



**“El requisito del éxito es la
prontitud en las decisiones”**

DIPLOMADOS, ESPECIALIZACIONES Y CURSOS TECNICOS





CONVENIOS



UNIVERSIDAD NACIONAL
JOSE FAUSTINO
SANCHEZ CARRIÓN



UNIVERSIDAD NACIONAL
ENRIQUE GUZMAN Y
VALLE



UNIVERSIDAD NACIONAL
SANTIAGO ANTÚNEZ MAYOLO



PROGRAMAS EN SALUD

ADMINISTRATIVO EN CLINICAS Y HOSPITALES.....	30
ADMINISTRACION DE CLINICAS Y HOSPITALES	30
ADMINISTRACION DE LA SALUD PUBLICA	30
ALTA DIRECCION EN SALUD PUBLICA Y HOSPITALES	30
SALUD PUBLICA Y HOSPITALES.....	30
BIOESTADISTICA (ESTADISTICA EN SALUD)	31
DIRECCION Y GERENCIA DE CLINICAS Y HOSPITALES	31
DIRECCION Y GERENCIA DE LOS SERVICIOS DE SALUD / DIRECCION Y GERENCIA DE LOS SERVICIOS DE MEDICOS.....	31
DOCUMENTACION CLINICA Y ARCHIVO	31
GERENCIA HOSPITALARIA Y SALUD PUBLICA	32
RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS Y MUNICIPALES.....	32
AUDITORIAS Y BIOSEGURIDAD	33
AUDITORIA MEDICA PARA LA GARANTIA DE CALIDAD EN SALUD	33
AUDITORIA MEDICA, CONTROL DE GESTION Y EVALUACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD	33
BIOSEGURIDAD EN CLINICAS Y HOSPITALES / BIOSEGURIDAD EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD.....	33
BIOSEGURIDAD EN CLINICA, CENTROS DE SALUD Y HOSPITALES	33
CENTRAL DE ESTERILIZACION Y BIOSEGURIDAD	34
ASISTENCIA SOCIAL COMUNITARIO EN SALUD	35
ASISTENCIA SOCIAL / TECNOLOGIA DEL TRABAJO SOCIAL.....	35
ASISTENCIA SOCIAL EN SALUD COMUNITARIA.....	35
ATENCION INTEGRAL CON ENFOQUE EN SALUD FAMILIAR Y COMUNITARIA	35
ATENCION INTEGRAL EN SALUD BASADO EN LA FAMILIA Y LA COMUNIDAD	35
ATENCION PRIMARIA EN SALUD A.P.S.	36
DESASTRES NATURALES / GESTION DE DESASTRES NATURALES Y ATENCION BASICA DE EMERGENCIAS SANITARIAS.....	36
EL TRABAJO SOCIAL CON EL PACIENTE Y LA FAMILIA EN EL SECTOR SALUD	36
EMERGENCIAS EXTRAHOSPITALARIAS	36
EMERGENCIAS Y DESASTRES	37
EPIDEMIOLOGIA	37
MEDICINA FAMILIAR INTEGRAL Y COMUNITARIA.....	37
PLANIFICACION FAMILIAR	38
PRIMEROS AUXILIOS Y EMERGENCIAS	38
SALUD FAMILIAR Y COMUNITARIA / FAMILIA Y SALUD COMUNITARIA	38



SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA EN ADOLESCENTES	38
CALIDAD EN SALUD	40
GESTION DE LA CALIDAD EN EL SERVICIO DE RADIOLOGIA / GESTION DE LA PROTECCION Y SEGURIDAD EN RADIOLOGIA.....	40
GESTION DE LA CALIDAD EN ESTABLECIMIENTOS DE SERVICIOS DE SALUD / GESTION DE CLINICAS, HOSPITALES Y ESTABLECIMIENTOS DE SERVICIOS DE SALUD	40
GESTION DE LA CALIDAD EN LOS DE SERVICIOS DE SALUD.....	40
HOMEOPATIA / SALUD Y HOMEOPATIA.....	41
IDENTIFICACION, MANEJO Y CONTROL DE FACTORES DE RIESGOS PSICOSOCIALES	41
INTERVENCION TEMPRANA MULTISENTORIAL	41
INVESTIGACION CIENTIFICA EN CIENCIAS DE LA SALUD	42
INVESTIGACION CLINICA.....	42
MARKETING DE LOS SERVICIOS MEDICOS / MARKETING DE LOS SERVICIOS DE SALUD	42
MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS	42
MEDICINA DEPORTIVA.....	43
MEDICINA GERENCIADA	43
PRUEBAS FUNCIONALES Y SALUD OCUPACIONAL.....	43
SALUD OCUPACIONAL	43
SALUD OCUPACIONAL Y MEDICINA DEL TRABAJO / SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD DEL TRABAJO.....	44
SALUD OCUPACIONAL Y RIESGOS LABORALES	44
URGENCIAS MEDICO QUIRURGICAS.....	44
URGENCIAS Y EMERGENCIAS MEDICAS	45
USO ADECUADO DE LOS EQUIPOS BIOMETRICOS EN LA UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS/INTENSIVOS	45
BOTICAS Y FARMACIAS.....	46
ADMINISTRACION FARMACEUTICA / TECNICO EN ADMINISTRACION FARMACEUTICA	46
ADMINISTRACION Y GESTION DE LA CALIDAD EN ESTABLECIMIENTOS FARMACEUTICOS	46
ASUNTOS REGULATORIOS DE MEDICAMENTOS, PRODUCTOS BIOLOGICOS Y COSMETICOS.....	46
ASUNTOS REGULATORIOS FARMACEUTICOS	46
BUENAS PRACTICAS DE ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCION EN FARMACIAS Y BOTICAS	47
DIRECCION Y GERENCIA DE FARMACIAS	47
DISPENSACION DE MEDICAMENTOS EN DOSIS UNITARIA	47
DISPENSACION EN PRODUCTOS FARMACEUTICOS	47
ELABORACION DE FORMULAS MAGISTRALES, PREPARADOS OFICINALES, DIETETICOS Y COSMETICOS	48
FARMACIA	48
FARMACIA CLINICA Y ATENCION FARMACEUTICA	49
FARMACIA HOSPITALARIA Y GESTION FARMACEUTICA.....	49



FARMACOLOGIA MOLECULAR Y CLINICA	49
FARMACOVIGILANCIA	50
GERENCIA FARMACEUTICA	50
GESTION EN FARMACIA ASISTENCIAL	50
MARKETING FARMACEUTICO	50
MONITORIZACION DE ENSAYOS CLINICOS Y DESARROLLO FARMACEUTICO	51
ONCOLOGIA FARMACEUTICA	51
TOXICOLOGIA FARMACOLOGICA / TOXICOLOGIA PARA FARMACEUTICOS.....	51
PSICOLOGIA Y PSIQUIATRIA MEDICA	52
CIENCIAS DE LA CONDUCTA Y CUIDADO DE LA SALUD	52
EMPODERAMIENTO COMUNITARIO, DERECHOS CULTURALES, INCLUSION Y TRABAJO SOCIAL	52
EQUIDAD DE GENERO Y PREVENCION DE LA VIOLENCIA.....	52
GESTION DE PREVENCION DEL MALTRATO CONTRA LA MUJER Y EL NIÑO / LUCHA CONTRA EL MALTRATO DE LA MUJER / LUCHA CONTRA LA VIOLENCIA FAMILIAR	53
PSICOLOGIA HOSPITALARIA ORGANIZACIONAL.....	53
PSICOPEDAGOGIA.....	53
PSICOTERAPIA / SISTEMAS PSICOTERAPEUTICOS	53
PSICOTERAPIA COGNITIVA CONDUCTUAL	54
PSIQUIATRIA	54
PSIQUIATRIA INFANTIL Y DEL ADOLESCENTE	54
TERAPIA DE PAREJA	55
TERAPIA FAMILIAR.....	55
TERAPIA RACIONAL EMOTIVA	55
TRABAJO SOCIAL EN LA VIOLENCIA FAMILIAR	55
VIOLENCIA FAMILIAR	56
ENFERMERIA.....	57
ADMINISTRACION DE LOS SERVICIOS DE ENFERMERIA	57
ASISTENTE DEL PARAMEDICO	57
AUDITORIA Y CONTROL DE CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE ENFERMERIA	57
COMPETENCIAS DE ENFERMERIA EN LA SALUD ESCOLAR Y DEL ADOLESCENTE	57
CUIDADO DE ENFERMERIA EN PACIENTE CRITICO ADULTO	58
ENFERMERIA DE URGENCIAS Y DESASTRES	58
ENFERMERIA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS	59
ENFERMERIA EN CUIDADOS INTENSIVOS.....	59
ENFERMERIA EN GASTROENTEROLOGIA Y ENDOSCOPIA	59
ENFERMERIA EN SALUD MENTAL.....	60



ENFERMERIA EN SALUD Y COMUNITARIA.....	60
ENFERMERIA EN URGENCIAS, EMERGENCIAS Y CATASTROFES	60
ENFERMERIA GERENCIAL.....	61
ENFERMERIA GERIATRICA	61
ENFERMERIA NEONATAL Y PEDIATRICA.....	61
ENFERMERIA OBSTETRICA.....	61
ENFERMERIA ONCOLOGICA.....	62
ENFERMERIA PEDIATRICA	62
ENFERMERIA TECNICA.....	62
FUNCION DE ENFERMERIA EN AREA QUIRURGICA	62
GESTION CLINICA POR PROCESOS EN ORGANIZACION DE ENFERMERIA / GESTION CLINICA EN LAS ORGANIZACIONES DE ENFERMERIA	62
GESTION DE LA CALIDAD DE ENFERMERIA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS	63
GESTION Y LIDERAZGO EN LAS INMUNIZACIONES, EN EL CUIDADO INTEGRAL DEL NIÑO Y NIÑA MENOR DE 5 AÑOS	63
INMUNIZACIONES (ESNI) MANEJO DE CADENA DE FRIO	63
INVESTIGACION CIENTIFICA EN ENFERMERIA	64
LABOR DEL TECNICO DE ENFERMERIA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS Y DESASTRES.....	64
ROL TECNICO EN ENFERMERIA EN CENTRO QUIRURGICO.....	64
SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN ENFERMERIA.....	64
TECNICAS DE INMUNIZACIONES PARA EL NIÑO Y CONTROL DEL ADOLESCENTE	65
TRABAJO DE ENFERMERIA EN SITUACIONES DE EMERGENCIAS Y DESASTRES.....	65
QUÍMICA Y LABORATORIO CLINICO	66
ANATOMIA PATOLOGICA	66
ASISTENTE EN LABORATORIO CLINICO.....	66
GESTION DE LA CALIDAD PARA LABORATORIO.....	66
HEMATOLOGIA DIAGNOSTICA.....	67
HEMOTERAPIA Y BANCO DE SANGRE	67
LABORATORIO CLINICO EN HEMATOLOGIA	67
LABORATORIO CLINICO EN MICROBIOLOGIA.....	67
LABORATORIO CLINICO / LABORATORIO CLINICO GENERAL	68
LABORATORIO DE BIOQUIMICA CLINICA.....	68
TECNICAS Y PROCEDIMIENTOS EN BANCOS DE SANGRE	68
TECNOLOGIA MEDICA DE LABORATORIO.....	69
GINECOLOGIA, OBSTETRICIA Y PEDIATRIA.....	70
ALTO RIESGO OBSTETRICO	70



ASPECTOS BASICOS DE LA ECOGRAFIA GENERAL, OBSTETRICIA E INTERVENCIONISTA	70
ATENCION DEL PARTO Y PUEPERIO.....	70
AUDITORIA EN SALUD PARA OBSTETRAS	70
COLPOSCOPIA AVANZADA Y PATOLOGIA DEL TRACTO GENITAL INFERIOR.....	71
COLPOSCOPIA DIGITAL Y MANEJO SINDROMICO ITS.....	71
COLPOSCOPIA Y PATOLOGIA CEVICOUTERINA.....	71
COLPOSCOPIA Y PATOLOGIA DEL TRACTO GENITAL INFERIOR	72
CONCEPTOS ACTUALES EN OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA	72
CRECIMIENTO, DESARROLLO Y ESTIMULACION TEMPRANA DEL NIÑO.....	72
CUIDADOS CRITICOS EN PEDIATRIA	72
ESTIMULACION PRENATAL	73
GERENCIA Y CALIDAD EN OBSTETRICIA.....	73
GESTION Y LIDERAZGO DE LAS INMUNIZACIONES EN EL CUIDADO INTEGRAL DEL NIÑO Y NIÑA MENOR DE 5 AÑOS.	73
NEONATOLOGIA	73
PARTO RESPETADO Y EMERGENCIAS EN SALA DE PARTOS.....	74
PSICOPROFILAXIS OBSTETRICA Y ESTIMULACION PRENATAL	74
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS EN GINE – OBSTETRICIA	75
URGENCIAS OBSTETRICAS Y GINECOLOGICAS.....	75
URGENCIAS PEDIATRICAS	75
URGENCIAS Y EMERGENCIAS EN OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA	75
ECOGRAFIA - RADIOLOGIA.....	77
ECOGRAFIA	77
ECOGRAFIA GENERAL, OBSTETRICIA E INTERVENCIONISTA.....	77
ECOGRAFIA Y ULTRASONIDO.....	77
MONITOREO ELECTRONICO FETAL.....	77
RADIOLOGIA	78
TOMOGRAFIA, RESONANCIA MAGNETICA Y ECOGRAFIA PARA TECNICOS RADIOLOGOS / DIAGNOSTICO POR IMAGENES, MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA / RADIOLOGIA, MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA.....	78
CIRUGIA Y NUTRICION.....	79
ACTUALIZACION EN ENFERMEDAD CELIACA, INTOLERANCIAS Y ALERGIAS ALIMENTARIAS	79
ALIMENTACION HUMANA Y NUTRICION CLINICA.....	79
ALIMENTOS FUNCIONALES Y NUTRACEUTICOS	79
DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE ERRORES INNATOS DEL METABOLISMO	80
EDUCACION Y MARKETING SOCIAL EN SALUD PUBLICA Y NUTRICION.....	80
EVALUACION NUTRICIONAL Y COMPOSICION CORPORAL EN EL CICLO VITAL	81



GESTION ALIMENTARIA, NUTRICION Y DIETETICA	81
GESTION DE GLUTEN Y ALERGENOS PARA EL DESARROLLO DE ALIMENTOS.....	81
MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS Y SU RELACION CON LA SALUD DEL CONSUMIDOR.....	82
NUTRICION CLINICA.....	82
NUTRICION DEL NIÑO.....	83
NUTRICION ENTERAL Y PARENTERAL	83
NUTRICION Y DESARROLLO MUSCULAR	84
NUTRICION Y DIETETICA	84
NUTRIGENOMICA Y NUTRICION PERSONALIZADA.....	84
OBESIDAD INFANTIL	85
SISTEMA DE GESTION INTEGRADO ISO (9001, 14001,22000) EN INOCUIDAD ALIMENTARIA.....	86
ODONTOLOGIA	87
ASISTENTE DEL ODONTOLOGO	87
ATENCION ODONTOLOGICA DE PACIENTES QUE REQUIEREN CUIDADOS ESPECIALES	87
AUDITORIA DE LOS SERVICIOS ODONTOLOGICOS	87
AUDITORIA ESTOMATOLOGICA Y EVALUACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD / AUDITORIA ODONTOLOGICA Y EVALUACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD.....	87
AUDITORIA MEDICA Y ODONTOLOGICA - ESTOMATOLOGICA.....	88
DIAGNOSTICO POR IMAGENES EN ODONTOLOGIA GENERAL	88
ENDODONCIA	88
ESTETICA EN ODONTOLOGIA RESTAURADORA.....	89
MATERIALES ODONTOLOGICOS	89
MEDICINA ORAL	90
MICROBIOLOGIA BUCAL	90
OCLUSION Y TRASTORNOS TEMPOROMANDIBULARES	91
ODONTOGERIATRIA.....	91
ODONTOLOGIA ESTETICA	92
ODONTOLOGIA PEDIATRICA	92
ORTODONCIA BASICA	92
PREVENCION E INTERCEPCION DE ANOMALIAS DENTO MAXILARES EN DENTICION TEMPORAL Y MIXTA TEMPRANA	92
PROCEDIMIENTOS PREVENTIVOS Y RESTAURADORES ESTETICOS.....	93
PROCEDIMIENTOS RESTAURADORES ESTETICOS OROFACIALES.....	93
PROTESIS DENTAL.....	94
PROTESIS DENTAL PARCIAL REMOVIBLE	94
PROTESIS MAXILO FACIALES.....	94



SALUD DENTAL / SALUD ORAL.....	96
TECNICAS EN SALUD ORAL	96
URGENCIAS ODONTOLOGICAS	96
URGENCIAS Y EMERGENCIAS ODONTOLOGICAS.....	96
AUDIOLOGIA.....	98
AUDIOMETRIA	98
AUDITOGIA INFANTIL (DETECCION PRECOZ DE LA HIPOACUSIA INFANTIL)	98
OFTALMOLOGIA Y OPTOMETRIA	99
ASISTENTE DE OFTALMOLOGIA Y OPTOMETRIA	99
AUXILIAR DE OPTICA.....	99
CONTACTOLOGIA / LENTES DE CONTACTO	99
EXAMENES ESPECIALES POR IMAGENES Y PROCEDIMIENTOS PARA DIAGNOSTICO EN PATOLOGIA OCULAR.....	99
OFATLMOLOGIA CLINICA.....	100
OFATLMOLOGIA PEDIATRICA	100
OPTOMETRIA.....	100
OPTOMETRIA: ASPECTOS ACTUALES Y SU APLICACION CLINICA	101
ESPECIALIDADES MEDICAS	102
CANCER DE LA MUJER	102
CARDIOLOGIA	102
DIABETES, NEUROPATHIA, ULCERAS Y PIE DIABETICO	102
DIALISIS Y HEMODIALISIS.....	102
ENDOCRINOLOGIA.....	103
GERIATRIA Y GERONTOLOGIA	103
GERONTOLOGIA SOCIAL.....	103
INFECCIONES DE TRASMISION SEXUAL VIH.....	104
INFECTOLOGIA.....	104
INSTRUMENTACION QUIRURGICA	104
INYECTABLES Y VENOCLISIS	104
NEFROLOGIA.....	105
ONCOLOGIA	105
ONCOLOGIA DE LA MUJER	105
PARASITOLOGIA.....	105
PREHOSPITAL TRAUMA LIFE SUPPORT "PHTLS" / ATENCION PREHOSPITALARIA DE PACIENTES TRAUMATIZADOS	106
PSICOTERAPIA / SISTEMAS PSICOTERAPEUTICOS	106



QUIROPRACTICA / QUIROPRAXIA.....	106
REANIMACION CARDIO PULMONAR (RCP)	107
SIDA (SINDROME DE IMMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA) VIH (VIRUS DE IMMUNODEFICIENCIA HUMANA)	107
TBC Y COINFECCION TBC-VIH	107
TECNICAS DE INMUNIZACIONES PARA EL NIÑO Y CONTROL DEL ADOLESCENTE.....	108
TERAPIA DEL HABLA	108
TERAPIA DEL LENGUAJE.....	108
TOXICOLOGIA, PREVENCION Y TRATAMIENTO DE ADICCIONES POR ALCOHOL Y DROGAS	109
UROCULTIVO Y ANTIBIOGRAMA	109
USO ADECUADO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS EN LA UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS	109
ZOONOSIS.....	109
MEDICINA ALTERNATIVA, TERAPIAS Y PSICOMOTRICIDAD	111
FISIOTERAPIA.....	111
GESTION CLINICA EN REHABILITACION Y TERAPIA FISICA.....	111
KINESIOLOGIA.....	111
MASOTERAPIA CLINICA Y TECNICAS DE REHABILITACION	111
MEDICINA COMPLEMENTARIA.....	112
MEDICINA NATURAL COMPLEMENTARIA, FORMULACION, PREPARACION DE GALENICOS Y NUTRACEPTICOS.....	112
MEDICINA NATURAL COMPLEMENTARIA Y TERAPIAS ALTERNATIVAS.....	112
NATURISMO Y SALUD HUMANA	113
PODOLOGIA INTEGRAL.....	113
PSICOMOTRICIDAD.....	113
REHABILITACION Y TERAPIA FISICA	113
RISOTERAPIA.....	114
TECNICAS DE MASAJE	114
TECNICAS DE MASAJE Y QUIROPRACTICA	114
VETERINARIA	115
AUDITORIA VETERINARIA	115
CIRUGIA VETERINARIA EN ANIMALES BOVINOS	115
CIRUGIA VETERINARIA EN PEQUEÑOS ANIMALES	115
EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PUBLICA VETERINARIA.....	115
FARMACIA VETERINARIA.....	115
NUTRICION VETERINARIA.....	116
NUTRICION Y ALIMENTACION ANIMAL.....	116



PARASITOLOGIA EN ANIMALES DOMESTICOS Y SILVESTRES	116
PRODUCCION Y SALUD ANIMAL.....	116
TRAUMATOLOGIA EN PEQUEÑOS ANIMALES	117
CAJA Y BANCOS.....	119
ADMINISTRACION BANCARIA / BANCA Y SEGUROS / GESTION BANCARIA	119
ADMINISTRACION DE CREDITOS Y COBRANZAS.....	119
ADMINISTRACION DE RIESGO CUANTITATIVO	119
ADMINISTRACION Y RENEGOCIACION DE CONTRATOS DE LARGO PLAZO, CONCESIONES Y APPS: FACTORES	120
ANALISIS CREDITICIO Y GESTION DE COBRANZAS / ANALISIS FINANCIERO CREDITICIO Y GESTION DE COBROS	120
ANALISTA FINANCIERO	120
ANALISTAS DE CREDITO DE MICRO FINANZAS	121
BANCA Y RIESGOS	121
CAJERO BANCARIO Y COMERCIAL	121
CAJERO COMERCIAL	121
CAJERO FINANCIERO Y COMERCIAL	121
CURSO INTEGRAL SOBRE CREDITOS Y COBRANZAS PARA MICROEMPRESAS.....	122
DESARROLLO DE COMPETENCIAS GERENCIALES	123
DISEÑO DE FIDEICOMISOS Y TITULIZACION DE ACTIVOS	123
FINANCIAMIENTO DE AGRO-EXPORTACIONES	123
FINANZAS BANCARIAS	123
FUNDAMENTOS FINANCIEROS	124
GERENCIA DE MICRO FINANZAS.....	124
GESTION DE CREDITOS Y COBRANZAS.....	124
GESTION DE NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACION FINANCIERA.....	124
GESTION DE TESORERIA	125
INSTRUMENTOS FINANCIEROS: VALORIZACION Y TRATAMIENTO CONTABLE	125
MICROFINANZAS	125
COOPERACION Y SEGURIDAD SOCIAL	127
ADMINISTRACION DE INSTITUCIONES DE LA SEGURIDAD SOCIAL / SEGURIDAD SOCIAL / ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD SOCIAL.....	127
ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD	127
ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD EMPRESARIAL / ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD INDUSTRIAL	127
DIRECCION Y ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD CORPORATIVA	127
GERENCIA DE INSTITUCIONES DE LA SEGURIDAD SOCIAL / GERENCIA DE LA SEGURIDAD SOCIAL.....	128



GERENCIA DE SEGURIDAD	128
GERENCIA DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA / GERENCIA DE SEGURIDAD Y PROTECCION DE INSTALACIONES	128
GESTION DE LA SEGURIDAD INTEGRAL: PROTECCION Y PREVENCION DE RIESGOS	129
GESTION DE SEGURIDAD	129
GESTION DE SEGURIDAD PRIVADA INTEGRAL	129
GESTION INTEGRAL RIESGOS CON ENFOQUE EN SEGURIDAD Y SALUD	130
INVESTIGACION CORPORATIVA	130
PATENTES, MODELOS DE UTILIDAD Y DISEÑOS INDUSTRIALES	131
SEGURIDAD CIUDADANA	131
SEGURIDAD INTEGRAL / SECURITY & SAFETY	131
SEGURIDAD PRIVADA	132
CONTABILIDAD, TRIBUTACION Y ADUANAS	133
ADMINISTRACION GUBERNAMENTAL	133
AUDITORIA GUBERNAMENTAL	133
AUXILIAR DE DESPACHO ADUANERO	133
COMERCIO EXTERIOR Y ADUANAS	134
CONTABILIDAD	134
CONTABILIDAD DE COSTOS Y PRESUPUESTOS	134
CONTABILIDAD DE GESTION	135
CONTABILIDAD FINANCIERA GERENCIAL	135
CONTABILIDAD GERENCIAL AVANZADA	135
CONTABILIDAD GERENCIAL PARA EMPRESAS MINERAS	135
CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL	136
CONTABILIDAD PARA NO CONTADORES	136
CONTABILIDAD TRIBUTARIA	137
CONTABILIDAD Y AUDITORIAS BANCARIAS	137
GESTION ADUANERA Y LOGISTICA DEL COMERCIO INTERNACIONAL	137
LIQUIDADOR DE DESPACHO ADUANERO	138
SECTORISTA ADUANERO	138
TECNICA ADUANERA	139
ADMINISTRACION TRIBUTARIA MUNICIPAL	139
ESPECIALIZACION AVANZADA EN TRIBUTACION	139
TRIBUTACION	140
TRIBUTACION DE LAS EMPRESAS REGIONES	140
TRIBUTACION FUNDAMENTAL PARA NO ESPECIALISTAS	140



TRIBUTACION INTERNACIONAL Y PRECIOS DE TRANSFERENCIA	140
TRIBUTACION MINERA	141
TRIBUTACION MUNICIPAL.....	141
HOTELES, RESTAURANTES Y TURISMO	142
ADMINISTRACION Y GESTION DE MUSEOS - MUSEOLOGIA.....	142
ADMINISTRACION DEL TURISMO	142
CONSERVACION Y RESTAURACION DE BIENES MONUMENTALES	142
GESTION INTERNACIONAL DEL TURISMO	142
PLANIFICACION Y GESTION DEL TURISMO	143
ADMINISTRACION DE HOTELES Y RESTAURANTES.....	143
ADMINISTRACION DE RESTAURANTES / GERENCIA DE RESTAURANTES	143
ADMINISTRACION HOTELERA.....	143
AGENCIA DE VIAJES: DIRECCION, OPERACION Y ATENCION AL TURISTA.....	144
CALIDAD TURISTICA Q PARA HOTELES UNE 182001	144
CONTROL DE COSTOS DE ALIMENTOS Y BEBIDAS.....	144
GESTION DE NEGOCIOS DE ALIMENTOS Y BEBIDAS.....	145
EXPERTO EN DIRECCION DE ALOJAMIENTO.....	145
GERENCIA HOTELERA	145
GERENCIA DE HOTELERIA Y TURISMO	145
GESTION DE ALOJAMIENTO: EL VALOR DE LOS DETALLES	146
GESTION ESTRATEGICA HOTELERA.....	146
MASTER EN DIRECCION HOTELERA Y DE RESTAURACION	146
RECEPCIONISTA DE HOTEL	146
REVENUE MANAGEMENT PARA RESTAURANTES.....	147
TURISMO RURAL.....	147
MUNICIPAL, REGIONAL Y GESTION PUBLICA	148
ADMINISTRACION DE ARCHIVOS / ARCHIVISTICA / GESTION DOCUMENTAL Y ARCHIVO.....	148
ADMINISTRACION DE INSTITUCIONES PENITENCIARIAS.....	148
ADMINISTRACION FINANCIERA PUBLICA	148
ADMINISTRACION PUBLICA.....	148
ADMINISTRACION Y GESTION MUNICIPAL / DIRECCION Y GERENCIA MUNICIPAL.....	149
ADMINISTRACION Y GESTION PUBLICA.....	149
DIRECCION Y GESTION MILITAR	149
DISEÑO DE POLITICAS PUBLICAS	149
GERENCIA SOCIAL	150
GESTION DE RELACIONES COMUNITARIAS	150



GESTION DE REMUNERACIONES Y COMPENSACIONES	150
GESTION DE RIESGOS Y DESASTRES	151
GESTION PUBLICA.....	151
GESTION PUBLICA PARA EL DESARROLLO TERRITORIAL	151
GESTION PUBLICA REGIONAL Y MUNICIPAL.....	152
MONITOREO Y EVALUACION DE POLITICAS PUBLICAS	152
PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTOS POR RESULTADOS.....	152
PLANIFICACION Y PRESUPUESTO PUBLICO	153
PLANILLA ELECTRONICA	153
RELACIONES PUBLICAS	153
RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL / RESPONSABILIDAD SOCIAL	154
SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACION FINANCIERA - SIAF	154
SISTEMA INTEGRADO DE GESTION ADMINISTRATIVA - SIGA.....	154
CONTRATACIONES DEL ESTADO.....	155
GESTION DE CONTRATACIONES DEL ESTADO	155
GESTION DE CONTRATACIONES Y ADQUISICIONES CON EL ESTADO	155
NUEVA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO.....	155
SISTEMA ELECTRONICO DE ADMINISTRACION DE CONTRATACIONES DEL ESTADO	156
AUDITORIAS	157
AUDITORIA.....	157
AUDITORIA CONTABLE	157
AUDITORIA DE CUMPLIMIENTO	157
AUDITORIA MEDIOAMBIENTAL.....	158
AUDITORIA INFORMATICA	158
ALTA DIRECCION Y ADMINISTRACION EMPRESARIAL	159
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	159
ADMINISTRACION ESTRATEGICA.....	159
ALTA DIRECCION Y GESTION EMPRESARIAL.....	159
ASISTENTE DE GERENCIA.....	159
DIRECCION Y GERENCIA DE LOS SISTEMAS DE CONTROL	160
DIRECCION Y GERENCIA DE PLANIFICACION	160
DIRECCION Y GERENCIA DE PRODUCCION	160
GERENCIA GENERAL / ALTA DIRECCION Y GESTION GERENCIAL / DIRECCION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS.....	160
GERENCIA Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS CONTRUCTORAS E INMOBILIARIAS	161
GESTION DE AGRONEGOCIOS	161



GESTION EMPRESARIAL.....	161
GESTION DE RIESGOS, SISTEMAS DE CONTROL Y AUDITORIA	162
LA GERENCIA DE RIESGOS Y EL CRECIMIENTO EMPRESARIAL.....	162
METODOLOGIA Y HERRAMIENTAS PARA TOMAR DECISIONES GERENCIALES.....	162
ECONOMIA, ESTADISTICA, FINANZAS Y COMERCIO EXTERIOR	164
ANALISIS DE INDICADORES ECONOMICOS	164
COYUNTURA Y ANALISIS ECONOMICO PARA NO ESPECIALISTAS	164
ECONOMIA	164
ECONOMIA EMPRESARIAL.....	164
STATA PARA ECONOMISTAS.....	165
ESTADISTICA	165
ESTADISTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS.....	165
FINANZAS.....	165
INGENIERIA FINANCIERA	166
INTEGRAL EN COMERCIO EXTERIOR.....	166
GERENCIA DE NEGOCIOS INTERNACIONALES Y COMERCIO EXTERIOR / GESTION DE NEGOCIOS INTERNACIONALES Y COMERCIO EXTERIOR.....	166
INTRODUCCION A LOS METODOS DE PRONOSTICOS.....	167
COMERCIO INTERNACIONAL	167
NEGOCIOS INTERNACIONALES	167
NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACION FINANCIERA - NIIF	168
BIENES INMUEBLES, MARKETING PUBLICIDAD Y VENTAS	169
AGENTE INMOBILIARIO	169
AGENTE DE BIENES Y RAICES	169
SANEAMIENTO INMOBILIARIO	169
AGILE MARKETING.....	169
COMUNICACION Y MARKETING 2.0: DEL CONSUMIDOR AL PROSUMIDOR	170
CREACION DE NUEVOS NEGOCIOS Y METODOLOGIAS DE EMPRENDIMIENTO	170
CREATIVIDAD ESTRATEGICA PUBLICITARIA.....	170
DIRECCION Y GERENCIA DE VENTAS Y MERCADOTECNIA.....	170
DISEÑO DE UN PROGRAMA DE MARKETING DE SERVICIOS.....	170
ESTRATEGIAS DE MEDIOS Y PROMOCIONES	171
ESTRATEGIAS DE RETENCION Y FIDELIZACION DE CLIENTES	171
GERENCIA DE VENTAS Y MERCADOTECNIA / GERENCIA Y GESTION COMERCIAL / MARKETING Y GESTION COMERCIAL	171
GESTION DE IMAGEN: PLAN DE COMUNICACION Y RELACION CON LOS MEDIOS	172



GESTION DE LA IMAGEN Y LA REPUTACION CORPORATIVA	172
INVESTIGACION DE MERCADOS Y COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR	172
LIDERAZGO, POLITICA Y PARTIDARIA	172
MARKETING DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS	173
MARKETING DE PRODUCTOS Y SERVICIOS TURISTICOS	173
MARKETING ESTRATEGICO	173
MARKETING POLITICO, COMUNICACION, Y CAMPAÑAS ELECTORALES	173
MARKETING SOCIAL Y ESTRATEGIAS DE COMUNICACION PARA EL DESARROLLO	174
MARKETING Y PUBLICIDAD.....	174
TELEMARKETING.....	174
RECURSOS HUMANOS.....	175
ADMINISTRACION DE PERSONAL / ADMINISTRACION DE RELACIONES HUMANAS / RELACIONES INDUSTRIALES.....	175
ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS	175
CAPITAL HUMANO: LAS PERSONAS EN EL CORAZON DE LA EMPRESA.....	175
DIRECCION Y GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS / DIRECCION Y GERENCIA DE PERSONAL / DIRECCION Y GERENCIA DE RELACIONES INDUSTRIALES	175
GESTION DEL TALENTO HUMANO / GERENCIA DEL TALENTO HUMANO	176
GESTION ESTRATEGICA DEL TALENTO HUMANO: DETECCION Y RETENCION	176
GESTION ESTRATEGICA Y GESTION DE LA CALIDAD	176
MASTER EN DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS.....	177
NUEVOS ALCANCES Y DESAFIOS DE LA ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS	177
PSICOLOGIA ORGANIZACIONAL.....	178
COACHING	178
COACHING EJECUTIVO.....	178
COACHING ONTOLOGICO: HERRAMIENTAS PARA EL DESARROLLO PERSONAL Y PROFESIONAL.....	178
COACHING PARA DESARROLLAR EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO	178
COACHING PERSONAL	178
COACHING Y LIDERAZGO	179
DIRECCION Y GERENCIA DEL DESARROLLO ORGANIZACIONAL.....	179
GESTION ESTRATEGICA DEL CLIMA Y CULTURA ORGANIZACIONAL.....	179
LA COMUNICACION NO VERBAL Y LA LECTURA DE LAS EMOCIONES EN UN CONTEXTO EMPRESARIAL	179
PSICOLOGIA INDUSTRIAL / PSICOLOGIA ORGANIZACIONAL	180
SEGURIDAD BASADA EN EL COMPORTAMIENTO	180
TERAPIA OCUPACIONAL	180
COMUNIDAD Y MEDIO AMBIENTE	182



ANALISIS, GESTION Y RESOLUCION DE CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES	182
CERTIFICACION/CERTIFICADO FORESTAL Y MANEJO SOSTENIBLE.....	182
ESTANDARES DE CALIDAD AMBIENTAL.....	182
EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL Y RIESGO AMBIENTAL.....	182
FISCALIZACION AMBIENTAL	183
GESTION AMBIENTAL Y EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL.....	183
GESTION DE RECURSOS NATURALES Y EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	183
GESTION INTEGRAL E INTEGRADA DE RESIDUOS SOLIDOS / GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS / RESIDUOS SOLIDOS.....	183
INGENIERIA AMBIENTAL / GESTION AMBIENTAL / INGENIERIA Y DESARROLLO SUSTENTABLE	184
SANEAMIENTO AMBIENTAL	184
DIRECCION Y GESTION DE LA SEGURIDAD	185
DIRECCION Y GERENCIA DE SEGURIDAD	185
GERENCIA DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA / GERENCIA DE LA SEGURIDAD Y PROTECCION DE INSTALACIONES	185
SECRETARIADO	186
ADMINISTRACION Y GESTION SECRETARIAL	186
SECRETARIADO BILINGÜE.....	186
SECRETARIADO COMERCIAL	186
SECRETARIADO COMPUTARIZADO / SECRETARIADO EJECUTIVO COMPUTARIZADO.....	186
SECRETARIADO EN GERENCIA EDUCATIVA	186
SECRETARIADO GERENCIAL.....	187
SECRETARIADO JURIDICO	187
LOGISTICA Y ALMACENES	189
ADMINISTRACION DE ABASTECIMIENTOS / ADMINISTRACION DE ALMACENES.....	189
ADMINISTRACION DE ALMACENES Y CONTROL DE INVENTARIOS	189
DIRECCION Y GERENCIA DE LOGISTICA / GERENCIA DEL APROVISIONAMIENTO / GERENCIA Y GESTION LOGISTICA.....	189
GESTION DE CANALES DE DISTRIBUCION	189
GESTION DE LOGISTICA	190
GESTION LOGISTICA SUPPLY CHAIN MANAGEMENT	190
GESTION LOGISTICA Y OPERACIONES / GERENCIA DE LOGISTICA Y OPERACIONES / GESTION DEL APROVISIONAMIENTO.....	190
GESTION LOGISTICA Y TRANSPORTE DE CARGA.....	191
LOGISTICA.....	191
LOGISTICA Y OPERACIONES	191
PROYECTOS	193



ADMINISTRACION Y PLANIFICACION DE PROYECTOS	193
DISEÑO Y APLICACIONES DE SISTEMA DE MONITOREO, EVALUACION DE PROYECTOS Y PROGRAMAS SOCIALES.....	193
FORMULACION DE PROYECTOS DE INVERSION PUBLICA EN EL MARCO DEL SNIP.....	193
GERENCIA DE PROYECTOS	193
GERENCIA DE PROYECTOS SOCIALES.....	194
GESTION DE OBRAS PUBLICAS Y PRIVADAS POR ADMINISTRACION DIRECTA Y POR CONTRATOS	194
GESTION DE PROYECTOS	194
PLANIFICACION Y CONTROL DE PROYECTOS.....	194
PLANIFICACION Y CONTROL DE PROYECTOS CON MS PROJECT	195
PROGRAMACION MULTIANUAL Y GESTION DE PROYECTOS.....	195
PROGRAMACION, CONTROL Y SEGUIMIENTO DE OBRAS CON MS PROJECT.....	195
SISTEMA NACIONAL DE INVERSION PUBLICA.....	195
SUPERVISION, MONITOREO Y EVALUACION DE PROGRAMAS SOCIALES	196
SALUD OCUPACIONAL	197
AUDITORIA DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / AUDITORIA DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / AUDITORIA DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	197
GESTION DE RIESGOS EN SEGURIDAD, HIGIENE Y SALUD OCUPACIONAL MINERA.....	197
PREVENCION DE RIESGOS LABORALES EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION.....	197
GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN OBRAS	197
SEGURIDAD E HIGIENE EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION	198
SEGURIDAD E HIGIENE EN OBRAS DE CONSTRUCCION CIVIL.....	198
SEGURIDAD Y SALUD EN OBRAS DE CONSTRUCCION / GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN OBRAS DE CONSTRUCCION	198
SEGURIDAD MINERA	199
SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN MINERIA.....	199
SEGURIDAD MINERA Y PREVENCION DE RIESGOS LABORALES.....	199
SEGURIDAD MINERA Y SALUD OCUPACIONAL	199
SEGURIDAD Y GESTION AMBIENTAL EN MINERIA.....	200
INDUSTRIAL	201
ANALISIS, PLANIFICACION Y PROGRAMACION DEL MANTENIMIENTO.....	201
GESTION POR PROCESOS.....	201
INGENIERIA DE LA CALIDAD.....	201
INGENIERIA INDUSTRIAL Y SALUD EN EL TRABAJO	202
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.....	202
SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD	203
SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD	203



SISTEMA INTEGRADO DE GESTION QHSE.....	203
CIVIL Y ARQUITECTURA	204
ADMINISTRACION DE CONTRATOS EN OBRAS CIVILES	204
AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y MONTAJE DE REDES DE DISTRIBUCCION DE AGUA	204
CATASTRO TERRITORIAL / CATASTRO	204
DIBUJO TECNICO DE ARQUITECTURA Y TOPOGRAFIA.....	204
DISEÑO DE CONSTRUCCION DE PUENTES.....	205
DISEÑO DE PAVIMENTOS A NIVEL DE AFIRMACION Y ASFALTO	205
DISEÑO ESTRUCTURAL COMPUTARIZADO	205
DISEÑO INTEGRAL DE EDIFICACIONES, INTERIORES, SOSTENIBILIDAD Y DECORACION	205
DISEÑO PROFESIONAL DE CONCRETO ARMADO	205
DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS DE CONCRETO Y SUELOS.....	206
ELABORACION DE PERFILES, EXPEDIENTES TECNICOS, VALORIZACION Y LIQUIDACION DE OBRAS.....	206
ELABORACION Y APROBACION DE EXPEDIENTES TECNICOS.....	206
ESTRUCTURAS.....	207
GERENCIA DE LA CONSTRUCCION	207
GESTION DE LA CONSTRUCCION	207
INFRAESTRUCTURA VIAL CON APLICACIONES EN CARRETERAS, PUENTES, TUNELES Y VIAS URBANAS	207
OBRAS SANITARIAS Y APLICACIONES PRACTICAS PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION	208
PAVIMENTO RIGIDO Y FLEXIBLE	208
PROGRAMACION, METRADOS, COSTOS, PRESUPUESTOS Y VALORIZACIONES DE OBRAS – APPLICADO A OBRAS PÚBLICAS Y PRIVADAS	208
RESIDENCIA, SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS PUBLICAS Y PRIVADAS	208
RESIDENCIA, SUPERVISION Y SEGURIDAD EN OBRAS	209
SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL.....	209
SUPERVISION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL	209
SUPERVISION DE OBRAS PRIVADAS Y PUBLICAS / RESIDENTADO EN OBRAS CIVILES	210
SUPERVISIONES MUNICIPALES DE OBRAS APPLICADO A LA HABILITACION URBANA Y LICENCIAS DE EDIFICACIONES	210
TOPOGRAFIA.....	210
VALORIZACION Y LIQUIDACION DE OBRAS	210
MINAS, METALURGIA Y GEOTECNIA	212
DIRECCION Y GERENCIA DE EMPRESAS MINERAS.....	212
GESTION ESTRATEGICA DE EMPRESAS MINERAS.....	212
INGENIERIA GEOTECNIA	212
INGENIERIA GEOTECNICA AVANZADA.....	212



MECANICA DE SUELOS APLICADA	212
METALURGIA EXTRACTIVA	213
METALURGIA EXTRACTIVA APLICADA A MINERIA.....	213
MINERIA SUBTERRANEA Y MEDIO AMBIENTE	213
PERFORACION Y VOLADURA EN MINERIA SUPERFICIAL	214
TECNICAS DE EXPLOTACION MINERA.....	214
AGRICOLA Y AGRONOMIA.....	215
GESTION INTEGRADA DE RECURSOS HIDRICOS	215
RECURSOS HIDRICOS	215
RIEGO TECNIFICADO.....	215
ELECTRICIDAD, INFORMATICA Y ELECTRONICA.....	216
COMPUTACION BASICA.....	216
COMPUTACION GERENCIAL / GERENCIA DE SISTEMAS INFORMATICAS	216
COMPUTACION INTEGRAL.....	216
COMPUTACION Y OFIMATICA	216
ELECTRONICA DE COMPUTADORAS.....	216
INFORMATICA Y MICROCOMPUTACION - OPERADOR DE APLICACIONES MS- OFFICE Y TECNOLOGIA WEB - GESTION DE OFIMATICA Y TECNOLOGIA WEB	217
INGENIERIA DE ELECTRONICA DIGITAL.....	217
INGENIERIA ELECTRICA.....	217
INGENIERIA EN AUDIO.....	218
MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS Y CENTROS DE TRANSFORMACION.....	218
SISTEMAS DE INFORMACION.....	219
ADMINISTRACION DE SISTEMAS INFORMATICOS	219
DIRECCION Y GERENCIA DE LOS SISTEMAS DE COMUNICACION	219
GERENCIA DE PROYECTOS DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION	219
GERENCIA Y GESTION DE LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION.....	219
INGENIERIA DE SISTEMAS DE INFORMACION / SISTEMAS DE INFORMACION GERENCIAL	220
INGENIERIA DE SOFTWARE.....	220
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACION – TIC'S.....	220
TECNOLOGIAS DE LOS SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION	220
ADMINISTRACION Y DIRECCION EDUCATIVA.....	223
ADMINISTRACION DE BIBLIOTECAS / BIBLIOTECONOMIA / BIBLIOTECOLOGIA	223
ADMINISTRACION DE LA EDUCACION	223
ADMINISTRACION Y GESTION DE EDUCACION.....	223
ADMINISTRACION Y SUPERVISION DE LA EDUCACION	223



CURRICULUM E INNOVACION PEDAGOGICA	224
SOPORTE PEDAGOGICO.....	224
DIRECCION Y GERENCIA BIBLIOTECARIA / DIRECCION Y GERENCIA DE BIBLIOTECAS.....	224
DIRECCION Y GERENCIA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS.....	225
EDUCACION INCLUSIVA	225
EDUCACION INTERCULTURAL BILINGÜE	225
EVALUACION, ACREDITACION Y CERTIFICACION DE LA CALIDAD EDUCATIVA	225
EXPERIENCIAS CURRICULARES EN LAS RUTAS DE APRENDIZAJE.....	226
GERENCIA Y CALIDAD EDUCATIVA.....	226
INNOVACIONES PEDAGOGICAS ESTRATEGICAS	226
LA NUEVA SECUNDARIA EN EL SISTEMA EDUCATIVO PERUANO	227
MODERNIZACION Y MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA	227
PROGRAMACION NEUROLINGUISTICA (PNL)	227
RECURSOS PEDAGOGICOS PARA AFRONTAR LA EMERGENCIA EDUCATIVA.....	227
RUTAS DE APRENDIZAJE	228
TIC'S APLICADAS A LA EDUCACION	228
ESPECIALIDADES EDUCATIVAS	229
ANDRAGOGIA	229
CIENCIA, TECNOLOGIA Y AMBIENTE.....	229
DIDACTICA DE LA CIENCIA, TECNOLOGIA Y AMBIENTE.....	229
DIDACTICA GENERAL Y CURRICULUM	229
DIDACTICA PARA EL DESARROLLO DE INTELIGENCIAS MULTIPLES	230
DOCENCIA EN EDUCACION BASICA ALTERNATIVA – EBA.....	230
ESTRATEGIAS DIDACTICAS EN EDUCACION INICIAL	230
ESTRATEGIAS DIDACTICAS EN LA ENSEÑANZA DE LA CIENCIA TECNOLOGIA Y AMBIENTE	230
ESTRATEGIAS DIDACTICAS PARA EL DESARROLLO DE CAPACIDADES DE LAS INTELIGENCIAS MULTIPLES	231
ESTRATEGIAS DIDACTICAS PARA LA COMPRENSION LECTORA.....	231
FORMADOR DE FORMADORES.....	231
INTERVENCION DOCENTE EN DIFICULTADES DE APRENDIZAJE	232
LABORATORIO ESCOLAR.....	232
MONITOREO PEDAGOGICO Y ACOMPAÑAMIENTO DOCENTE	232
TUTORIA EDUCATIVA.....	232
AUXILIARES.....	234
AUXILIAR DE EDUCACION	234
AUXILIAR DE EDUCACION INICIAL	234



AUXILIAR DE EDUCACION PRIMARIA.....	234
AUXILIAR DE EDUCACION SECUNDARIA.....	234
AUXILIAR DE SERVICIOS GENERALES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS	235
PSICOMOTRICIDAD EN LA EDUCACION INFANTIL Y EN LA EDUCACION ESPECIAL.....	235
ARTE.....	236
EDUCACION MUSICAL	236
METODOLOGIA DEL DIBUJO Y ARTES PLASTICAS	236
METODOLOGIA DE LA EDUCACION ARTISTICA / EDUCACION POR EL ARTE	236
MATEMATICAS	237
DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES LOGICO MATEMATICAS.....	237
DIDACTICA DE LA MATEMATICA EN EDUCACION PRIMARIA	237
ESTRATEGIAS DIDACTICAS DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMATICA	237
MATEMATICA FINANCIERA.....	237
MATEMATICA PURA Y APLICADA	238
METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMATICA	238
LENGUAJE, CIENCIAS SOCIALES Y PSICOLOGIA.....	239
METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA DEL LENGUAJE	239
METODOLOGIA DE LAS CIENCIAS SOCIALES	239
NEUROCIENCIAS APlicada A LA EDUCACION	239
PSICOLOGIA EDUCATIVA	239
PSICOLOGIA DEL NIÑO.....	240
PSICOPEDAGOGIA, PSICOANALISIS Y EDUCACION	240
TIC'S PARA LA DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR.....	240
DEPORTE	242
ADMINISTRACION DEPORTIVA	242
DIRECTOR TECNICO DE FUTBOL / DIRECCION TECNICA DE FUTBOL.....	242
DIRECTOR TECNICO DE BALONCESTO Y VOLEIBOL.....	242
DOCENCIA EN EDUCACION FISICA.....	242
FISIOTERAPIA EN EL DEPORTE	243
TECNICAS DEPORTIVAS.....	243
EDUCACION DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE.....	244
DESARROLLO DE LA INTELIGENCIA EMOCIONAL DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE	244
DIDACTICA DE LAS LENGUAS EXTRANJERAS.....	244
DOCENCIA EN EDUCACION ESPECIAL	244
DOCENCIA EN EDUCACION INICIAL	244
DOCENCIA EN EDUCACION PARA EL TRABAJO	245



DOCENCIA EN EDUCACION PRIMARIA	245
DOCENCIA EN EDUCACION RELIGIOSA Y FORMACION EN VALORES (ESTRATEGIAS DIDACTICAS EN EDUCACION RELIGIOSA Y FORMACION EN VALORES)	245
DOCENCIA EN EDUCACION SECUNDARIA.....	246
DOCENCIA EN EDUCACION TECNICA PRODUCTIVA	246
ESTIMULACION TEMPRANA	246
METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS.....	246
METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA DEL INGLES	247
PRINCIPIOS BASICOS DE DESARROLLO, CRECIMIENTO Y ESTIMULACION TEMPRANA EN EL NIÑO	247
EDUCACION SUPERIOR.....	248
DOCENCIA UNIVERSITARIA.....	248
DOCENCIA UNIVERSITARIA E INVESTIGACION	248
INFORMATICA APLICADA A LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE	248
INGLES	248
METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA	249
GESTION Y ADMINISTRACION.....	251
ALTA DIRECCION PARA EL SECTOR DE JUSTICIA / GERENCIA EN EL SECTOR JUSTICIA	251
DERECHO ADMINISTRATIVO	251
DERECHO ADMINISTRATIVO Y PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS	251
DERECHO EN CIENCIAS PENALES.....	252
DERECHOS DEL MEDICO	252
DIRECCION Y GERENCIA DE INSTITUCIONES JUDICIALES	252
GESTION JUDICIAL	252
PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO SANCIONADOR.....	253
PROCESO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO	253
SEGURIDAD PENITENCIARIA / DIRECCION Y GERENCIA DE ESTABLECIMIENTOS PENITENCIARIOS.....	253
SISTEMA PENITENCIARIO Y DERECHOS HUMANOS	254
TEORIA DEL ESTADO	254
ARBITRAJE, PSICOLOGIA Y CONCILIACION.....	255
ARBITRAJE.....	255
ARBITRAJE INTERNACIONAL Y LAS INVERSIONES.....	255
CONCILIACION Y ARBITRAJE	255
INTELIGENCIA POLICIAL Y DERECHOS HUMANOS	256
PSICOLOGIA CRIMINAL.....	256
PSICOLOGIA FORENSE	256
PSICOLOGIA JURIDICA Y FORENSE	257



DERECHO DE LA PERSONA, FAMILIA Y PATRIMONIO	258
ATENCION Y PREVENCION DE LA VIOLENCIA FAMILIAR.....	258
DERECHO CIVIL Y DERECHO PROCESAL CIVIL	258
DERECHO DE FAMILIA.....	258
DERECHO DE FAMILIA, NIÑEZ Y ADOLESCENCIA	259
DERECHO DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL Y DE LA COMPETENCIA	259
DERECHO DE PROPIEDAD Y POSESION.....	259
DERECHO PROCESAL LABORAL.....	259
DERECHO PROCESAL FAMILIAR, FILIACION Y DERECHO DEL NIÑO.....	260
DERECHOS HUMANOS.....	260
PERITAJE PSICOLOGICO EN VIOLENCIA FAMILIAR.....	260
PREVENCION Y ERRADICACION DE LA EXPLOTACION INFANTIL	261
PROCESOS DE SEPARACION DE CUERPOS Y DIVORCIOS	261
PROTECCION DEL CONSUMIDOR Y REPRESION DE LA COMPETENCIA DESLEAL.....	261
REGIMEN PATRIMONIAL Y UNION DE HECHO	261
MEDICINA LEGAL, FORENSE E INVESTIGATORIO	263
CRIMINALISTICA.....	263
CRIMINALISTICA APlicada AL NUEVO CODIGO PROCESAL PENAL	263
ODONTOLOGIA FORENSE	263
INVESTIGACION Y PERITAJE EN ACCIDENTES DE TRANSITO.....	263
INTELIGENCIA CONTRA INTELIGENCIAS	264
MEDICINA FORENSE	264
MEDICINA LEGAL	264
MEDICINA LEGAL Y FORENSE	264
MEDICINA FORENSE Y CRIMINALISTICA.....	265
PERITAJE SOCIAL FORENSE	265
TECNOLOGIA DE LA INVESTIGACION POLICIAL	265
TOXICOLOGIA FORENSE.....	266
TRABAJADOR, EMPRESA, COMERCIO Y ADUANAS.....	267
DERECHO ADUANERO	267
DERECHO BANCARIO Y FINANCIERO	267
DERECHO COMERCIAL Y EMPRESARIAL	267
DERECHO CORPORATIVO	267
DERECHO DE LA MINERIA.....	268
DERECHO DE LOS NEGOCIOS INTERNACIONALES Y DE LAS INVERSIONES.....	268
DERECHO DE LOS NEGOCIOS INTERNACIONALES Y LA NUEVA ECONOMIA	268



DERECHO INMOBILIARIO.....	268
DERECHO LABORAL EMPRESARIAL.....	269
DERECHO MINERO, GESTION Y RESPONSABILIDAD SOCIOAMBIENTAL.....	269
DERECHO REGISTRAL, NOTARIAL E INMOBILIARIO	269
DERECHO REGISTRAL, URBANISTICO, NOTARIAL E INMOBILIARIO.....	270
DERECHO TRIBUTARIO	270
DERECHO TRIBUTARIO Y COBRANZA COACTIVA.....	270
DERECHO URBANISTICO Y DE LA CONSTRUCCION.....	271
FISCALIZACION TRIBUTARIO	271
SERVICIO CIVIL.....	271
PATRIMONIO Y MEDIOAMBIENTE	272
ADMINISTRACION DE BIENES PATRIMONIALES ESTATALES / DIRECCION Y GERENCIA DE BIENES PATRIMONIALES DEL ESTADO	272
DERECHO CIVIL PATRIMONIAL	272
DERECHO AMBIENTAL	272
DERECHO AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE	273
GESTION DEL PATRIMONIO ARQUEOLOGICO / ARQUEOLOGIA Y PATRIMONIO / GESTION DEL PATRIMONIO CULTURAL	273
SANEAMIENTO INMOBILIARIO	273
DERECHO DEL TRABAJO.....	275
DERECHO DEL TRABAJO Y DE LA SEGURIDAD SOCIAL.....	275
DERECHO LABORAL Y PROCESAL LABORAL	275
GESTION DEL BIENESTAR LABORAL.....	275
REGISTRAL, NOTARIAL, PROCESAL Y PENAL.....	276
DERECHO NOTARIAL.....	276
DERECHO PENAL.....	276
DERECHO PENAL ESPECIAL	276
DERECHO PENAL ESPECIAL: DELITOS DE SEGUNDA ORDEN	276
DERECHO PENAL ESPECIAL DELITOS DE SEGUNDA ORDEN.....	277
DERECHO PROCESAL GENERAL.....	277
DERECHO PROCESAL CIVIL.....	277
DERECHO PROCESAL CONSTITUCIONAL.....	277
DERECHO PROCESAL PENAL	278
DERECHO PUBLICO Y BUEN GOBIERNO.....	278
DERECHO REGISTRAL.....	278
EL NUEVO PROCESO PENAL.....	278



LUCHA CONTRA EL LAVADO DE ACTIVOS.....	279
INVESTIGACION DE LAVADO DE ACTIVOS.....	279
NUEVO CODIGO PROCESAL PENAL.....	279
PERITAJE CONTABLE JUDICIAL.....	279
TRANSITO Y ORATORIA	281
EDUCACION Y SEGURIDAD VIAL	281
ORATORIA JURIDICA Y LITIGACION ORAL.....	281
ORATORIA JURIDICA Y PRESENTACIONES DE ALTO IMPACTO	281
PESCA Y CRIANZA.....	283
ACUICULTURA Y PROCESAMIENTO PESQUERO.....	283
AVICULTURA	283
BIOSEGURIDAD EN GRANJAS AVICOLAS.....	283
CAPATACES AVICOLAS "OPERARIO DE PRODUCCION AVICOLA"	284
CRIANZA COMERCIAL DE TRUCHAS.....	284
CRIANZA DE PERROS.....	284
CRIANZA Y EXPLOTACION DE CONEJOS Y CUYES.....	285
GESTION ESTRATEGICA DE LA ALIMENTACION Y LA PRODUCCION AVICOLA / GERENCIAMIENTO DE EMPRESAS AVICOLAS	285
MANEJO DE INCUBADORA AVICOLA A POLLOS.....	285
NORMAS Y BIOSEGURIDAD EN GRANJAS AVICOLAS	285
PRODUCCION, ALIMENTACION Y SANIDAD EN AVICULTURA INDUSTRIAL DE CARNE Y POSTURA	286
SALUD ACUICOLA.....	286
TECNICAS DE EXPLOTACION GANADERA	286
AGRONOMIA	287
AGRICULTURA – CULTIVOS EXTENSIVOS Y ANALISIS DE SUELOS Y PLANTAS.....	287
CULTIVO DE FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES.....	287
CULTIVOS TROPICALES INDUSTRIALES ALTERNATIVOS.....	287
INSTALACION Y MANEJO DE VIVEROS FRUTICOLAS.....	287
MANEJO INTEGRADO PARA EL CONTROL DE PLAGAS.....	288
SANIDAD VEGETAL.....	288
TECNICAS DE EXPLOTACION AGRICOLA	288
MADERA Y MEDIO AMBIENTE	289
CARPINTERIA (INDUSTRIA MANUFACTURERA)	289
CARPINTERIA EN MELAMINE	289
CARPINTERIA Y EBANISTERIA	289
CERTIFICADO FORESTAL Y MANEJO SOSTENIBLE	289



JARDINERIA.....	290
MANEJO Y CONSERVACION DE FAUNA SILVESTRE.....	290
TECNICAS DE JARDINERIA.....	290
ELECTRICIDAD, ELECTRONICA	291
ELECTRICIDAD	291
ELECTRICIDAD AUTOMOTRIZ	291
ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	291
ELECTRONICA.....	291
MONTAJE, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPUTADORAS	292
REBOBINADO DE MOTORES	292
REDES Y TELECOMUNICACIONES.....	292
REPARACION DE ARTEFACTOS ELECTRODOMÉSTICOS	292
SISTEMAS DE INYECCION DE GASOLINA Y ENCENDIDO ELECTRONICO.....	292
TELECOMUNICACIONES.....	293
MECANICA Y REPARACION	294
FABRICACION E INSPECCION DE SOLDADURA.....	294
INGENIERIA DE REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO	294
INGENIERIA EN MECANICA AUTOMOTRIZ	294
MECANICA AUTOMOTRIZ.....	294
MECANICA DE AJUSTE / MECANICA DE BANCO	295
MECANICA DE MOTOCICLETAS	295
MECANICA HIDRAULICA PARA CENTRALES HIDROELECTRICAS	295
MOTORES DIESEL Y SISTEMA DE INYECCION.....	295
INSTALACIONES	296
INSTALACION Y MANTENCION DE PANELES SOLARES	296
INSTALACIONES DE GAS NATURAL.....	296
INSTALACIONES ELECTRICAS DE AGUA, DE EVACUACION DE CALEFACCION, DE GAS OTROS EN VIVIENDA Y/O EMPRESAS	296
INSTALACIONES ELECTRICAS EN EDIFICACIONES	297
INSTALACIONES EN TELEFONIA Y CATV.....	297
INSTALACIONES SANITARIAS / GASFITERIA / FONTANERIA	297
MONTAJES Y SOLDADURA.....	298
INSPECTOR DE SOLDADURA	298
MONTADOR DE ESTRUCTURAS METALICAS.....	298
SOLDADURA (INDUSTRIA MANUFACTURERA)	298
ALIMENTOS	299



BRANDING, TENDENCIAS Y CONSTRUCCION DE MARCA	299
CONTROL DE CALIDAD Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS / CONTROL DE CALIDAD, HIGIENE, CONSERVACION Y MANIPULACION DE ALIMENTOS	299
GASTRONOMIA.....	299
PRODUCCION DE ALIMENTOS (INDUSTRIA MANUFACTURERA)	299
TEXTIL.....	301
CORTE Y CONFECCION (INDUSTRIA MANUFACTURERA).....	301
GESTION DE MODA Y CONFECCION TEXTIL.....	301
SASTRERIA (INDUSTRIA MANUFACTURERA)	301
VARIOS	302
ADMINISTRACION DE MAQUINARIA PESADA EN MINERIA.....	302
OPERACION Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA PESADA	302
BARTENDER INTERNACIONAL.....	302
COLORIMETRIA	302
COSMETOLOGIA (COSMIATRIA)	303
CURSO EN S10 COSTOS Y PRESUPUESTOS	303
DANZA FOLKLORICA	303
DETECTIVE PRIVADO.....	303
GESTION, ORGANIZACION Y DESARROLLO DE EVENTOS	303
LECTURA DE PLANOS.....	304
LOCUCION RADIAL / PERIODISMO RADIAL.....	304
PERIODISMO.....	304
OFIMATICA	304
PROTOCOLO Y CEREMONIAL PARA EVENTOS	305
CONSTRUCCION CIVIL / TECNICAS DE CONSTRUCCION CIVIL.....	305
INDUSTRIA DEL CALZADO / ZAPATERIA (INDUSTRIA MANUFACTURERA)	305

DIPLOMADOS Y ESPECIALIZACIONES EN SALUD



**UNIVERSIDAD NACIONAL
SANTIAGO ANTÚNEZ
MAYOLO**



**UNIVERSIDAD NACIONAL
JOSE FAUSTINO SANCHEZ
CARRIÓN**



ADMINISTRATIVO EN CLINICAS Y HOSPITALES

ADMINISTRACION DE CLINICAS Y HOSPITALES

- Módulo 01:** Planeación y organización hospitalaria.
- Módulo 02:** Integración, dirección y evaluación hospitalaria.
- Módulo 03:** Dirección, liderazgo y coordinación en la administración de clínicas y hospitales.
- Módulo 04:** Comunicación, recursos humanos, motivación y planificación estratégica.
- Módulo 05:** Toma de decisiones, control, sistemas de información y estructura.
- Módulo 06:** Administración de materiales.
- Módulo 07:** El mejoramiento de la calidad de los servicios de salud.
- Módulo 08:** Indicadores de resultados en atención de salud.
- Módulo 09:** Monitoreo e implantación de programas de garantía de la calidad.
- Módulo 10:** Administración por objetivos.
- Módulo 11:** Estudios epidemiológicos.
- Módulo 12:** Comunicación, recursos humanos, motivación y planificación estratégica.

ADMINISTRACION DE LA SALUD PUBLICA

- Módulo 01:** Salud Pública y Epidemiología.
- Módulo 02:** Principios Básicos de la Protección de la Salud Pública.
- Módulo 03:** Organización de la Salud Pública.
- Módulo 04:** Sistemas de Salud.
- Módulo 05:** Vigilancia epidemiológica.
- Módulo 06:** Administración de programas de salud ambiental.
- Módulo 07:** Manejo de desechos médicos en países de desarrollo.
- Módulo 08:** Mejoramiento de la calidad de los servicios de salud.
- Módulo 09:** Monitoreo e implantación de programas de garantía de la calidad – 1.
- Módulo 10:** Comunicación, recursos humanos, motivación y planificación estratégica – 1.
- Módulo 11:** Monitoreo e implantación de programas de garantía de la calidad – 2.
- Módulo 12:** Comunicación, recursos humanos, motivación y planificación estratégica – 2.

ALTA DIRECCION EN SALUD PUBLICA Y HOSPITALES

- Módulo 01:** Salud Pública y Epidemiología.
- Módulo 02:** Principios Básicos de la Protección de la Salud Pública.
- Módulo 03:** Organización de la Salud Pública.
- Módulo 04:** Sistemas de Salud.
- Módulo 05:** Vigilancia epidemiológica.
- Módulo 06:** Administración de programas de salud ambiental.
- Módulo 07:** Manejo de desechos médicos en países de desarrollo.
- Módulo 08:** Mejoramiento de la calidad de los servicios de salud.
- Módulo 09:** Monitoreo e implantación de programas de garantía de la calidad.
- Módulo 10:** Comunicación, recursos humanos, motivación y planificación estratégica.,
- Módulo 11:** Dirección, liderazgo y coordinación en la administración de clínicas y hospitales.
- Módulo 12:** Toma de decisiones, control, sistemas de información y estructura.

SALUD PUBLICA Y HOSPITALES

- Módulo 01:** Salud pública, epidemiología, cultura y salud. Elementos estadísticos.
- Módulo 02:** Organización de la salud pública.
- Módulo 03:** Nutrición, salud mental, saneamiento ambiental.
- Módulo 04:** Epidemiología de los servicios locales de la salud ambiental.
- Módulo 05:** Vigilancia epidemiológica.
- Módulo 06:** Administración de programas de la salud ambiental.
- Módulo 07:** Manejo de desechos médicos en países en desarrollo.
- Módulo 08:** Mejoramiento de la calidad de los servicios de salud.
- Módulo 09:** Monitoreo e implantación de programas de garantía de la calidad.
- Módulo 10:** Comunicación, recursos humanos, motivación y planificación estratégica.



Módulo 11: Dirección, liderazgo y coordinación en la administración de clínicas y hospitales.

Módulo 12: Toma de decisiones, control, sistemas de información y estructura.

BIOESTADISTICA (ESTADISTICA EN SALUD)

Módulo 01: Estadística descriptiva.

Módulo 02: Introducción al cálculo de probabilidades.

Módulo 03: Conceptos básicos de inferencia estadística.

Módulo 04: Análisis de la varianza.

Módulo 05: Regresión lineal y correlación.

Módulo 06: Análisis de la covarianza.

Módulo 07: Análisis de tablas de contingencia.

Módulo 08: Otros modelos de regresión.

Módulo 09: Métodos de clasificación de individuos.

Módulo 10: Análisis de datos de supervivencia.

Módulo 11: Fundamentos estadísticos de los ensayos clínicos.

Módulo 12: Tratamiento informático de métodos estadísticos anteriores con BMDP, SAS, SPSS, S-PLUS y R.

DIRECCION Y GERENCIA DE CLINICAS Y HOSPITALES

Módulo 01: Planeación y organización hospitalaria.

Módulo 02: Integración, dirección y evaluación hospitalaria.

Módulo 03: Dirección, liderazgo y coordinación en la administración de clínicas y hospitales.

Módulo 04: Comunicación, recursos humanos, motivación y planificación estratégica.

Módulo 05: Toma de decisiones, control, sistemas de información y estructura.

Módulo 06: Administración de materiales.

Módulo 07: El mejoramiento de la calidad de los servicios de salud.

Módulo 08: Indicadores de resultados en atención de la salud.

Módulo 09: Monitoreo e implantación de programas de garantía de la calidad.

Módulo 10: Administración por objetivos.

Módulo 11: Fundamentos de contabilidad.

Módulo 12: Gestión empresarial.

DIRECCION Y GERENCIA DE LOS SERVICIOS DE SALUD / DIRECCION Y GERENCIA DE LOS SERVICIOS DE MEDICOS

Módulo 01: Calidad de la atención médica.

Módulo 02: Organización, estructura y poder en el hospital.

Módulo 03: Gestión de los servicios hospitalarios.

Módulo 04: Planificación y organización para la calidad.

Módulo 05: Control de la calidad de la asistencia médica.

Módulo 06: Normalización del proceso y aspectos económicos de la calidad.

Módulo 07: Teoría de la motivación y participación en la organización.

Módulo 08: Las comisiones clínicas, los círculos de calidad y el marketing interno.

Módulo 09: La gestión de imagen, comunicación y servicio al cliente.

Módulo 10: Calidad total en la asistencia hospitalaria.

Módulo 11: Evaluación de resultados de programas de salud.

Módulo 12: Garantía de la calidad de los servicios de salud.

DOCUMENTACION CLINICA Y ARCHIVO

Módulo 01: Documentación clínica.

Módulo 02: Gestión de archivo de historias clínicas.

Módulo 03: Organización y calidad del archivo de historias clínicas.

Módulo 04: Informatización y codificación de la documentación clínica.

Módulo 05: Organización y funcionamiento de los servicios de admisión y documentación clínica.

Módulo 06: Historia clínica, informática médica y archivos con moderna tecnología.



Módulo 07: Sistema de información e informática en medicina y demás áreas de salud.

Módulo 08: El archivo: Aplicaciones tecnológicas y su funcionalidad histórica.

Módulo 09: El proceso informativo documental.

GERENCIA HOSPITALARIA Y SALUD PUBLICA

Módulo 01: Planificación Hospitalaria. Organización y funcionamiento de los Hospitales.

Módulo 02: Gestión de las organizaciones prestadoras de salud.

Módulo 03: Proceso productivo hospitalario.

Módulo 04: Tecnologías en la atención en salud.

Módulo 05: Garantía y mejora de la calidad hospitalaria.

Módulo 06: Sistemas administrativos hospitalarios.

Módulo 07: Introducción a la Salud Pública.

Módulo 08: Metodología en salud pública: demografía, estadística y epidemiología.

Módulo 09: Vigilancia de salud pública y respuesta a alertas y emergencias.

Módulo 10: Investigación y comunicación científica.

Módulo 11: Protección de la salud.

Módulo 12: Promoción de la salud y prevención de la enfermedad.

RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS Y MUNICIPALES

Módulo 01: Fundamentos de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos.

Módulo 02: Gestión de Residuos Sólidos Urbanos.

Módulo 03: Gestión de Residuos Industriales y Peligrosos.

Módulo 04: Minimización, Tratamiento y Comercialización de Residuos Sólidos.

Módulo 05: Gestión de Residuos Hospitalarios.



AUDITORIAS Y BIOSEGURIDAD

AUDITORIA MEDICA PARA LA GARANTIA DE CALIDAD EN SALUD

- Módulo 01:** Sistemas de salud y aseguramiento en salud.
- Módulo 02:** Principios y marco legal de la auditoria. Aspectos Éticos y Legales de la Auditoría Médica.
- Módulo 03:** Bioética y derechos de los pacientes.
- Módulo 04:** Auditoría Médica y Calidad.
- Módulo 05:** Gestión operativa de la auditoria médica I: auditoria de caso y auditoria de registro.
- Módulo 06:** Estandarización de Procesos Asistenciales de Salud.
- Módulo 07:** Formalización Administrativa de la Auditoría Médica.
- Módulo 08:** Gestión de riesgo y seguridad del paciente.
- Módulo 09:** Gestión operativa de la auditoria médica II: auditoria gubernamental y auditoria ISO.
- Módulo 10:** Gestión operativa de la auditoria médica III: auditoria en sistemas de aseguramiento.
- Módulo 11:** Gerenciamiento de sistemas y unidades de auditoría médica.
- Módulo 12:** Investigación aplicada a la auditoria médica.

AUDITORIA MEDICA, CONTROL DE GESTION Y EVALUACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD

- Módulo 01:** Auditoría médica, protocolos de manejos diagnósticos y terapéuticos.
- Módulo 02:** Auditorías de la calidad y evaluación de los servicios de salud.
- Módulo 03:** Responsabilidad gerencial y ética en el control interno hospitalario.
- Módulo 04:** Acreditación de establecimientos y programas de salud, niveles de atención y grados de complejidad.
- Módulo 05:** Calidad de la estructura física, ambientes y bioseguridad del hospital.
- Módulo 06:** Gerencia y control interno del mantenimiento.
- Módulo 07:** Gestión administrativa, económica y financiera de abastecimientos y suministros.
- Módulo 08:** Sistema de información e informática en medicina y demás áreas de salud.
- Módulo 09:** Control de calidad de la asistencia médica.
- Módulo 10:** Calidad total en la asistencia hospitalaria.
- Módulo 11:** Evaluación de los servicios de salud.
- Módulo 12:** Garantía de la calidad de los servicios de salud.

BIOSEGURIDAD EN CLINICAS Y HOSPITALES / BIOSEGURIDAD EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD

- Módulo 01:** Conductas básicas de manejo integral de la bioseguridad.
- Módulo 02:** Limpieza, desinfección y esterilización.
- Módulo 03:** Infecciones y salud ocupacional en centros hospitalarios.
- Módulo 04:** Prevención de las infecciones nosocomiales.
- Módulo 05:** Esterilización en centros de salud - 1.
- Módulo 06:** Esterilización en centros de salud - 2
- Módulo 07:** Gestión de residuos sólidos
- Módulo 08:** Desechos hospitalarios, riesgos biológicos y su manejo.
- Módulo 09:** Bioseguridad para el personal de salud.
- Módulo 10:** Seguridad en el laboratorio 1: Evaluación de riesgos y técnicas de bioseguridad
- Módulo 11:** Seguridad en el laboratorio 2: Tecnología del ADN recombinante; política y evaluación de la seguridad microbiológica.
- Módulo 12:** Calidad de la estructura física, ambientes y bioseguridad del hospital.

BIOSEGURIDAD EN CLINICA, CENTROS DE SALUD Y HOSPITALES

- Módulo 01:** Conductas básicas de manejo integral de la bioseguridad.
- Módulo 02:** Limpieza, desinfección y esterilización.
- Módulo 03:** Infecciones y salud ocupacional en centros hospitalarios.
- Módulo 04:** Prevención de las infecciones nosocomiales.



Módulo 05: Esterilización en centros de salud - 1: Áreas físicas, organización del personal y procedimientos.

Módulo 06: Esterilización en centros de salud - 2: Normas, métodos y técnicas.

Módulo 07: Seguridad en el Laboratorio 2: Tecnología del ADN recombinante; política y evaluación de la seguridad microbiológica.

Módulo 08: Calidad de la estructura física, ambientes y bioseguridad del hospital.

CENTRAL DE ESTERILIZACION Y BIOSEGURIDAD

Módulo 01: Limpieza y Desinfección. Principios básicos de Esterilización. Lavado y descontaminación.

Módulo 02: Áreas, procesos y funciones de la Central de Esterilización

Módulo 03: Mantenimiento y cuidado del instrumental quirúrgico. Indicadores químicos. Inspección, preparación y empaque. Indicadores biológicos.

Módulo 04: Métodos de esterilización por calor húmedo. Esterilización con vapor. Preparación carga para vapor

Módulo 05: Método de esterilización por calor seco.

Módulo 06: Método de esterilización por óxido de etileno EtO.

Módulo 07: Método de esterilización por Plasma de Peróxido de Hidrógeno.

Módulo 08: Método de esterilización con Formaldehído.

Módulo 09: Método de esterilización Flash.

Módulo 10: Controles de Proceso.

Módulo 11: Bioseguridad. Almacenamiento. Contenedores. Documentación.

Módulo 12: Control ambiental. Salud Ocupacional en Centrales de Esterilización. Calidad de servicio.



ASISTENCIA SOCIAL COMUNITARIO EN SALUD

ASISTENCIA SOCIAL / TECNOLOGIA DEL TRABAJO SOCIAL

- Módulo 01:** Introducción al trabajo social.
- Módulo 02:** Epistemología y análisis histórico.
- Módulo 03:** El trabajo social.
- Módulo 04:** Metodología del trabajo social.
- Módulo 05:** Metodología de trasmisión y el modelo de intervención.
- Módulo 06:** Trabajo social en la educación.
- Módulo 07:** Trabajo social y delincuencia.
- Módulo 08:** Trabajo social en el problema urbano.
- Módulo 09:** El trabajo social en seguridad social y servicios de salud.
- Módulo 10:** Comunicación y dinámica de grupo.
- Módulo 11:** Ética y valores en el trabajo social.
- Módulo 12:** El futuro del trabajo social.

ASISTENCIA SOCIAL EN SALUD COMUNITARIA

- Módulo 01:** La salud comunitaria.
- Módulo 02:** Metodología del trabajo social.
- Módulo 03:** Participación comunitaria y la tensión en la salud.
- Módulo 04:** Método de transición y el modelo de intervención.
- Módulo 05:** Atención familiar y atención domiciliaria.
- Módulo 06:** Trabajo social en el problema urbano.
- Módulo 07:** Técnicas de autocontrol emocional y habilidades de comunicación.
- Módulo 08:** El trabajo social en seguridad social y servicios de salud.
- Módulo 09:** Educación sanitaria.
- Módulo 10:** Comunicación y dinámica de grupo.
- Módulo 11:** Introducción a la epidemiología.
- Módulo 12:** Ética y valores en el trabajo social.

ATENCION INTEGRAL CON ENFOQUE EN SALUD FAMILIAR Y COMUNITARIA

- Módulo 01:** Características de la población y sus determinantes económicos, culturales y sociales.
- Módulo 02:** Participación Comunitaria, Social y Ciudadana.
- Módulo 03:** Organización y Gestión de los Servicios de Salud para el Trabajo Intramural y extramural.
- Módulo 04:** Atención Integral de Salud a la Familia aplicando las Prácticas Saludables.
- Módulo 05:** Atención integral de salud a la persona I y II.

ATENCION INTEGRAL EN SALUD BASADO EN LA FAMILIA Y LA COMUNIDAD

- Módulo 01:** La salud familiar y comunitaria.
- Módulo 02:** Participación comunitaria y atención en salud.
- Módulo 03:** La salud comunitaria y la atención primaria en salud.
- Módulo 04:** Atención familiar y atención domiciliaria.
- Módulo 05:** Técnicas de autocontrol emocional y habilidades de comunicación.
- Módulo 06:** Educación sanitaria.
- Módulo 07:** Relación de ayuda, terapias complementarias, relajación y visualización.
- Módulo 08:** Marco legal y administrativo que regula la atención primaria de salud.
- Módulo 09:** Promoción de la salud en el entorno familiar y comunitario.
- Módulo 10:** Conceptos, instrumentos y actividades para el trabajo con familias.
- Módulo 11:** Organización y gestión en salud familiar y comunitaria.
- Módulo 12:** Desarrollo del recurso humano del modelo en salud familiar.



ATENCION PRIMARIA EN SALUD A.P.S.

- Módulo 01:** Fundamentos De Atención En Salud (Generalidades De A.P.S.).
- Módulo 02:** Modelos De A.P.S., Sistemas De Salud Basados En A.P.S.
- Módulo 03:** El Individuo, La Familia Y La Comunidad.
- Módulo 04:** Educación En Salud.
- Módulo 05:** Atención Primaria En Salud, Sistemas De Salud.
- Módulo 06:** Marco Legal Del Sistema General De Seguridad Social En El Perú.
- Módulo 07:** Vigilancia Epidemiológica, Indicadores En Salud.
- Módulo 08:** Programas De Atención Primaria En Salud.
- Módulo 09:** Diagnóstico E Intervención Familiar.
- Módulo 10:** Sistema De Equipos En A.P.S.
- Módulo 11:** Definición De Competencias Para Los Equipos De A.P.S.
- Módulo 12:** Cuidado Integral Al Ser Humano.

DESASTRES NATURALES / GESTION DE DESASTRES NATURALES Y ATENCION BASICA DE EMERGENCIAS SANITARIAS

- Módulo 01:** Desastres naturales, accidentes y socorrimiento.
- Módulo 02:** Técnicas básicas de atención de emergencia sanitarias – 1.
- Módulo 03:** Técnicas básicas de atención de emergencia sanitarias – 2.
- Módulo 04:** Reanimación cardiopulmonar básica.
- Módulo 05:** Desfibrilación, terapia intravenosa, hemorragias, shock, abdomen agudo, síndrome coronario agudo y urgencias respiratorias.
- Módulo 06:** Accidente cerebro – vascular agudo, alteración de la conciencia, crisis convulsivas, urgencias endocrinológicas, lesiones por calor y frío, quemaduras y accidentes por inmersión.
- Módulo 07:** Intoxicaciones, urgencias ginecológicas, parto y urgencias pediátricas.
- Módulo 08:** Víctimas traumáticas, lesiones de tejidos blandos, vendajes, inmovilización y movilización, traumatismo cráneo – encefálico y traumatismos de la columna vertebral.
- Módulo 09:** Traumatismos en tórax, extremidades, abdominales y faciales, extracción del casco, desencarcelación y rescate; incidentes de múltiples víctimas
- Módulo 10:** El sector salud en la gestión de desastres.
- Módulo 11:** Manejo de multitud de víctimas, vigilancia epidemiológica, control de enfermedades y gestión de la salud ambiental.
- Módulo 12:** Gestión de asentamientos, campamentos, suministros humanitarios y ayuda internacional.

EL TRABAJO SOCIAL CON EL PACIENTE Y LA FAMILIA EN EL SECTOR SALUD

- Módulo 01:** Introducción al trabajo social.
- Módulo 02:** Trabajo social con la familia.
- Módulo 03:** Bases teóricas de la orientación familiar.
- Módulo 04:** El trabajo social en salud.
- Módulo 05:** Psicología social en un hospital.
- Módulo 06:** La función de un trabajador social.
- Módulo 07:** Técnicas básicas en la consejería familiar.
- Módulo 08:** Anatomía y fisiología familiar.
- Módulo 09:** Modelos de psicoterapia familiar.
- Módulo 10:** Comunicación y dinámica de grupo.
- Módulo 11:** Funciones y protocolo de atención de trabajo social.
- Módulo 12:** Ética y valores en el trabajo social.

EMERGENCIAS EXTRAHOSPITALARIAS

- Módulo 01:** Características de la asistencia en las emergencias en el ámbito extra hospitalario.
- Módulo 02:** Farmacología en extra hospitalaria.
- Módulo 03:** Aspectos psicológicos y de comunicación en la atención extra hospitalaria.
- Módulo 04:** Ética profesional y legislación.



Módulo 05: Patología traumática.

Módulo 06: Emergencias médicas. Concepto de urgencias, emergencias, catástrofes, siniestros.

Módulo 07: Emergencias para agentes externos.

Módulo 08: Talleres prácticos de: SVB y adelantado, de movilizaciones e inmovilizaciones, arritmias, rescate en situaciones difíciles y simulacro final.

Módulo 09: Elaboración de una tesina final y realización de prácticas asistenciales en una base SEM.

Módulo 10: Resucitación cardiopulmonar y soporte vital básico y avanzado.

Módulo 11: Situaciones de riesgo vital: valoración y manejo.

Módulo 12: El transporte asistencial.

EMERGENCIAS Y DESASTRES

Módulo 01: Manejo de los desastres.

Módulo 02: Teoría de los desastres.

Módulo 03: Conceptos básicos en emergencias. El a y b de los primeros auxilios.

Módulo 04: Perfil del personal de intervención en emergencias.

Módulo 05: Fundamentos del comportamiento humano en situaciones de emergencia: Las emociones, comportamiento humano.

Módulo 06: Intervención psicológica en emergencia.

Módulo 07: Plan local para emergencias y desastres.

Módulo 08: Manejo inicial del poli-traumatizado.

Módulo 09: Reanimación cardio pulmonar básico y avanzado en adultos.

Módulo 10: Emergencias respiratorias.

Módulo 11: Emergencias cardiológicas.

Módulo 12: Preparativos y recuperación ante un desastre.

EPIDEMIOLOGIA

Módulo 01: Introducción a la epidemiología.

Módulo 02: Estudios epidemiológicos.

Módulo 03: Epidemiología de las enfermedades transmISIBLES.

Módulo 04: Epidemiología de las enfermedades no transmISIBLES.

Módulo 05: Epidemiología de campo.

Módulo 06: Epidemiología y demografía sanitaria.

Módulo 07: Gestión de servicios sanitarios.

Módulo 08: Economía de la salud.

Módulo 09: Epidemiología en los servicios locales de salud.

Módulo 10: Vigilancia epidemiológica.

Módulo 11: Investigación de brotes.

Módulo 12: Evaluación epidemiológica de tecnologías de salud.

MEDICINA FAMILIAR INTEGRAL Y COMUNITARIA

Módulo 01: Bases legales y políticas en salud familiar y comunitaria.

Módulo 02: El sistema de medios impugnatorios.

Módulo 03: Antecedentes legales en salud y comunitaria.

Módulo 04: Política de la salud relacionada con la atención a la familia y comunidades.

Módulo 05: Promoción de la salud y prevención de la enfermedad.

Módulo 06: Procesos de la salud - enfermedad, historia natural de la enfermedad y los niveles de intervención en salud.

Módulo 07: Programas de demanda inducida y enfermedades de interés en salud pública.

Módulo 08: Estrategia de atención primaria en salud y modelo de salud familiar.

Módulo 09: Antecedentes de la estrategia atención primaria y los objetivos del milenio.

Módulo 10: Familia como un sistema, la estructura y dinámica familiar, ciclo vital familiar.

Módulo 11: Teoría de funcionamiento de la familia, instrumento de evaluación familiar, modelo de intervención a nivel familiar.



Módulo 12: Gestión en salud familiar comunitaria, la educación en salud y el desarrollo humano sostenible.

PLANIFICACION FAMILIAR

- Módulo 01:** Discapacidad y prevención. Proceso de ovulación y fecundación.
- Módulo 02:** Planificación familiar. Marco legal y normativo.
- Módulo 03:** Métodos anticonceptivos basados en el conocimiento de La fertilidad (naturales).
- Módulo 04:** Métodos anticonceptivos hormonales (combinados de solo progestina, anticoncepción de emergencia).
- Módulo 05:** Procedimientos de anticoncepción quirúrgica (occlusión tubárica y vasectomía)
- Módulo 06:** Dispositivo intrauterino (T Cu 380 A).
- Módulo 07:** Métodos anticonceptivos de barrera (Condón y espermicidas).
- Módulo 08:** Otros métodos anticonceptivos: método de amenorrea de la lactancia (MELA).
- Módulo 09:** Coito interrumpido.
- Módulo 10:** Paternidad responsable.
- Módulo 11:** Órganos reproductores (masculinos y femeninos).
- Módulo 12:** Trastornos sexuales.

PRIMEROS AUXILIOS Y EMERGENCIAS

- Módulo 01:** La atención urgente y pautas generales de actuación.
- Módulo 02:** Evaluación inicial al paciente.
- Módulo 03:** Reanimación cardiopulmonar.
- Módulo 04:** Atención urgente al paciente con hemorragias.
- Módulo 05:** Actuación ante heridas y contusiones. Atención urgente al paciente con traumatismos del aparato locomotor.
- Módulo 06:** Actuación ante traumatismo craneal y de columna vertebral.
- Módulo 07:** Atención urgente al paciente afecto de quemaduras y otros.
- Módulo 08:** Actuación ante diferentes tipos de intoxicaciones.
- Módulo 09:** Actuación ante una persona que convulsa.
- Módulo 10:** Actuación ante una persona con dolor torácico agudo, dolor abdominal agudo.
- Módulo 11:** Actuación ante urgencias neurológicas.
- Módulo 12:** Evaluación y movilización de heridas y enfermos.

SALUD FAMILIAR Y COMUNITARIA / FAMILIA Y SALUD COMUNITARIA

- Módulo 01:** Gestión integral e incluyente en atención primaria de salud.
- Módulo 02:** Determinantes sociales de la salud.
- Módulo 03:** Atención integral de salud basada en la familia y comunidad.
- Módulo 04:** El diagnóstico local participativo y el trabajo comunitario de promoción de la salud.
- Módulo 05:** Vigilancia ciudadana en salud.
- Módulo 06:** Salud sexual y reproductiva.
- Módulo 07:** Atención de emergencias obstétricas según nivel de capacidad resolutiva.
- Módulo 08:** Atención del recién nacido -1: práctica clínica.
- Módulo 09:** Atención del recién nacido -2: procedimientos.
- Módulo 10:** Control de crecimiento y desarrollo del niño menor de cinco años.
- Módulo 11:** Prácticas y entornos saludables para el cuidado infantil.
- Módulo 12:** Salud intercultural.
- Módulo 13:** Derechos humanos y equidad de género.
- Módulo 14:** Procedimientos técnicos en saneamiento básico.
- Módulo 15:** El agente comunitario de salud. Salud mental comunitaria.
- Módulo 16:** Familia, comunidad, institución educativa, municipio y vivienda saludables.

SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA EN ADOLESCENTES

- Módulo 01:** La sexualidad Humana. Sexualidad y Demografía.
- Módulo 02:** Las leyes vigentes, en el área de la sexualidad humana.



- Módulo 03:** El amor y la crianza de los adolescentes.
- Módulo 04:** Bases Fisiológicas, biológicas, antropológicas y de la Sexualidad en adolescentes.
- Módulo 05:** Bases Sociológicas de la conducta sexual en adolescentes.
- Módulo 06:** El desarrollo Psico-sexual Fases. La respuesta fisiológica al estímulo sexual.
- Módulo 07:** Adquisición de la capacidad reproductiva y sus características.
- Módulo 08:** Patologías sexuales en la adolescencia.
- Módulo 09:** Enfermedades de transmisión sexual.
- Módulo 10:** Anticoncepción en la Adolescencia.
- Módulo 11:** La consulta de la adolescente y examen ginecológico.
- Módulo 12:** Abuso sexual infantojuvenil, la exposición a riesgo.



CALIDAD EN SALUD

GESTION DE LA CALIDAD EN EL SERVICIO DE RADIOLOGIA / GESTION DE LA PROTECCION Y SEGURIDAD EN RADIOLOGIA

- Módulo 01:** Fundamentos de Biología Celular y Molecular.
- Módulo 02:** Metodología de la Investigación.
- Módulo 03:** Seguridad y Protección Radiológica.
- Módulo 04:** Sistema de control de calidad en las instalaciones radiológicas.
- Módulo 05:** Programas de garantía de calidad en Radiodiagnóstico.
- Módulo 06:** Guías de gestión de los servicios de Radiología.
- Módulo 07:** Principios básicos de protección radiológica.
- Módulo 08:** Detección de radiaciones ionizantes.
- Módulo 09:** Imágenes con tubos de rayos X.
- Módulo 10:** Indicadores globales de la calidad en Radiodiagnóstico.
- Módulo 11:** Criterios de calidad de las imágenes en Radiodiagnóstico.
- Módulo 12:** Control de calidad en instalaciones de Radiodiagnóstico.

GESTION DE LA CALIDAD EN ESTABLECIMIENTOS DE SERVICIOS DE SALUD / GESTION DE CLINICAS, HOSPITALES Y ESTABLECIMIENTOS DE SERVICIOS DE SALUD

- Módulo 01:** Calidad de la atención médica.
- Módulo 02:** Gerente, la administración y las organizaciones.
- Módulo 03:** Organización, y poder en el hospital.
- Módulo 04:** La gerencia y su delimitación funcional: la cultura organización y la administración en su entorno global.
- Módulo 05:** Gestión de los servicios hospitalarios.
- Módulo 06:** El gerente y su responsabilidad social, ética y toma de decisiones.
- Módulo 07:** Planificación y organización para la calidad.
- Módulo 08:** Control de la calidad y asistencia médica.
- Módulo 09:** Las comisiones clínicas, los circuitos de calidad y el marketing interno.
- Módulo 10:** La planeación y administración estratégica.
- Módulo 11:** Calidad total en la asistencia hospitalaria.
- Módulo 12:** Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.
- Módulo 13:** Auditoría de la calidad y evaluación de los servicios de salud.
- Módulo 14:** Responsabilidad gerencial y ética en el control interno hospitalario.
- Módulo 15:** Acreditación de establecimientos y programas de salud, niveles de atención y grados de complejidad.
- Módulo 16:** Calidad de la estructura física, ambientes y bioseguridad del hospital.
- Módulo 17:** Gestión administrativa, economía y financiera de abastecimientos y suministros.
- Módulo 18:** Sistemas de información e informática en medicina y demás áreas de salud.

GESTION DE LA CALIDAD EN LOS DE SERVICIOS DE SALUD

- Módulo 01:** Calidad en la atención médica.
- Módulo 02:** Planificación y organización para la calidad.
- Módulo 03:** Normalización del proceso y aspectos económicos de la calidad.
- Módulo 04:** Control de la calidad de la asistencia médica.
- Módulo 05:** Mejoramiento de la calidad de los servicios de salud.
- Módulo 06:** Monitoreo e implantación de programas de garantía de la calidad.
- Módulo 07:** Calidad total en la asistencia hospitalaria.
- Módulo 08:** Garantía de calidad de los servicios de salud.
- Módulo 09:** Acreditación de establecimientos y programa de salud, niveles de atención y grados de complejidad.
- Módulo 10:** Infecciones y salud ocupacional en centros hospitalarios.
- Módulo 11:** Calidad de la estructura física, ambientes y bioseguridad del hospital.
- Módulo 12:** Auditorias de la calidad y evaluación de los servicios de salud.



HOMEOPATIA / SALUD Y HOMEOPATIA

- Módulo 01:** Fundamentos de la homeopatía.
- Módulo 02:** Introducción a la prescripción.
- Módulo 03:** Prescripción local, repertorización y tratamiento.
- Módulo 04:** Holística y materia médica dinámica.
- Módulo 05:** Tratamiento de casos complejos.
- Módulo 06:** Miasmas crónicos y programas homeopáticos informáticos.
- Módulo 07:** Farmacia Homeopática y signaturas.
- Módulo 08:** Relación homeopática e investigación en homeopatía
- Módulo 09:** Encuentro terapéutico. Modelos holográfico y relacional. Materia médica emocional y viva.
- Módulo 10:** Casos confusos y ocultos.
- Módulo 11:** Casos agudos -1: Fiebre, gripe y enfermedades respiratorias.
- Módulo 12:** Casos agudos -2: Enfermedades broncopulmonares, patologías digestivas y urogenital.

IDENTIFICACION, MANEJO Y CONTROL DE FACTORES DE RIESGOS PSICOSOCIALES

- Módulo 01:** Generalidades y Conceptos esenciales de los factores de riesgo psicosocial. Modelos de salud aplicados a los contextos organizacionales.
- Módulo 02:** El estrés. Desencadenantes. Proceso Factores de vulnerabilidad personal. Consecuencias.
- Módulo 03:** El estrés laboral. Clasificación estresores laborales. Consecuencias para la organización.
- Módulo 04:** El burnout. Concepto. Consecuencias. Prevención e intervención.
- Módulo 05:** El mobbing. Características. Consecuencias. Consideraciones legales.
- Módulo 06:** Evaluación de Riesgos Psicosociales. Principales cuestiones de evaluación. Marco legal sobre los factores de riesgo psicosocial.
- Módulo 07:** Técnicas de prevención e intervención. Técnicas primarias. Técnicas secundarias. Técnicas terciarias.
- Módulo 08:** Modelos de salud aplicados. Medición y evaluación.
- Módulo 09:** Modelos de formulación en riesgos psicosociales. Estilos de vida y trabajo saludables.
- Módulo 10:** Medición y evaluación de riesgos psicosociales. Instrumentos de evaluación del riesgo psicosocial. Manual calificación enfermedad derivada estrés.
- Módulo 11:** Modelos de formulación en riesgos psicosociales. Adicciones. Estilos de vida y trabajo saludables.
- Módulo 12:** Programas de Vigilancia Epidemiológica. Modelos de intervención en riesgo psicosocial.

INTERVENCION TEMPRANA MULTISENTORIAL

- Módulo 01:** Primeras aproximaciones a la estimulación temprana.
- Módulo 02:** Bases neurofisiológicas de la Intervención temprana neuropediátrica. Programa integral de intervención temprana.
- Módulo 03:** Desarrollo normal, patológico y tratamiento de intervención. Niños con parálisis cerebral, autismo.
- Módulo 04:** Desarrollo psicomotor normal y patológico. Trastornos psicomotores. Programa de reeducación psicomotriz (parálisis cerebral, síndrome de Down, niños hipotónicos, hipertónicos, autismos, etc.).
- Módulo 05:** Estimulación multisensorial (visual, táctil, auditiva, gustativa y olfatoria). Estimulación perceptual, integración sensorial.
- Módulo 06:** Sistema vestibular. Sistema propioceptivo. Estimulación e integración sensoroperceptual.
- Módulo 07:** Enfoque multidisciplinario en los niños de alto riesgo.
- Módulo 08:** Desarrollo del lenguaje normal y patológico.
- Módulo 09:** Desarrollo normal y patológico en niños de alto riesgo.



Módulo 10: Terapia ocupacional.

Módulo 11: Educación inclusiva de niños con habilidades diferentes.

Módulo 12: Técnicas de modificación de conductas en niños para reducir la ansiedad.

INVESTIGACION CIENTIFICA EN CIENCIAS DE LA SALUD

Módulo 01: Investigación en ciencias de la salud.

Módulo 02: Contextos bibliográfico, conceptual, teórico y ético de la investigación.

Módulo 03: La idea, el planteamiento del problema y la elaboración del marco teórico.

Módulo 04: Diseños de investigación para estudios cuantitativos,

Módulo 05: Integración de diseños cualitativos y cuantitativos y diseños de muestreo.

Módulo 06: Variables, tipos de estudio y recopilación de datos.

Módulo 07: Colecta de datos, autoinformes, métodos observacionales y evaluación de la calidad de la información.

Módulo 08: Muestreo, planes de recopilación, procesamiento y análisis de datos.

Módulo 09: Análisis de los datos de la investigación: Estadística descriptiva.

Módulo 10: Análisis de los datos de la investigación: Estadística inferencial y otros análisis cualitativos.

Módulo 11: Redacción, evaluación de informes y aplicación de la información.

Módulo 12: Propuesta de investigación.

INVESTIGACION CLINICA

Módulo 01: Aspectos legales y regulatorios de las Buenas Prácticas Clínicas.

Módulo 02: Principios bioéticos universales de los ensayos clínicos en seres humanos.

Módulo 03: Documentación y desarrollo del ensayo clínico.

Módulo 04: Perfil y competencias del investigador.

Módulo 05: Inicio del ensayo clínico: Financiación, factibilidad y carpeta regulatoria.

Módulo 06: Desarrollo del ensayo clínico: Monitorización y seguimiento.

Módulo 07: Sistemas de gestión de muestras en investigación clínica.

Módulo 08: Seguridad en el proceso de ensayos clínicos.

Módulo 09: Fármaco-genómica e inspecciones.

MARKETING DE LOS SERVICIOS MEDICOS / MARKETING DE LOS SERVICIOS DE SALUD

Módulo 01: Marketing – 1.

Módulo 02: Marketing – 2.

Módulo 03: Investigación de mercados.

Módulo 04: Publicidad y propaganda.

Módulo 05: Marketing no lucrativo.

Módulo 06: Evaluación de los servicios humanos.

Módulo 07: Evaluación de necesidades de servicios comunitarios.

Módulo 08: Evaluación de resultados de programas de salud.

Módulo 09: Garantía de la calidad en los servicios de salud.

Módulo 10: Marketing Estratégico en organizaciones de salud.

Módulo 11: Planificación estratégica en los servicios de salud.

Módulo 12: Calidad de los servicios de salud y de la atención médica.

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

Módulo 01: Medicina basada en evidencias.

Módulo 02: Recursos sobre medicina basada en pruebas o evidencias.

Módulo 03: Pruebas diagnósticas, procesos MBE.

Módulo 04: Controversias y riesgos. Nuevos retos y paradigmas.

Módulo 05: Aplicabilidad de la MBE y la toma de decisiones.

Módulo 06: Elección de información. Búsqueda, selección y niveles de evidencia. Revisión clínica y GPC.

Módulo 07: Valoración crítica de la información CAT's.



- Módulo 08:** Cálculo del RR, RRR y NNT.
- Módulo 09:** Estudios de cohorte y estudio de casos y controles.
- Módulo 10:** Principios básicos de investigación clínica.
- Módulo 11:** Conceptos de medición en investigación clínica.
- Módulo 12:** Revisiones sistemáticas y meta análisis.

MEDICINA DEPORTIVA

- Módulo 01:** Historia de la medicina del deporte y fisiología muscular.
- Módulo 02:** Bases y propiedades mecánicas de la contracción muscular.
- Módulo 03:** Bioenergética del ejercicio muscular y Biomecánica.
- Módulo 04:** Regulación del tono muscular y control neural del movimiento.
- Módulo 05:** Efecto del ejercicio físico en el metabolismo de proteínas.
- Módulo 06:** Adaptaciones orgánicas en el ejercicio físico.
- Módulo 07:** Hormonas, equilibrio acido-base y ejercicio físico. La fatiga física.
- Módulo 08:** Ejercicio en ambientes extremos.
- Módulo 09:** Capacidades físicas y acondicionamiento.
- Módulo 10:** Factores determinantes y límites del rendimiento humano.
- Módulo 11:** La actividad física como factor de patología.
- Módulo 12:** La recuperación deportiva. La motivación del deportista.

MEDICINA GERENCIADA

- Módulo 01:** Calidad en la atención médica.
- Módulo 02:** Organización, estructura y poder en el hospital.
- Módulo 03:** Gestión de los servicios hospitalarios.
- Módulo 04:** Responsabilidad gerencial y ética en el control interno hospitalario.
- Módulo 05:** Dirección, liderazgo y coordinación en la administración de clínicas y hospitales.
- Módulo 06:** Gestión administrativa, económica y financiera de abastecimientos y suministros.
- Módulo 07:** Mejoramiento de la calidad de los servicios de salud.
- Módulo 08:** Monitoreo e implantación de programas de garantía de la calidad.
- Módulo 09:** Toma de decisiones, control, sistemas de información y estructura.
- Módulo 10:** Comunicación, recursos humanos, motivación y planificación estratégica.
- Módulo 11:** Calidad de la estructura física, ambientes y bioseguridad del hospital.
- Módulo 12:** Gerencia y control interno del mantenimiento.

PRUEBAS FUNCIONALES Y SALUD OCUPACIONAL

- Módulo 01:** Electrocardiograma ocupacional.
- Módulo 02:** Espirometría ocupacional.
- Módulo 03:** Audiometría ocupacional.
- Módulo 04:** Oftalmología ocupacional.
- Módulo 05:** Criterios de aptitud para el Trabajo.

SALUD OCUPACIONAL

- Módulo 01:** Salud laboral y situación de la salud ocupacional.
- Módulo 02:** Toxicología industrial.
- Módulo 03:** Riesgos y patologías por compuestos de plomo, mercurios y otros metales. Gases tóxicos.
- Módulo 04:** Gestión de la prevención de riesgos ocupacionales.
- Módulo 05:** Lesión auditiva. Radiaciones ionizantes. Estrés térmico. Bacterias, virus y parásitos.
- Módulo 06:** Urgencias médicas. Intoxicaciones agudas. Enfermedades broncopulmonares de origen ocupacional.
- Módulo 07:** Alteraciones bucodentarias. Enfermedades cardiovasculares. Dermatosis. Endocrinopatías y trastornos reproductivos.
- Módulo 08:** Hemopatías. Neuropatías. Trastornos neurológicos. Oftalmología ocupacional. Cáncer laboral.



Módulo 09: Psicología laboral. Enfermedades reumáticas. Riesgos específicos por actividades laborales.

Módulo 10: Riesgos en los manipuladores de alimentos y en el ámbito hospitalario. Síndrome del edificio enfermo. Control biológico. El tabaco y otras drogas en el medio laboral.

SALUD OCUPACIONAL Y MEDICINA DEL TRABAJO / SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD DEL TRABAJO

Módulo 01: Salud laboral y situación de la salud ocupacional.

Módulo 02: Ergonomía. Incapacidad laboral e invalidez.

Módulo 03: Enfermedades profesionales y toxicológica industrial.

Módulo 04: Gestión de la prevención de riesgos ocupacionales.

Módulo 05: Discapacidad y trabajo.

Módulo 06: Higiene industrial.

Módulo 07: Efectos de la salud del trabajador - Horas de trabajo.

Módulo 08: Calor y frío en ambientes de trabajo.

Módulo 09: Calidad del aire interior.

Módulo 10: Control ambiental en interiores y ruido.

Módulo 11: Utilización, almacenamiento y transporte de productos químicos.

Módulo 12: Auditorías, inspecciones e investigaciones en la gestión de la seguridad del trabajo.

SALUD OCUPACIONAL Y RIESGOS LABORALES

Módulo 01: Marco legal en salud ocupacional. Conceptos primordiales.

Módulo 02: Identificación de peligros, evaluación y control de riesgos.

Módulo 03: Ergometría y gestión en salud ocupacional

Módulo 04: Prevención de enfermedades ocupacionales. Atención y control de bioseguridad

Módulo 05: Urgencias médicas. Intoxicaciones agudas. Enfermedades broncopulmonares de origen ocupacional.

Módulo 06: Espirometría y audiometría en salud ocupacional

Módulo 07: Lesión auditiva. Radiaciones ionizantes. Estrés térmico. Bacterias, virus y parásitos.

Módulo 08: Hemopatías. Neuropatías. Trastornos neurológicos. Oftalmología ocupacional.

Cáncer laboral.

Módulo 09: Accidentes de trabajo. Salud y seguridad en minas

Módulo 10: Alteraciones bucodentarias. Enfermedades cardiovasculares. Dermatosis.

Endocrinopatías y trastornos reproductivos.

Módulo 11: Psicología laboral. Enfermedades reumáticas. Riesgos específicos por actividades laborales.

Módulo 12: Auditoría del sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional.

URGENCIAS MEDICO QUIRURGICAS

Módulo 01: Urgencias Traumatologías. Traumatología.

Módulo 02: Urgencias Cardiovasculares. Manejo De La Urgencia Y Emergencia Hipertensiva.

Módulo 03: Urgencias Neumológicas. Ventilación Mecánica.

Módulo 04: Urgencias Gastrointestinales. Identificación Y Manejo De La Pancreatitis Aguda Grave.

Módulo 05: Vía Aérea. Básico Y Avanzado. Código Mega.

Módulo 06: Urgencias Urológicas Y Nefrológicas. Líquidos Y Electrolitos.

Módulo 07: Urgencias Endocrinológicas Y Neurológicas. Paciente Diabético. Complicaciones Agudas En Diabetes.

Módulo 08: Urgencias Toxicológicas. Toxindromes. Urgencias Ginecológicas. Urgencias Obstétricas.

Módulo 09: Urgencias Neonatológicas Y Geriátricas. Identificación Y Manejo De La Pre-Eclampsia, Eclampsia, Hemorragias, Embarazo Y Posparto.

Módulo 10: Urgencias Pediátricas. Niño Quemado (Eléctrica, Escaldadura, Vía Aérea)

Módulo 11: Auxiliares De Diagnóstico En Urgencias. Ultrasonido Y Radiología.



Módulo 12: Farmacología, Anestesia Y Procesos De Actuación En Urgencias. Procedimiento En Urgencias.

URGENCIAS Y EMERGENCIAS MEDICAS

Módulo 01: Politraumatismo.

Módulo 02: Insuficiencia Cardiaca Congestiva, Insuficiencia Respiratoria Aguda, Shock, Edema Agudo Pulmonar Y Embolia Pulmonar.

Módulo 03: Asma, Neumonía Y Pancreatitis Aguda.

Módulo 04: Hemorragias Digestivas.

Módulo 05: Fallo Hepático Fulminante E Infecciones Intraabdominales.

Módulo 06: Urgencias Urológicas.

Módulo 07: Infarto Agudo Al Miocardio.

Módulo 08: Tétanos, Meningitis, Epilepsia Y Enfermedades Cerebrovasculares.

Módulo 09: Reanimación Del Paciente Intoxicado.

Módulo 10: Reanimación Básica Y Avanzada Del Paciente Pediátrico.

Módulo 11: Manejo Integral Del Paciente Clínico.

Módulo 12: Complicaciones Urgentes De Un Paciente Diabético.

USO ADECUADO DE LOS EQUIPOS BIOMETRICOS EN LA UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS/INTENSIVOS

Módulo 01: Manejo De Bomba De Infusión De Doble Entrada.

Módulo 02: Manejo De Monitores Multiparámetros.

Módulo 03: Manejo De Electrocardio.

Módulo 04: Técnico Para Toma De EKG.



BOTICAS Y FARMACIAS

ADMINISTRACION FARMACEUTICA / TECNICO EN ADMINISTRACION FARMACEUTICA

- Módulo 01:** Planificación y organización del servicio de farmacia.
- Módulo 02:** Selección de medicamentos, guía farmacoterapéutica, protocolo y vías clínicas.
- Módulo 03:** Intercambio terapéutico e intervención farmacéutica.
- Módulo 04:** Antimicrobianos - 1: Uso racional de antibióticos.
- Módulo 05:** Antimicrobianos - 2: Política de antibióticos, desinfectantes y antisépticos.
- Módulo 06:** Gestión de la calidad y ética clínica.
- Módulo 07:** Farmacia clínica, atención farmacéutica e historia clínica.
- Módulo 08:** Investigación y ensayos clínicos.
- Módulo 09:** Comunicación y docencia en farmacia hospitalaria.
- Módulo 10:** Compras, inventario de medicamentos.
- Módulo 11:** Descripción de puestos y estilos de administración.
- Módulo 12:** Información sobre medicamentos y servicios al paciente ambulatorio.

ADMINISTRACION Y GESTION DE LA CALIDAD EN ESTABLECIMIENTOS FARMACEUTICOS

- Módulo 01:** Legislación Farmacéutica y Normas de salud.
- Módulo 02:** Elaboración y difusión de la información de medicamentos. Atención Farmacéutica y Técnicas de Atención al cliente.
- Módulo 03:** Relaciones interpersonales y Comunicación Efectiva con profesionales de salud y pacientes.
- Módulo 04:** Seguimiento farmacoterapéutico y farmacovigilancia. Buenas prácticas de Farmacia.
- Módulo 05:** Marketing de los Establecimientos Farmacéuticos.
- Módulo 06:** Fundamento y estructura de los sistemas de gestión de la calidad.
- Módulo 07:** Sistemas de Gestión de Calidad en los Servicios Farmacéuticos.
- Módulo 08:** Planificación de los sistemas de Gestión de la calidad en el Servicio Farmacéutico.
- Módulo 09:** Gestión de la documentación en los sistemas de gestión de la calidad del Servicio Farmacéutico.
- Módulo 10:** Gestión logística del establecimiento farmacéutico.
- Módulo 11:** Medición, análisis y mejora. Auditoría interna de calidad en el Servicio farmacéutico.
- Módulo 12:** Aplicación de los principios de la norma ISO 9001 a los servicios farmacéuticos.

ASUNTOS REGULATORIOS DE MEDICAMENTOS, PRODUCTOS BIOLOGICOS Y COSMETICOS

- Módulo 01:** Asuntos Regulatorios Y Buenas Prácticas Regulatorias.
- Módulo 02:** Marco Regulatorio Internacional.
- Módulo 03:** Marco Legal En Que Desenvuelven Los Medicamentos. Ley De Fármacos (Código Sanitario).
- Módulo 04:** Productos Farmacéuticos De Uso Humano – Productos Farmacéuticos Biotecnológicos – Productos Cosméticos.
- Módulo 05:** Productos: Veterinarios, Fitofármacos Y Radiofármacos.
- Módulo 06:** Dispositivos Médicos.
- Módulo 07:** Importación De Medicamentos.
- Módulo 08:** Buenas Prácticas De Manufactura Y Distribución De Medicamentos.
- Módulo 09:** Aseguramiento De La Calidad Farmacéutica.
- Módulo 10:** Estudios Cínicos Y Farmacovigilancia.
- Módulo 11:** Ley De Propiedad Industrial Y Los Medicamentos.

ASUNTOS REGULATORIOS FARMACEUTICOS

- Módulo 01:** Perfil regulatorio farmacéutico nacional.
- Módulo 02:** El mercado farmacéutico.



- Módulo 03:** Patentes y marcas en la industria farmacéutica.
- Módulo 04:** Registro sanitario de productos farmacéuticos – 1.
- Módulo 05:** Registro sanitario de productos farmacéuticos – 2: Medicamentos herbarios, productos dietéticos y edulcorantes, productos biológicos y productos Galénicos.
- Módulo 06:** Regulaciones internacionales y compras públicas de medicamentos.
- Módulo 07:** Marketing operativo: productos, precio y distribución.
- Módulo 08:** Agencias reguladoras y conferencias de armonización.
- Módulo 09:** Desarrollo de medicamentos.
- Módulo 10:** Estabilidad de medicamentos.
- Módulo 11:** Buenas prácticas de fármaco vigilancia.
- Módulo 12:** Buenas prácticas de manufactura.

BUENAS PRACTICAS DE ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCION EN FARMACIAS Y BOTICAS

- Módulo 01:** Aspectos Éticos del ejercicio profesional en la Dirección Técnica.
- Módulo 02:** Fundamentos Técnicos de conservación de productos farmacéuticos.
- Módulo 03:** Especificaciones de almacenamiento de medicamentos.
- Módulo 04:** Gestión logística del establecimiento.
- Módulo 05:** Normatividad sanitaria de establecimiento farmacéutico.
- Módulo 06:** Auditoria y evaluación de la calidad en salud.
- Módulo 07:** Regulación sanitaria para el almacenamiento y distribución de medicamentos.
- Módulo 08:** Aseguramiento de la calidad de medicamentos.
- Módulo 09:** Adquisición de medicamentos.
- Módulo 10:** Distribución de medicamentos.
- Módulo 11:** Gestión y sistema de calidad en los servicios farmacéuticos.
- Módulo 12:** Control de calidad de procesos, auditoria y fiscalización sanitaria.

DIRECCION Y GERENCIA DE FARMACIAS

- Módulo 01:** Planificación y organización del servicio de farmacia.
- Módulo 02:** Selección de medicamentos, guía farmacoterapéutica, protocolo y vías clínicas.
- Módulo 03:** Intercambio terapéutico e intervención farmacéutica.
- Módulo 04:** Antimicrobianos - 1: Uso racional de antibióticos.
- Módulo 05:** Antimicrobianos - 2: Política de antibióticos, desinfectantes y antisépticos.
- Módulo 06:** Gestión de la calidad y ética clínica.
- Módulo 07:** Farmacia clínica, atención farmacéutica e historia clínica.
- Módulo 08:** Investigación y ensayos clínicos.
- Módulo 09:** Comunicación y docencia en farmacia hospitalaria.
- Módulo 10:** Compras, inventario y presupuesto.
- Módulo 11:** Descripción de puestos y estilos de administración.
- Módulo 12:** Información sobre medicamentos y servicios al paciente ambulatorio.

DISPENSACION DE MEDICAMENTOS EN DOSIS UNITARIA

- Módulo 01:** Gestión de los servicios de farmacia.
- Módulo 02:** Sistemas de dispensación de medicamentos en dosis unitaria.
- Módulo 03:** Intervención farmacéutica en la dispensación de medicamentos en dosis unitaria.
- Módulo 04:** Dispensación de medicamentos de especial control.
- Módulo 05:** Farmacovigilancia.
- Módulo 06:** Automatización de la dispensación de medicamentos.
- Módulo 07:** Envasados de medicamentos.
- Módulo 08:** Errores de medicación.

DISPENSACION EN PRODUCTOS FARMACEUTICOS

- Módulo 01:** Medicamentos: Origen, características, presentación y dispensaciones que no necesitan receta médica.



Módulo 02: Dispensaciones de medicamentos con prescripción médica. La receta electrónica.

Módulo 03: Atención al cliente. Vías de administración y formas farmacéuticas.

Módulo 04: Trayecto del fármaco en el organismo del paciente.

Módulo 05: Mecanismo de acción farmacológica: Grupo A: alimentario y metabolismo. Grupo B: Sangre y órganos hematopoyéticos. Grupo C: Sistema cardiovascular.

Módulo 06: Mecanismo de acción farmacológica: Grupo J: Antibióticos. Grupo D: Dermatológicos. Grupo M: Sistema músculo esquelético. Grupo N: Sistema nervioso.

Módulo 07: Mecanismo de acción de los principios activos: Grupo N: Sistema nervioso. Grupo R: Sistema respiratorio. Grupo G: Sistema genitourinario y hormonas sexuales. Grupo H: Hormonas sistemáticas.

Módulo 08: Fitoterapia en la farmacia.

Módulo 09: Homeopatía en la farmacia.

Módulo 10: El servicio de farmacia hospitalaria – 1: Organización y funciones. Prescripción en el hospital dispensación. Sistemas de distribución.

Módulo 11: El servicio de farmacia hospitalaria – 2: Re envasado laboratorio de formulación magistral. Salas blandas, unidad de mezclas intravenosas. Medicamentos cito tóxicos, quimioterapia.

Módulo 12: Dispensación y ventas de productos farmacéuticos de uso animal.

ELABORACION DE FORMULAS MAGISTRALES, PREPARADOS OFICINALES, DIETETICOS Y COSMETICOS

Módulo 01: Control De Calidad, Fórmulas Magistrales, Farmacéutico, Preparados Oficinales.

Módulo 02: Elaboración De Fórmulas Magistrales

Módulo 03: Elaboración De Preparados Oficinales, Elaboración De Preparados Dietéticos, Elaboración De Preparados Cosméticos.

Módulo 04: Nociones Generales Sobre El Laboratorio Farmacéutico, Conocimiento Del Utilaje Del Laboratorio Farmacéutico, Uso Seguro De Equipos En El Laboratorio Farmacéutico.

Módulo 05: Identificación De Productos Utilizados En La Elaboración De Productos Farmacéuticos

Módulo 06: Realización De Operaciones Físicas Básicas En La Elaboración De Productos Farmacéuticos

Módulo 07: Realización De Operaciones Físicas Básicas En La Elaboración De Productos Farmacéuticos

Módulo 08: Técnicas De Medición De Volúmenes En La Elaboración De Productos Farmacéuticos, Técnicas De Determinación De La Masa En La Elaboración De Productos Farmacéuticos.

Módulo 09: Técnicas De Medición De La Temperatura En La Elaboración De Productos Farmacéuticos, Técnicas De Determinación Del PH En La Elaboración De Productos Farmacéuticos.

Módulo 10: Técnicas De Realización De Operaciones Farmacéuticas Básicas, Técnicas De División De Sólidos En El Laboratorio Farmacéutico.

Módulo 11: Técnicas De Extracción De Componentes En El Laboratorio Farmacéutico, Técnicas De Tamización En El Laboratorio Farmacéutico

Módulo 12: Técnicas De Esterilización En El Laboratorio Farmacéutico, Técnicas De Formulación Homeopática.

FARMACIA

Módulo 01: Introducción a la farmacología.

Módulo 02: Medicamentos para la piel y mucosas; antiinfecciosos locales; vitaminas y minerales.

Módulo 03: Controles vitales; sulfamidas; antihistamínicos, fármacos que afectan la piel, mucosas y al sistema respiratorio.

Módulo 04: Fármacos que afectan al sistema nervioso central, nervioso autónomo y digestivo.

Módulo 05: Glándulas endocrinas y hormonas; diuréticos y antisépticos urinarios, fármacos antineoplásicos; oxitócicos; tranquilizantes y antidepresivos.



- Módulo 06:** Medicamentos para el dolor, embarazo y senectud.
- Módulo 07:** Selección de medicamentos, guía farmacoterapéutica, protocolo y vías clínicas.
- Módulo 08:** Antimicrobianos - 1: Uso racional de antibióticos.
- Módulo 09:** Antimicrobianos - 2: Política de antibióticos, desinfectantes y antisépticos.
- Módulo 10:** Gestión de los servicios de farmacia.
- Módulo 11:** Sistemas de dispensación de medicamentos en dosis unitaria.
- Módulo 12:** Farmacovigilancia.

FARMACIA CLINICA Y ATENCION FARMACEUTICA

- Módulo 01:** Fundamentos de la atención farmacéutica.
- Módulo 02:** Selección de medicamentos. Atención farmacéutica.
- Módulo 03:** Sistemas de dispensación de medicamentos en dosis unitaria. Y atención farmacéutica.
- Módulo 04:** Atención farmacéutica a pacientes externos y atención farmacéutica.
- Módulo 05:** Toxicología clínica. Atención farmacéutica: Sida, diabetes, paciente con nutrición enteral.
- Módulo 06:** Fármaco-economía y Atención farmacéutica: Enfermedades infecciosas.
- Módulo 07:** Fármaco-vigilancia. Atención farmacéutica: Endocrinología, obesidad, disfunción eréctil.
- Módulo 08:** Seguimiento fármaco-terapéutico. Atención farmacéutica: Trastornos mentales.
- Módulo 09:** Farmacocinética clínica. Atención farmacéutica: Dermatología.
- Módulo 10:** Errores de medicación. Atención farmacéutica: Embarazo, anticoncepción hormonal.
- Módulo 11:** Repercusiones de la atención farmacéutica en el ejercicio médico y la calidad asistencial.
- Módulo 12:** La intervención del farmacéutico en la prescripción: Problema ético - legal.

FARMACIA HOSPITALARIA Y GESTION FARMACEUTICA

- Módulo 01:** Farmacoepidemiología y estudios de utilización de medicamentos.
- Módulo 02:** Farmacocinética clínica e interacciones medicamentosas.
- Módulo 03:** Farmacoterapéutica. Terapia intravenosa y Nutrición Artificial.
- Módulo 04:** Atención Farmacéutica.
- Módulo 05:** Rotación en servicio.
- Módulo 06:** Gerencia del Servicio de Farmacia.
- Módulo 07:** Gestión de Medicamentos. Sistema de suministro de medicamentos.
- Módulo 08:** Gestión, administración y legislación farmacéuticas aplicada a la gestión.
- Módulo 09:** Servicios y centros de información de medicamentos y Farmacovigilancia.
- Módulo 10:** Farmacotecnia y formulaciones magistrales. Aseguramiento de la calidad de medicamentos. Distribución de medicamentos.
- Módulo 11:** Preparación de mezclas I.V. y citostáticos.
- Módulo 12:** Farmacoeconomía. Uso Racional de Medicamentos.

FARMACOLOGIA MOLECULAR Y CLINICA

- Módulo 01:** Introducción: Genética De Los Desórdenes Psiquiátricos Y Neurológicos. Genética De Metabolismo De Drogas, Desordenes Psiquiátricos, Neurológicos: Bases De Datos, Acceso, Internet, Gene Banks, Notaciones.
- Módulo 02:** Farmacocinética; Farmacodinamia; Estructura Y Función.
- Módulo 03:** Neurotransmisión Química Y Sistemas.
- Módulo 04:** Función, Estructura, Modelos De Enfermedad. Uso De Imagenología Y Técnicas Afines En El Diagnóstico Funcional De Enfermedades Que Afectan Al CNS. Lóbulo Frontal Y Neuropsicofarmacología De Los Trastornos Cognitivos. Correlatos Neurofisiológicos De Las Enfermedades Psiquiátricas. Neurobiología De Los Trastornos Del Desarrollo. Potenciales Evocados Como Un Paradigma Para Evaluar Déficit De Memoria En Pacientes Psiquiátricos. Oportunidades Farmacológicas Para El Tratamiento De Trastornos Cognitivos.
- Módulo 05:** Neurodesarrollo, Neuropediatria, Trastornos Funcionales.
- Módulo 06:** Trastornos Neurodegenerativos.



Módulo 07: Abuso De Substancias Y Drogas Adicción.

Módulo 08: Trastornos Funcionales Y Psiquiátricos.

Módulo 09: Fronteras: Desarrollo De Fármacos Desde La Perspectiva De La Industria Farmacéutica. Systems Psychopharmacology: Molecular Networks And Progression Of Mental Illness.

FARMACOVIGILANCIA

Módulo 01: Bases De Farmacovigilancia Y Tecnovigilancia.

Módulo 02: Herramientas De La Farmacovigilancia Y Tecnovigilancia.

Módulo 03: Farmacovigilancia Y Tecnovigilancia Aplicada.

Módulo 04: Bases Epidemiológicas

Módulo 05: Identificación Y Gestión Del Riesgo (Planes De Manejo De Riesgos).

Módulo 06: Regulación Y Temas Inherentes A La Farmacovigilancia Y Tecnovigilancia.

GERENCIA FARMACEUTICA

Módulo 01: Planificación y organización del servicio de farmacia.

Módulo 02: Selección de medicamentos, guía farmacoterapéutica, protocolo y vías clínicas.

Módulo 03: Intercambio terapéutico e intervención farmacéutica.

Módulo 04: Antimicrobianos - 1: Uso racional de antibióticos.

Módulo 05: Antimicrobianos - 2: Política de antibióticos, desinfectantes y antisépticos.

Módulo 06: Gestión de la calidad y ética clínica.

Módulo 07: Farmacia clínica, atención farmacéutica e historia clínica.

Módulo 08: Investigación y ensayos clínicos.

Módulo 09: Comunicación y docencia en farmacia hospitalaria.

Módulo 10: Compras, inventario y presupuesto.

Módulo 11: Descripción de puestos y estilos de administración.

Módulo 12: Información sobre medicamentos y servicios al paciente ambulatorio.

GESTION EN FARMACIA ASISTENCIAL

Módulo 01: Evaluación De La Literatura Científica Y Su Aplicación En El Trabajo Asistencial.

Módulo 02: Introducción A La Gestión Asistencial. Conociendo De Las Redes Integradas De Servicios De Salud.

Módulo 03: Cadena Logística Del Abastecimiento De Insumos Clínicos.

Módulo 04: La Cadena Logística Del Abastecimiento De Medicamentos. Desde La "Selección A La Dispensación".

Módulo 05: Gestión De Procesos Para La Toma De Decisiones.

Módulo 06: Evaluación Económica De Los Medicamentos.

Módulo 07: Gestión De Abastecimiento, Dispensación, Almacenamiento Y Automatización De Medicamentos E Insumos.

Módulo 08: Elaboración De Preparados Farmacéuticos Estériles Y Preparados Oncológicos.

Módulo 09: Gestión De Recursos Humanos En La Farmacia Asistencial.

Módulo 10: Gestión En La Elaboración De Preparados Farmacéuticos Estériles Y Preparados Oncológicos.

Módulo 11: Gestión De Calidad En Farmacia Asistencial.

Módulo 12: Desarrollo E Implementación De Programas De Atención Farmacéutica.

MARKETING FARMACEUTICO

Módulo 01: El mercado farmacéutico.

Módulo 02: Patentes y marcas en la industria farmacéutica.

Módulo 03: Marketing estratégico e investigación del mercado farmacéutico.

Módulo 04: Segmentación, posicionamiento y análisis DAFO.

Módulo 05: Marketing operativo: Producto, precio y distribución.

Módulo 06: Comunicación, publicidad y promoción.



Módulo 07: Marketing directo, actos científicos, promoción en la farmacia, internet y comunicación corporativa.

Módulo 08: La visita médica, la visita a farmacias y la visita hospitalaria.

Módulo 09: Plan de marketing y responsabilidad social corporativa.

Módulo 10: Marketing para farmacias - 1: Investigación, clientela, servicio y promoción.

Módulo 11: Marketing para farmacias -2: Precios, plaza, estrategias y planeamiento.

Módulo 12: Fundamentos de la atención farmacéutica.

MONITORIZACION DE ENSAYOS CLINICOS Y DESARROLLO FARMACEUTICO

Módulo 01: Productos Farmacéuticos, Legislación Farmacéutica.

Módulo 02: Dermofarmacia, Farmacia Galénica.

Módulo 03: Sistemas Administrativos, Farmacia Hospitalaria.

Módulo 04: Administración De Medicamentos, Buenas Prácticas De Laboratorio.

Módulo 05: Ciencias Farmacéuticas, Estabilidad De Medicamentos.

Módulo 06: Administración De Farmacias.

Módulo 07: Monitorización De Ensayos Clínicos.

Módulo 08: Investigación De Nuevos Fármacos.

Módulo 09: Modelización De Nuevos Fármacos In Silico.

Módulo 10: Búsqueda De Nuevas Dianas Terapéuticas.

Módulo 11: Desarrollo Preclínico De Nuevos Fármacos.

Módulo 12: Estudio Con Sistemas De Prueba No Humanos.

Módulo 13: Toxicología En Medicamentos.

Módulo 14: Farmacocinética.

ONCOLOGIA FARMACEUTICA

Módulo 01: Recomendar, Diseñar, Ejecutar, Supervisar Y Modificar Los Planes Farmacoterapéuticos.

Módulo 02: La Reducción De Los Errores De Medicación.

Módulo 03: Etiología, Diagnóstico Y Tratamiento Del Cáncer.

Módulo 04: Investigación En Oncología

Módulo 05: Terapia Antineoplásica

Módulo 06: Farmacoterapia De Soporte Y Situaciones Especiales

Módulo 07: Seguridad Del Paciente Oncológico

Módulo 08: Programas De Mejora Y Formación Continuada

Módulo 09: Reconocer Y Responder A Los Problemas Físicos Y Emocionales Adversos Que Puedan Surgir Durante El Tratamiento Y En La Prestación De La Educación Y El Asesoramiento.

TOXICOLOGIA FARMACOLOGICA / TOXICOLOGIA PARA FARMACEUTICOS

Módulo 01: Principios generales de Toxicología.

Módulo 02: Biotransformación de los xenobióticos y toxicogenética.

Módulo 03: Toxicología genética y toxicología del desarrollo.

Módulo 04: Efectos de los tóxicos sobre la sangre y el sistema inmunitario.

Módulo 05: Efectos de los tóxicos sobre el hígado y el riñón.

Módulo 06: Efectos de los tóxicos sobre el aparato respiratorio y el sistema nervioso.

Módulo 07: Efectos de los tóxicos sobre el ojo y la visión.

Módulo 08: Efectos de los tóxicos sobre el sistema cardiovascular.

Módulo 09: Efectos de los tóxicos sobre la piel y el sistema endocrino.

Módulo 10: Efectos de los tóxicos sobre el sistema reproductor.

Módulo 11: Efectos tóxicos de los pesticidas.

Módulo 12: Efectos tóxicos de los metales, disolventes y vapores.

Módulo 13: Efectos tóxicos de la radiación, las sustancias radiactivas, los venenos, los tóxicos de los animales y las plantas.

Módulo 14: Toxicología Ambiental.

Módulo 15: Aplicación de la toxicología.



PSICOLOGIA Y PSIQUIATRIA MEDICA

CIENCIAS DE LA CONDUCTA Y CUIDADO DE LA SALUD

- Módulo 01:** El desarrollo de modelos de cuidado de la salud y los mediadores biológicos de la conducta.
- Módulo 02:** La interacción del individuo con el medio ambiente.
- Módulo 03:** El desarrollo humano desde antes del nacimiento hasta la ancianidad.
- Módulo 04:** Factores sociales y culturales que determinan la conducta y el cuidado de la salud.
- Módulo 05:** Desafíos en salud social y conductual - 1: Abuso de sustancias, violencia, pobreza y suicidio.
- Módulo 06:** Desafíos en salud social y conductual - 2: Envejecimiento y sexualidad.
- Módulo 07:** Sistema de atención de la salud y medicina complementaria e integrativa.
- Módulo 08:** Cuidados paliativos, competencias en educación médica y asuntos éticos y legales en la atención del paciente.
- Módulo 09:** El profesional de la salud y los cambios en la conducta del paciente.
- Módulo 10:** Psicopatología – 1.
- Módulo 11:** Psicopatología – 2.
- Módulo 12:** Introducción a la epidemiología.

EMPODERAMIENTO COMUNITARIO, DERECHOS CULTURALES, INCLUSION Y TRABAJO SOCIAL

- Módulo 01:** Ética profesional. Conceptos y herramientas básicas para el trabajo con familias.
- Módulo 02:** Conceptos básicos de consejería, intervención en crisis y habilidades relacionales. Instrumentos de la Medicina Familiar.
- Módulo 03:** Psicología General y Evolutiva.
- Módulo 04:** Psicología Social.
- Módulo 05:** Visitas Comunitarias.
- Módulo 06:** Psicología Comunitaria.
- Módulo 07:** Psicología Educativa.
- Módulo 08:** Psicología Infantil.
- Módulo 09:** Metodología y técnicas de investigación.
- Módulo 10:** Salud comunitaria.
- Módulo 11:** Tipos de asistencia social.
- Módulo 12:** Seguridad social.

EQUIDAD DE GENERO Y PREVENCION DE LA VIOLENCIA

- Módulo 01:** Violencia de género: aspectos teóricos y metodológicos. Amor y violencia en la familia.
- Módulo 02:** Educación en equilibrio fortaleciendo la equidad de género. Programas de actuación para mejora de la convivencia.
- Módulo 03:** Marco conceptual de las políticas de igualdad de género.
- Módulo 04:** Ámbitos temáticos de las políticas de igualdad de género.
- Módulo 05:** Políticas de género y agentes de igualdad: herramientas por la igualdad.
- Módulo 06:** Administración pública y mundo local.
- Módulo 07:** Relaciones laborales.
- Módulo 08:** Aspectos psicosociales de la violencia de género.
- Módulo 09:** Legislación sobre malos tratos a mujeres.
- Módulo 10:** Realidad sobre el abuso infantil y maltrato hacia las mujeres.
- Módulo 11:** La respuesta institucional a la violencia de género.
- Módulo 12:** Participación social y comunitaria.



GESTION DE PREVENCION DEL MALTRATO CONTRA LA MUJER Y EL NIÑO / LUCHA CONTRA EL MALTRATO DE LA MUJER / LUCHA CONTRA LA VIOLENCIA FAMILIAR

Módulo 01: Violencia contra la mujer.

Módulo 02: El Estado y la violencia contra la mujer.

Módulo 03: Atención a niñas y niños víctimas de violencia de género.

Módulo 04: Consumo de drogas y violencia.

Módulo 05: Violencia familiar y adicciones.

Módulo 06: Prevención de la violencia causada por el consumo de drogas.

Módulo 07: Prevención del maltrato infantil.

Módulo 08: Atención al maltrato infantil en el ámbito educativo – 1: Protocolo de atención. Detección de casos. Valoración de la desprotección.

Módulo 09: Atención al maltrato infantil en el ámbito educativo – 2: Procedimiento de actuación. Prevención del maltrato.

Módulo 10: Derechos humanos y violencia doméstica.

Módulo 11: Medidas de protección legal en la violencia familiar – 1: Instrumentos internacionales. Medidas autosatisfactorias.

Módulo 12: Medidas de protección legal en la violencia familiar – 2: Medidas cautelares. Garantías de integridad de la víctima.

PSICOLOGIA HOSPITALARIA ORGANIZACIONAL

Módulo 01: Psicología De La Salud Y Enfermedades Críticas.

Módulo 02: El Paciente Y El Marco Hospitalario.

Módulo 03: Clínica, Hospitales Como Organizaciones.

Módulo 04: Tipo De Hospitalización Y Sus Efectos Secundarios.

Módulo 05: Profesional De Psicología En El Marco Hospitalario: Investigación E Intervención Psicosocial En Poblaciones Especiales Y Contextos Específicos.

Módulo 06: Hospitalización E Intervenciones Quirúrgicas.

Módulo 07: Intervención Psicológica En Unidades De Cuidados Intensivos Y Unidades De Quemados.

Módulo 08: Intervención Psicológica En Unidades Especiales.

Módulo 09: Intervención Psicológica En Unidades De Oncología.

Módulo 10: Intervención Psicología En Servicios Hospitalarios.

Módulo 11: Hospitalización Infantil.

Módulo 12: Psicología En La Unidad De Trasplantes.

PSICOPEDAGOGIA

Módulo 01: Psicología Evolutiva.

Módulo 02: Teorías Del Aprendizaje Escolar.

Módulo 03: Fundamentos Psicopedagógicos.

Módulo 04: Necesidades Educativas Especiales.

Módulo 05: Inteligencias Múltiples E Inteligencia Emocional.

Módulo 06: Las Transformaciones Culturales.

PSICOTERAPIA / SISTEMAS PSICOTERAPEUTICOS

Módulo 01: El Proceso Terapéutico.

Módulo 02: Métodos De Investigación En Psicoterapia.

Módulo 03: El Psicoanálisis.

Módulo 04: Terapia Cognitivo-Conductual Y Terapia De Conducta.

Módulo 05: El Enfoque Humanista Y La Psicoterapia De Grupo.

Módulo 06: Terapia De Familia Y Terapia Racional Emotiva.

Módulo 07: Logoterapia Y Psicoterapia Breve Sistémica.

Módulo 08: Psicoterapia Corporal Y Clínica Posreíchiana.

Módulo 09: Psicoterapia Transpersonal.



Módulo 10: Psicoterapia Y Espiritualidad. El Movimiento Integracionista.

Módulo 11: Terapia De Posibilidades.

Módulo 12: Terapia Sistémica Transgeneracional.

PSICOTERAPIA COGNITIVA CONDUCTUAL

Módulo 01: Módulo Introductorio, Conceptos Básicos Para Un Terapeuta Cognitivo-Conductual. Fundamentos Teóricos Del Modelo Cognitivo Conductual.

Módulo 02: Evaluación Cognitivo Conductual.

Módulo 03: Psicopatología: Conductas Inadaptadas.

Módulo 04: Análisis De La Conducta.

Módulo 05: Técnicas Generales De La Terapia Cognitivo-Conductual.

Módulo 06: Técnicas Derivadas Del Condicionamiento Clásico, Operante, Vicario Y Cognitivo.

Módulo 07: Intervención En Niños Y Adolescentes. Intervenciones Para Algunos De Los Trastornos Más Frecuentes De La Conducta En La Infancia. Revisión De Casos Clínicos A Través De La Terapia Cognitivo- Conductual En Adolescentes.

Módulo 08: Intervenciones Breves Y Efectivas En El Trabajo Con Adultos. Tratamiento Psicológico De Trastornos De La Conducta Y Del Estado Del Ánimo En La Vejez.

Módulo 09: Intervención En Grupos De Pareja Y Familia. Adquisición De Habilidades Para El Tratamiento De Parejas.

Módulo 10: TREC. Terapia Racional Emotiva Conductual.

Módulo 11: Intervención En Trastornos De Ansiedad. Intervención En Adicciones.

Módulo 12: Intervención En Conducta Sexual. Intervención En Trastornos Depresivos.

PSIQUIATRÍA

Módulo 01: Generalidades En Salud Mental Y Psiquiatría.

Módulo 02: Trastornos De Ansiedad.

Módulo 03: Trastornos Del Estado De Ánimo.

Módulo 04: Trastorno De La Personalidad.

Módulo 05: Esquizofrenia Y Otros Trastornos Psicóticos.

Módulo 06: Delirium, Demencia, Trastornos Amnésicos Y Otros Trastornos Cognoscitivos.

Módulo 07: Trastornos De La Conducta Alimentaria.

Módulo 08: Trastornos Del Sueño.

Módulo 09: Trastornos Del Control De Los Impulsos.

Módulo 10: Adicciones.

Módulo 11: Trastornos Sexuales.

Módulo 12: Ética Y Deontología Profesional.

PSIQUIATRÍA INFANTIL Y DEL ADOLESCENTE

Módulo 01: Temas Selectos De Psiquiatría Infantil Y De La Adolescencia. Clasificación Y Diagnóstico En Psiquiatría Infantil.

Módulo 02: Desarrollo De La Conducta Y De La Personalidad. Introducción A La Clínica Paidopsiquiátrica.

Módulo 03: Trastornos Psiquiátricos En La Infancia Y La Adolescencia.

Módulo 04: Neurología Del Niño. Psicofarmacología.

Módulo 05: Psicoterapia De Niños Y Adolescentes.

Módulo 06: Aspectos Legales De La Psiquiatría Infantil Y Del Adolescente. Pruebas Psicológicas.

Módulo 07: Psicodinámica Y Psicoterapia Familiar. La Familia Como Elemento Fundamental De La Salud Mental.

Módulo 08: El Niño Y El Adolescente En La Comunidad.

Módulo 09: Niños Y Adolescentes Sanos: La Promoción De La Salud Mental En El Contexto Familiar.

Módulo 10: Trastornos Internalizados: Niños Y Adolescentes.

Módulo 11: Trastornos Externalizados: Niños Y Adolescentes.



Módulo 12: Trastornos Psicóticos, Trastornos De Las Conductas Alimentarias Y Adictivas En Niños Y Adolescentes.

TERAPIA DE PAREJA

- Módulo 01:** El amor, el desajuste en la pareja y evaluación psicológica.
- Módulo 02:** Terapia en parejas.
- Módulo 03:** Terapia sistemática – 1.
- Módulo 04:** Terapia sistemática – 2.
- Módulo 05:** Terapia racional emotivo – conductual.
- Módulo 06:** La ciencia del apego adulto y la conducta afectiva.
- Módulo 07:** Los estilos de apego y sus interrelaciones.
- Módulo 08:** La comunicación eficiente y los principios para abordar conflictos.
- Módulo 09:** La terapia cognitivo conductual.
- Módulo 10:** El amor, la convivencia y la ruptura conyugal.
- Módulo 11:** La objetivación del problema conyugal para el tratamiento del desamor.
- Módulo 12:** Los conflictos en la pareja y la resolución de problemas.

TERAPIA FAMILIAR

- Módulo 01:** Bases Teóricas De La Terapia Familiar Y De Pareja: Teoría De La Comunicación Humana.
- Módulo 02:** Bases Teóricas De La Terapia Familiar Y De Pareja: El Ciclo De La Vida Familiar
- Módulo 03:** Terapia En Parejas.
- Módulo 04:** Terapia Sistemática.
- Módulo 05:** La Valoración Familiar.
- Módulo 06:** Crisis En La Familia.
- Módulo 07:** La Comunicación Eficiente Y Los Principios Para Abordar Conflictos.
- Módulo 08:** Sexualidad Y Terapia De Pareja.
- Módulo 09:** Divorcio, Separación Y Familias Reconstruidas.
- Módulo 10:** Orientación En Casos De Violencia Familiar.
- Módulo 11:** Disfunciones Sexuales En La Pareja.
- Módulo 12:** Terapia Familiar Médica.

TERAPIA RACIONAL EMOTIVA

- Módulo 01:** Introducción A La Terapia Con Niños Y Adolescentes.
- Módulo 02:** Actitudes Del Terapeuta Infanto – Juvenil.
- Módulo 03:** La Sesión De Trec.
- Módulo 04:** Principio De La Educación Emocional Y Conductual.
- Módulo 05:** Metas Y Eficacia De La Educación Emocional.
- Módulo 06:** Técnicas Para La Educación Racional Emotiva Conductual De Cada Edad.
- Módulo 07:** Principios Y Objetivos Del Desarrollo Cognitivo En La Trec En Niños.
- Módulo 08:** Principios Y Objetivos Del Desarrollo Cognitivo En La Trec De Adolescentes.
- Módulo 09:** Técnicas Para Refutar.
- Módulo 10:** Técnicas Y Tareas De Autoayuda.
- Módulo 11:** Grupos De Terapia Racional - Emotiva Conductual Con Niños.
- Módulo 12:** Grupos De Terapia Racional - Emotiva Conductual En Escuelas.

TRABAJO SOCIAL EN LA VIOLENCIA FAMILIAR

- Módulo 01:** Epistemología(s) y teoría(s) en el estudio de la violencia: conceptos básicos para su comprensión.
- Módulo 02:** Una mirada psicosocial al fenómeno de la violencia.
- Módulo 03:** Perspectiva jurídica de la violencia doméstica y del abuso sexual infantil.
- Módulo 04:** Intervención en violencia doméstica 1: Modelos Basados en la perspectiva de género.



- Módulo 05:** Intervención en violencia doméstica 2: Modelos Basados en la perspectiva sistemática y comunicacional.
- Módulo 06:** Análisis de casos: intervención en violencia doméstica.
- Módulo 07:** Intervención con niños y niñas víctimas de abuso sexual infantil: caracterización del fenómeno.
- Módulo 08:** Intervención con niños y niñas víctimas de abuso sexual infantil: abordaje y detección inicial del problema.
- Módulo 09:** Intervención con niños y niñas víctimas de abuso sexual infantil: intervención respiratoria.
- Módulo 10:** Análisis de casos: intervención en abuso sexual infantil.
- Módulo 11:** Modelos comunitarios e intervención social en violencia intrafamiliar.
- Módulo 12:** Aspectos legales en violencia intrafamiliar.

VIOLENCIA FAMILIAR

- Módulo 01:** Conceptos, factores y fases de la violencia familiar.
- Módulo 02:** Los centros de emergencia.
- Módulo 03:** La violencia contra la mujer.
- Módulo 04:** Violencia familiar, violencia sexual, aborto y derechos reproductivos.
- Módulo 05:** Situación de la violencia familiar y sexual en el Perú.
- Módulo 06:** Situación de la violencia familiar y sexual en América Latina y el Caribe.
- Módulo 07:** Historia de la discriminación de la mujer.
- Módulo 08:** Cultura y violencia familiar.
- Módulo 09:** Violencia social.
- Módulo 10:** La regulación de la violencia familiar en el ordenamiento jurídico.
- Módulo 11:** Aspectos médicos y psicológicos de la violencia familiar.
- Módulo 12:** Trabajo social y violencia familiar.



ENFERMERIA

ADMINISTRACION DE LOS SERVICIOS DE ENFERMERIA

- Módulo 01:** Planificación, toma de decisiones, administración del tiempo y dirección financiera.
- Módulo 02:** Estructura y cambio organizativo.
- Módulo 03:** Administración del personal de enfermería.
- Módulo 04:** Dirección, liderazgo y resolución de conflictos.
- Módulo 05:** Control, evaluación de programas y relaciones laborales.
- Módulo 06:** Administración de materiales.
- Módulo 07:** Planeación y organización hospitalaria.
- Módulo 08:** Integración, dirección y evaluación hospitalaria.
- Módulo 09:** Salud pública, epidemiología, cultura y salud; elementos estadísticos.
- Módulo 10:** Organización de la salud pública.
- Módulo 11:** Mejoramiento de la calidad de los servicios de salud.
- Módulo 12:** Indicadores de resultados en la atención de salud.

ASISTENTE DEL PARAMEDICO

- Módulo 01:** Introducción a las Emergencias Médicas y Primeros Auxilios.
- Módulo 02:** El Cuerpo Humano.
- Módulo 03:** El Aparato Cardiovascular.
- Módulo 04:** Que es el Estado de Choque.
- Módulo 05:** Anatomía y Función del Aparato Respiratorio.
- Módulo 06:** Aparato Genitourinario.
- Módulo 07:** Aparato Digestivo.
- Módulo 08:** Tipos de Fracturas.
- Módulo 09:** Paro Respiratorio.
- Módulo 10:** Manejo de Traslado de Pacientes.
- Módulo 11:** técnicas invasivas y no invasivas.
- Módulo 12:** Instrumental y Materiales de la Ambulancia.

AUDITORIA Y CONTROL DE CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE ENFERMERIA

- Módulo 01:** Gestión de la calidad en servicios de salud.
- Módulo 02:** Modelos de la calidad en los servicios de enfermería.
- Módulo 03:** Control de gestión en la enfermería. Los procesos gerenciales.
- Módulo 04:** Evaluación de la calidad de los servicios de enfermería.
- Módulo 05:** Liderazgo y trabajo en equipo.
- Módulo 06:** Auditoria en enfermería.
- Módulo 07:** Los comités de enfermería. Planteamiento de la auditoria.
- Módulo 08:** Manejo del programa en enfermería.
- Módulo 09:** Gestión de la auditoria en enfermería.
- Módulo 10:** Instrumentos de la auditoria y evaluación.
- Módulo 11:** Responsabilidad legal en enfermería.
- Módulo 12:** Ética y deontología profesional.

COMPETENCIAS DE ENFERMERIA EN LA SALUD ESCOLAR Y DEL ADOLESCENTE

- Módulo 01:** Modernización De La Educación Y La Salud En El Perú. Psicología Evolutiva Y Educativa Del Escolar Y El Adolescente
- Módulo 02:** Promoción Y Prevención: Cred, Inmunizaciones, Detección De Enfermedades No Comunicables (Diabetes, Obesidad)
- Módulo 03:** Asistencia Clínica: Accidentes Y Primeros Auxilios En La Institución Educativa. Tratamientos Clínicos Especiales
- Módulo 04:** Educación Y Reeducación A Padres De Familia Y Profesores De Aula. Educación Y Seguimiento A Escolares En Estilos De Vida Saludable De Consumo Con Enfoque Intercultural.



Módulo 05: Promoción De La Nutrición Infantil Sana Y Suplementos Indicados. Supervisión De La Lonchera Escolar. Expendio De Alimentos En La Institución Educativa Y Alrededores.

Módulo 06: Educación En Contra: La Violencia Escolar, La Violencia Familiar, El Consumo De Drogas Y El Embarazo Precoz. Educación En Salud Reproductiva.

Módulo 07: Actividades De Emergencias Y Desastres En Coordinación Con Defensa Civil. Coordinaciones Y Estrategias En La Detección De La Sordera, Ceguera Precoz, Caries Infantil Y Desnutrición.

Módulo 08: Sistema De Gestión En Salud. Organización Y Gestión Del Consultorio De Enfermería Escolar Y Coordinación Interprofesional E Intersectorial. Participación De La Familia En Proyectos De Inversión Pública Y De Desarrollo Social En La Institución Educativa.

Módulo 09: Investigación En Enfermería Epidemiológica Del Escolar Y Del Adolescente. Tecnologías De Cuidado De Enfermería Al Escolar Y Al Adolescente.

Módulo 10: Ética Y Liderazgo Profesional De Enfermería

CUIDADO DE ENFERMERIA EN PACIENTE CRITICO ADULTO

Módulo 01: Actualización En El Cuidado Del Paciente Crítico 1. Desafíos Para Enfermería En Salud. Calidad Y Seguridad Clínica.

Módulo 02: Actualización En El Cuidado Del Paciente Crítico2. Práctica Basada En Evidencia. Seguridad Social.

Módulo 03: Recursos Emocionales Para Afrontar El Trabajar Con En Estado Crítico. Comunicación Efectiva Con La Familia. Contención Emocional Del Paciente Crítico. Liderazgo Y Trabajo En Equipo. Manejo De Conflicto.

Módulo 04: Aspecto Ético-Legal. Aspectos Legales Involucrados En La Atención De Paciente Crítico. Bioética En El Cuidado Y La Toma De Decisiones.

Módulo 05: Soporte Vital Avanzado Tecnologías Y Dispositivos Sanitarios 1. Monitorización Hemodinámica. Manejo De Vía Aérea.

Módulo 06: Soporte Vital Avanzado Tecnologías Y Dispositivos Sanitarios 2. Soporte Ventilatorio En Pacientes Críticos. Farmacoterapia En Paciente Crítico. Administración De Hemoderivados.

Módulo 07: Cuidados De Enfermería En Pacientes Críticos 1. Cuidados De Enfermería En Pacientes Cardiológicos Críticos. Cuidados De Enfermería En Pacientes Cursando Shock.

Módulo 08: Cuidados De Enfermería En Pacientes Críticos 2. Cuidados De Enfermería En Pacientes Con Distrés Respiratorio. Cuidados De Enfermería En Pacientes Neurocrítico.

Módulo 09: Cuidados De Enfermería En Pacientes Críticos 3. Cuidados De Enfermería En Pacientes Quemados Críticos. Cuidados De Enfermería En Pacientes Críticos Con Falla Renal Aguda.

Módulo 10: Cuidados De Enfermería En Pacientes Críticos 4. Cuidados De Enfermería En Pacientes Oncológicos Críticos.

Módulo 11: Nutrición Enteral Y Parenteral Para Pacientes Críticos.

ENFERMERIA DE URGENCIAS Y DESASTRES

Módulo 01: Urgencias respiratorias.

Módulo 02: Urgencias neurológicas.

Módulo 03: Urgencias hipoglucemias e hiperglucemias.

Módulo 04: Inmunodeficiencias.

Módulo 05: Lesiones por radiaciones ionizantes, electricidad y rayos.

Módulo 06: Traumatismos.

Módulo 07: Desastres naturales, accidentes y socorrismo.

Módulo 08: Técnicas básicas de atención de emergencias sanitarias – 1.

Módulo 09: Técnicas básicas de atención de emergencias sanitarias – 2.

Módulo 10: Víctimas traumáticas, lesiones de tejidos blandos, vendajes, inmovilización y movilización, traumatismo cráneo - encefálico y traumatismo de columna vertebral.

Módulo 11: El sector salud en la gestión de desastres.

Módulo 12: Manejo de multitud de víctimas, vigilancia epidemiológica, control de enfermedades y gestión de la salud ambiental.



ENFERMERIA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS

- Módulo 01:** Urgencias cardiovasculares - 1.
- Módulo 02:** Urgencias cardiovasculares - 2.
- Módulo 03:** Urgencias cardiovasculares - 3.
- Módulo 04:** Urgencias respiratorias.
- Módulo 05:** Urgencias neurológicas.
- Módulo 06:** Urgencias abdominales.
- Módulo 07:** Urgencias hipoglucemias e hiperglucemias.
- Módulo 08:** Insuficiencia renal.
- Módulo 09:** Transfusión de sangre y hemoderivados.
- Módulo 10:** Inmunodeficiencias.
- Módulo 11:** Lesiones por radiaciones ionizantes, electricidad y rayo.
- Módulo 12:** Traumatismos.

ENFERMERIA EN CUIDADOS INTENSIVOS

- Módulo 01:** Cuidados críticos y el servicio de urgencias y emergencias.
- Módulo 02:** Bioética en cuidados intensivos y aspectos legales en enfermería.
- Módulo 03:** Procedimientos y cuidados de enfermería al paciente con trastornos respiratorios 1: Insuficiencia y traslado.
- Módulo 04:** Procedimientos y cuidados de enfermería al paciente con trastornos respiratorios 2: Ventilación médica.
- Módulo 05:** Procedimientos y cuidados de enfermería al paciente con trastornos cardiológicos.
- Módulo 06:** Procedimientos y cuidados de enfermería al paciente politraumatizado y otros trastornos 1: Criterios generales, accidentes y lesiones.
- Módulo 07:** Procedimientos y cuidados de enfermería al paciente politraumatizado y otros trastornos 2: Evaluación y tratamiento; shock y trauma abdominal.
- Módulo 08:** Procedimientos y cuidados de enfermería al paciente con trastornos renales metabólicos.
- Módulo 09:** Procedimientos y cuidados de reanimación cardiopulmonar 1: Vía aérea, ventilación y circulación.
- Módulo 10:** Procedimientos y cuidados de reanimación cardiopulmonar 2: Administración de fármacos y donación de órganos.

ENFERMERIA EN GASTROENTEROLOGIA Y ENDOSCOPIA

- Módulo 01:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: síntomas gastrointestinales frecuentes.
- Módulo 02:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: esófago.
- Módulo 03:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: Estomago.
- Módulo 04:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: intestino Delgado y colon.
- Módulo 05:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: vías biliares.
- Módulo 06:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: Hígado.
- Módulo 07:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: páncreas.
- Módulo 08:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: Trastornos neoplásicos del sistema gastrointestinal.
- Módulo 09:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: Nutrición.
- Módulo 10:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: Obesidad y trastornos alimenticios.
- Módulo 11:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: exploración funcional.
- Módulo 12:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: Endoscopia -1.
- Módulo 13:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: Endoscopia -2.
- Módulo 14:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos de enfermería: colonoscopia.



ENFERMERIA EN SALUD MENTAL

- Módulo 01:** Enfermería en salud mental - 1: Bases Teóricas.
- Módulo 02:** Enfermería en salud mental - 2: El proceso de atención.
- Módulo 03:** Cuidados de enfermería - 1: Trastornos de ansiedad y trastornos físicos de origen psiquiátrico.
- Módulo 04:** Cuidados de enfermería - 2: Trastornos de conducta alimentaria, trastornos del estado de ánimo y riesgo suicida.
- Módulo 05:** Cuidados de enfermería - 3: Trastornos por consumo de sustancias y trastornos de la personalidad.
- Módulo 06:** Cuidados de enfermería - 4: Trastornos esquizofrénicos, trastornos psicóticos y trastornos de la infancia, adolescencia y vejez.
- Módulo 07:** Salud mental comunitaria.
- Módulo 08:** Psicofarmacología y terapias.

ENFERMERIA EN SALUD Y COMUNITARIA

- Módulo 01:** La salud comunitaria.
- Módulo 02:** Participación comunitaria y la atención a la salud.
- Módulo 03:** La enfermera comunitaria y la atención primaria de salud.
- Módulo 04:** Atención familiar y atención domiciliaria.
- Módulo 05:** Ética, legalidad y liderazgo en enfermería comunitaria.
- Módulo 06:** Instrumentos de desarrollo profesional.
- Módulo 07:** Técnicas de autocontrol emocional y habilidades de comunicación.
- Módulo 08:** Educación sanitaria.
- Módulo 09:** Relación de ayuda, terapias complementarias, relajación y visualización.
- Módulo 10:** Reflexología podal, toque terapéutico y técnica metamórfica.
- Módulo 11:** El drenaje linfático y el quiromasaje.
- Módulo 12:** Informática, historia clínica, investigación y rendición de cuentas.

ENFERMERIA EN URGENCIAS, EMERGENCIAS Y CATASTROFES

- Módulo 01:** Concepto De Urgencias- Emergencias. El Organigrama Del Servicio De Urgencias.
- Módulo 02:** RCP Básica. RCP Avanzada.
- Módulo 03:** Paciente Politraumatizado. Fracturas, Luxaciones, Esguinces, Traumatismos Craneoencefálicos Y De Columna Vertebral. Traumatismos Torácicos. Traumatismos Abdominales.
- Módulo 04:** Heridas, Mordeduras, Picaduras Y Síndrome Febril En Urgencias. Sospecha Diagnóstica.
- Módulo 05:** Paciente En Shock. Causas.
- Módulo 06:** Urgencias Cardiológicas, Urgencias Respiratorias, Urgencias En ORL Y Urgencias Oftalmológicas.
- Módulo 07:** Urgencias Neurológicas, Trastornos Psiquiátricos Urgentes. Asistencia A La Familia.
- Módulo 08:** Urgencias Digestivas, Urgencias Endocrino-Metabólicas (Principales Cuadros), Urgencias Urológicas
- Módulo 09:** Farmacoterapia En Urgencias Y Emergencias. Urgencias En Cuidados Paliativos. Control Del Dolor.
- Módulo 10:** Lesiones Por Frío Y Por Calor. Ahogamiento.
- Módulo 11:** Urgencias Ginecológicas, Urgencias Obstétricas, Urgencias Neonatales Y Pediátricas.
- Módulo 12:** Técnicas De Enfermería De Urgencias.
- Módulo 13:** El Sistema Sanitario En Emergencias Y Catástrofes.
- Módulo 14:** Accidentes De Tráfico: Manejo Extra Hospitalario
- Módulo 15:** Procedimiento Y Clasificación Múltiples Lesionados. Triage.
- Módulo 16:** Catástrofes Urbanas. Plan De Catástrofes Y Emergencias Epidémicas.
- Módulo 17:** Emergencias Químicas E Industriales. Urgencias Toxicológicas.
- Módulo 18:** Orientaciones Médico-Legales En La Actuación De Urgencias.



ENFERMERIA GERENCIAL

- Módulo 01:** El sistema de la calidad de los servicios de enfermería.
- Módulo 02:** Filosofía de la administración de calidad.
- Módulo 03:** La administración de la Buena calidad y alto rendimiento.
- Módulo 04:** Liderazgo y procesos de mejora en la calidad de enfermería.
- Módulo 05:** RR. HH. en enfermería.
- Módulo 06:** Administración de procesos.
- Módulo 07:** Monitoreo de la calidad de las instituciones de salud.
- Módulo 08:** Aseguramiento de la calidad.
- Módulo 09:** Teorías gerenciales.
- Módulo 10:** Clima organizacional.
- Módulo 11:** Gestión de la evaluación de los servicios de enfermería.
- Módulo 12:** Gestión de dirección de los servicios de enfermería para la toma de decisiones.

ENFERMERIA GERIATRICA

- Módulo 01:** Enfermería gerontológica.
- Módulo 02:** Anamnesis y exploración física del anciano.
- Módulo 03:** Cuidados de enfermería - 1: Sistema integumentario.
- Módulo 04:** Cuidados de enfermería - 2: Sistemas respiratorio y endocrino.
- Módulo 05:** Cuidados de enfermería - 3: Sistema cardiovascular.
- Módulo 06:** Cuidados de enfermería - 4: Sistema gastrointestinal.
- Módulo 07:** Cuidados de enfermería - 5: Sistema urogenital.
- Módulo 08:** Cuidados de enfermería - 6: Sistema neurológico - 1.
- Módulo 09:** Cuidados de enfermería - 7: Sistema neurológico - 2.
- Módulo 10:** Cuidados de enfermería - 8: Sistema musculoesquelético y problemas psicológicos.
- Módulo 11:** Cuidados generales - 1: Dolor crónico, cáncer, insomnio y apnea del sueño.
- Módulo 12:** Cuidados generales - 2: Malos tratos, cirugía e hipodermia.

ENFERMERIA NEONATAL Y PEDIATRICA

- Módulo 01:** El recién nacido y el lactante sano.
- Módulo 02:** Alimentación del lactante en el primer año de vida.
- Módulo 03:** Crecimiento y desarrollo del niño: Supervisión y guía.
- Módulo 04:** Crecimiento y desarrollo del niño: Evaluación.
- Módulo 05:** Cuidados, vacunaciones y desarrollo del niño.
- Módulo 06:** Malformaciones congénitas y cuidadas al niño hospitalizado.
- Módulo 07:** Cuidados de enfermería del prematuro y problemas respiratorios (1).
- Módulo 08:** Problemas respiratorios (2). Patología renal e hidroelectrolítica del recién nacido.
- Módulo 09:** Problemas nutricionales y metabólicos en el recién nacido.
- Módulo 10:** Problemas cardiovasculares y termorregulación del recién nacido.
- Módulo 11:** Cuidados en los trasplantes de órganos en pediatría y cuidados de enfermería al niño oncológico.
- Módulo 12:** Cuidados de enfermería en el niño diabético. RCP en el lactante y el niño.

ENFERMERIA OBSTETRICA

- Módulo 01:** Anatomía de los órganos reproductores y fisiología de la reproducción.
- Módulo 02:** El diagnóstico gineco-obstétrico.
- Módulo 03:** Patología ginecológica no tumoral.
- Módulo 04:** Tumores benignos y malignos.
- Módulo 05:** Evolución del embarazo.
- Módulo 06:** Trabajo de parto.
- Módulo 07:** Complicaciones en la gestación.
- Módulo 08:** Distocias y planificación familiar.
- Módulo 09:** Salud reproductiva - 1: Promoción y fomento.



Módulo 10: Salud reproductiva - 2: Extensión de la cobertura de servicios y gerenciamiento de su desarrollo.

ENFERMERIA ONCOLOGICA

- Módulo 01:** Diagnóstico del cáncer: Aspectos clínicos.
- Módulo 02:** Tratamiento clínico: Cáncer cerebral y del sistema nervioso, cáncer de mama.
- Módulo 03:** Tratamiento clínico: Cáncer colorrectal y cáncer gastrointestinal.
- Módulo 04:** Tratamiento clínico: Cáncer genitourinario y cáncer ginecológico.
- Módulo 05:** Tratamiento clínico: Cáncer de la cabeza y el cuello; virus de inmunodeficiencia humana y neoplasias malignas relacionadas.
- Módulo 06:** Tratamiento clínico: Leucemia y cáncer de pulmón.
- Módulo 07:** Tratamiento clínico: Linfoma maligno, mieloma múltiple y carcinoma de la piel.
- Módulo 08:** Tratamiento clínico: Cáncer pediátrico y complicaciones oncológicas.
- Módulo 09:** Tratamiento del cáncer: Cirugía y radioterapia.
- Módulo 10:** Tratamiento del cáncer: Quimioterapia y bioterapia.
- Módulo 11:** Tratamiento del cáncer: Trasplante de médula ósea y estudios clínicos.
- Módulo 12:** Entornos alternativos y recursos para la atención y tratamiento del cáncer.

ENFERMERIA PEDIATRICA

- Módulo 01:** Crecimiento y desarrollo humano - 1.
- Módulo 02:** Crecimiento y desarrollo humano - 2.
- Módulo 03:** Problemas pediátricos y psicosociales.
- Módulo 04:** Sistema inmunitario, enfermedades infecciosas y disfunción respiratoria.
- Módulo 05:** Disfunciones gastrointestinal y hematológica.
- Módulo 06:** Disfunciones cardiovascular y genitourinaria.
- Módulo 07:** Disfunciones musculoesquelética, neuromuscular, neurológica y cognoscitiva.
- Módulo 08:** Disfunción endocrina y cáncer.

ENFERMERIA TECNICA

- Módulo 01:** Procedimientos generales de enfermería.
- Módulo 02:** Aspecto físico del paciente - 1.
- Módulo 03:** Aspecto físico del paciente - 2.
- Módulo 04:** Aspecto físico del paciente - 3.
- Módulo 05:** Aspecto psicológico del paciente - 1.
- Módulo 06:** Aspecto psicológico del paciente - 2.
- Módulo 07:** Cuidados de enfermería - 1.
- Módulo 08:** Cuidados de enfermería - 2.
- Módulo 09:** El personal de enfermería y el enfermo mental.
- Módulo 10:** Enfermería y subnormalidad mental.
- Módulo 11:** Enfermería gerontológica.
- Módulo 12:** Administración del personal de enfermería.

FUNCION DE ENFERMERIA EN AREA QUIRURGICA

- Módulo 01:** Fundamentos básicos de enfermería en área quirúrgica.
- Módulo 02:** Preparación y empaque del material quirúrgico: Desinfección, Esterilización.
- Módulo 03:** Fundamentos de esterilización del material quirúrgico.
- Módulo 04:** Pre y post Asistencia en una operación Quirúrgica.
- Módulo 05:** Función de enfermería en sala de cirugía intraoperatoria.
- Módulo 06:** Labores de enfermería en la Recuperación Post - Anestésica.
- Módulo 07:** Operaciones según su especialidad.

GESTION CLINICA POR PROCESOS EN ORGANIZACION DE ENFERMERIA / GESTION CLINICA EN LAS ORGANIZACIONES DE ENFERMERIA

- Módulo 01:** Producción de servicios de salud y gestión clínica.



- Módulo 02:** Plan estratégico de enfermería en unidades clínicas.
- Módulo 03:** Por procesos de organizaciones en enfermería.
- Módulo 04:** Metodología de la gestión estratégica por procesos – 1.
- Módulo 05:** Metodología de la gestión estratégica por procesos – 2.
- Módulo 06:** Evaluación, gestión y mejora de proceso: vías clínicas.
- Módulo 07:** Diseño de planes de cuidados de enfermería integrados.
- Módulo 08:** Mejora gradual de los procesos.
- Módulo 09:** Reingeniería de procesos – 1.
- Módulo 10:** Reingeniería de procesos – 2.
- Módulo 11:** Desarrollo de equipos de trabajo, gestión clínica y calidad jurídica de procesos.
- Módulo 12:** Calidad total de la asistencia hospitalaria.

GESTION DE LA CALIDAD DE ENFERMERIA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS

- Módulo 01:** Urgencia y emergencia. Urgencias extra hospitalarias. La cadena asistencial. Estructura y dinámica. Básica de un servicio de urgencias. Transporte sanitario: concepto, clasificación y dotación.
- Módulo 02:** Valoración inicial de enfermería y clasificación del paciente en urgencias y emergencias.
- Módulo 03:** Soporte vital básico y avanzado en adultos y niños.
- Módulo 04:** Cuadros urgentes de enfermería por problemas agudos relacionados con el aparato cardiovascular. Cardiopatía isquémica, angina y IAM.
- Módulo 05:** Cuadros urgentes de enfermería por trombosis venosa y profunda, crisis hipertensiva, arritmias pericarditis y aneurismas arteriales.
- Módulo 06:** Actuación de enfermería en los trastornos homeostasis. Coma hiperosmolar, cetoacidosis, metabólica y respiratoria, trastornos hidroelectrolíticos y alteración del equilibrio ácido - base. Base de la fluidoterapia.
- Módulo 07:** Actuación de enfermería en el dolor abdominal agudo HDA, obstrucción intestinal gastroenteritis aguda y traumatismo abdominal.
- Módulo 08:** Actuación de enfermería en las alteraciones de origen, urgencias psiquiátricas y psicosociales más frecuentes.
- Módulo 09:** Actuación de enfermería en problemas urgentes en las vías genitourinarias. Infección, obstrucción, hematuria y traumatismo.
- Módulo 10:** Actuación de enfermería en problemas urgentes relacionados con el dolor. Reanimación cardiopulmonar básica para enfermería.
- Módulo 11:** Emergencias respiratorias, cardiovasculares, nerviosas y otras emergencias.
- Módulo 12:** Emergencias obstétricas ginecológicas, neonatales y pediátricas.

GESTION Y LIDERAZGO EN LAS INMUNIZACIONES, EN EL CUIDADO INTEGRAL DEL NIÑO Y NIÑA MENOR DE 5 AÑOS

- Módulo 01:** Gestión Y Liderazgo De Las Inmunizaciones En La Atención Integral Del Niño.
- Módulo 02:** Enfermedades Inmunoprevenibles Y Vacunación Epidemiológica.
- Módulo 03:** Cadena De Frio Parte I.
- Módulo 04:** Cadena De Frio Parte II.
- Módulo 05:** Rol De Las Inmunizaciones En La Atención Integral Del Niño.
- Módulo 06:** Supervisión, Monitoreo Y Evaluación De La Estrategia De Inmunización.

INMUNIZACIONES (ESNI) MANEJO DE CADENA DE FRIO

- Módulo 01:** Situación Actual De Las Inmunizaciones En El Perú. Esquema Nacional De Inmunizaciones.
- Módulo 02:** Indicaciones Y Contraindicaciones De Las Vacunas. Importancia De Las Inmunizaciones En El Niño, Adolescente Y Adultos.
- Módulo 03:** Enfermedades Inmunoprevenibles Y Vigilancia Epidemiológica. Norma Técnica De Salud Que Establece El Esquema Nacional De Vacunación.



Módulo 04: Guía Y Lugar De Administración De Vacunas. Mitos Y Creencias, Faltas, Contraindicaciones Y Oportunidades En Inmunizaciones.

Módulo 05: Almacenamiento Y Conservación De Las Vacunas. Manejo De La Cadena De Frio.

Módulo 06: Conceptos Básicos De La Cadena De Frio. Prácticas Y Lineamientos De La Cadena De Frio.

Módulo 07: Estandarización Y Equipamiento De La Cadena De Frio. Programación E Inventario Por Niveles.

Módulo 08: Estabilidad De Las Vacunas. Ruptura De La Cadena De Frio.

Módulo 09: Transporte Y Manejo De Vacunas En La Distribución Y Uso. Importancia Del Manejo De Las Temperaturas: Data Logger.

INVESTIGACION CIENTIFICA EN ENFERMERIA

Módulo 01: El proceso de investigación científica.

Módulo 02: La idea, el planteamiento del problema y la elaboración del marco teórico.

Módulo 03: Variables, tipos de estudio y recopilación de datos.

Módulo 04: Muestreo, planes de recopilación, procesamiento y análisis de datos.

Módulo 05: Planes de trabajo, presupuesto y propuesta de investigación.

Módulo 06: Análisis de la problemática y formulación de hipótesis.

Módulo 07: Diseños de investigación en enfermería.

Módulo 08: Interpretación, evaluación y aplicación de resultados.

LABOR DEL TECNICO DE ENFERMERIA DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS Y DESASTRES

Módulo 01: Manejo pre hospitalario.

Módulo 02: Tratamiento y traslado del paciente.

Módulo 03: RCP básico.

Módulo 04: EKG básico.

Módulo 05: Manejo de paciente con quemaduras.

Módulo 06: Emergencias respiratorias y oxigenoterapia.

Módulo 07: Emergencia psiquiátrica.

ROL TECNICO EN ENFERMERIA EN CENTRO QUIRURGICO

Módulo 01: Introducción del técnico de enfermería en centro quirúrgico.

Módulo 02: Envoltorio y preparación del material: esterilización del material.

Módulo 03: Esterilización del material quirúrgico.

Módulo 04: Cuidados pre y post operarios.

Módulo 05: Labor del técnico de enfermería en SOP en cirugía intraoperatorio.

Módulo 06: Función del técnico de enfermería en URPA.

Módulo 07: Cirugía por especialidades.

SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN ENFERMERIA

Módulo 01: -Marco teórico de la salud ocupacional – Realidad de la salud ocupacional en el Perú.

Módulo 02: Análisis, Interpretación y aplicación de la norma OHSAS 18000-18001 y de la ley peruana 29783 de seguridad y salud en el trabajo.

Módulo 03: Identificación, análisis y evaluación de riesgos laborales, accidentes de trabajo e investigación de accidentes.

Módulo 04: Planificación e implementación del sistema de gestión de la seguridad y salud ocupacional.

Módulo 05: Seguridad e higiene ocupacional – Industrial.

Módulo 06: Responsabilidad social de las instituciones con respecto a la seguridad y salud ocupacional.

Módulo 07: Planes de emergencia.

Módulo 08: Ergonomía y salud ocupacional.



Módulo 09: Auditoria del sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional.
Módulo 10: Cultura, comportamiento y clima organizacional.

TECNICAS DE INMUNIZACIONES PARA EL NIÑO Y CONTROL DEL ADOLESCENTE

Módulo 01: Generalidades sobre vacunas.
Módulo 02: Seguridad en vacunas.
Módulo 03: Bases inmunológicas de las vacunas BCG.
Módulo 04: Vacunas antipoliomielíticas: OPV, IPV.
Módulo 05: Vacuna triple, cuádruple, quíntuple, séxtuple.
Módulo 06: Triple viral.
Módulo 07: Hepatitis A.
Módulo 08: Investigación en vacunas.
Módulo 09: Vacunas neumocócicas.
Módulo 10: Influenza.
Módulo 11: Vacunas meningocócicas. Fiebre Amarilla.
Módulo 12: Vacunas del viajero. HPV y Rabia.

TRABAJO DE ENFERMERIA EN SITUACIONES DE EMERGENCIAS Y DESASTRES

Módulo 01: Fundamentos de Atención Pre Hospitalaria.
Módulo 02: Transporte y Asistencia del paciente.
Módulo 03: Fundamentos básicos de Reanimación cardiopulmonar.
Módulo 04: Fundamentos básicos de electrocardiografía.
Módulo 05: Asistencia al Paciente que sufre quemaduras.
Módulo 06: Asistencia a pacientes con Oxigenoterapia y Emergencias respiratorias.
Módulo 07: Asistencia a pacientes con emergencias psiquiátricas.



QUÍMICA Y LABORATORIO CLÍNICO

ANATOMÍA PATOLÓGICA

- Módulo 01:** Laboratorio de anatomía patológica y citológica.
- Módulo 02:** Control del almacén en laboratorios de anatomía patológica.
- Módulo 03:** Informática y calidad en el laboratorio de Anatomía patológica.
- Módulo 04:** Toma de muestras y protocolos de envío.
- Módulo 05:** Necropsias.
- Módulo 06:** Proceso de tejidos y citopreparación.
- Módulo 07:** Fundamentos de citología e histología.
- Módulo 08:** Citodiagnóstico ginecológico.
- Módulo 09:** Citología de secreciones y líquidos.
- Módulo 10:** Citología de muestras no ginecológicas obtenidas por punción.
- Módulo 11:** Fotografía macro y microscópica.
- Módulo 12:** Anatomofisiología y patología.

ASISTENTE EN LABORATORIO CLÍNICO

- Módulo 01:** Laboratorio Clínico: Introducción, Definición, Áreas De Laboratorio Clínico.
- Módulo 02:** Fases: Pre Analítico, Analítico, Post Analítico.
- Módulo 03:** Toma De Muestra: Definición, Material.
- Módulo 04:** Venosa, Fluidos Biológicos.
- Módulo 05:** Bioseguridad En Laboratorio Clínico: Resumen, Introducción, Objetivo, Metodología, Tipo De Bioseguridad En Las Clínicas.
- Módulo 06:** Parasitología Clínica: Introducción, Etiología, Definición, Conceptos Básicos, Morfología Y Ciclo De Vida De Protozoarios, Helmintos Y Huésped – Parásitos, Conceptos Básicos, Morfología Y Ciclo De Vida, Transmisión.
- Módulo 07:** Uro Análisis – Microbiología: Definición, Organoléptico, Análisis Químico De Orina, Uro Análisis Microscópico, Método De Recolección, Interpretación Clínica.
- Módulo 08:** Diferenciación De Los Elementos.
- Módulo 09:** Bioquímica Clínica: Interpretación Clínica, Fundamentos Bioquímicos, Bioquímica – Semi Automatizado – Automatizado.
- Módulo 10:** Glucosa, Colesterol, Triglicéridos – Fundamentos/ Interpretación Clínico.
- Módulo 11:** Hematología Clínica: Introducción, Interpretación Clínica, Hematopoyesis, Maduración Eritroide, Maduración Linfoide, Tinciones Hematológicas, Hematología Automatizado.
- Módulo 12:** Inmunología: Introducción, Interpretación Clínica, Fundamentos, HIV, VDRL.

GESTIÓN DE LA CALIDAD PARA LABORATORIO

- Módulo 01:** Conceptos y normas de calidad.
- Módulo 02:** Planificación del sistema de calidad.
- Módulo 03:** Técnicas y herramientas de calidad.
- Módulo 04:** Documentación del sistema de calidad.
- Módulo 05:** Organización de los recursos humanos.
- Módulo 06:** Gestión de los proveedores.
- Módulo 07:** Equipos y materiales.
- Módulo 08:** Gestión y control de procesos.
- Módulo 09:** Gestión de inconformidades.
- Módulo 10:** El costo de la calidad.
- Módulo 11:** La satisfacción del cliente – usuario.
- Módulo 12:** Bioseguridad.



HEMATOLOGIA DIAGNOSTICA

- Módulo 01:** Hematopoyesis.
- Módulo 02:** Parámetros Hematológicos.
- Módulo 03:** Anemia hemolítica hereditaria.
- Módulo 04:** Hemoglobinopatía.
- Módulo 05:** Maduración y función de los leucocitos.
- Módulo 06:** Leucemia granulocítica crónica.
- Módulo 07:** Hemostasia normal.
- Módulo 08:** Biología molecular.
- Módulo 09:** Fundamentos de la técnica de inducción de drepanocitos.
- Módulo 10:** Hemostasia.
- Módulo 11:** Neoplasias mieloides crónicas agudas.

HEMOTERAPIA Y BANCO DE SANGRE

- Módulo 01:** Estrategias de donación voluntaria de sangre.
- Módulo 02:** Selección del donante de sangre. Pruebas sanguíneas. Colecta y preparación de la sangre.
- Módulo 03:** Tipos de preparados. Transporte y administración de la sangre.
- Módulo 04:** Enfermedades infecciosas hemotransmisibles.
- Módulo 05:** Reacciones transfusionales.
- Módulo 06:** Diagnóstico en laboratorio de la hemofilia y otros trastornos de la coagulación
- Módulo 07:** Trasplante de médula ósea.
- Módulo 08:** Inmunohematología.
- Módulo 09:** Uso racional de hemocomponentes.
- Módulo 10:** Aféresis y terapia regenerativa.
- Módulo 11:** Control de calidad en banco de sangre.
- Módulo 12:** Gestión de calidad en banco de sangre.

LABORATORIO CLINICO EN HEMATOLOGIA

- Módulo 01:** Análisis Biológicos Y Diagnóstico De Laboratorio.
- Módulo 02:** Características Del Laboratorio De Hematología.
- Módulo 03:** Recogida Y Manipulación De Muestras En Un Laboratorio De Hematología. Los Colorantes En Hematología.
- Módulo 04:** Métodos De Estudio De Los Eritrocitos Y Su Interpretación.
- Módulo 05:** Las Anemias Microcintas, Macro citas Y Normocíticas. Sus Métodos De Estudio Y Pruebas.
- Módulo 06:** Métodos De Estudio De Los Leucocitos Y Su Interpretación.
- Módulo 07:** Insuficiencias Medulares. Aplasia Medular. Displasia Medular.
- Módulo 08:** Leucocitos.
- Módulo 09:** Síndromes Mieloproliferativos Crónicos.
- Módulo 10:** Leucemias Agudas. Síndromes Límpoproliferativos Crónicos.
- Módulo 11:** Métodos De Estudio De La Hemostasia Y Su Interpretación 1: Exploración De La Hemostasia Primaria Y Secundaria.
- Módulo 12:** Métodos De Estudio De La Hemostasia Y Su Interpretación 2: Mecanismos Fisiológicos Del Control De La Coagulación. Fibrinólisis. Inmunohematología.

LABORATORIO CLINICO EN MICROBIOLOGIA

- Módulo 01:** Introducción a la Microbiología Clínica.
- Módulo 02:** Taxonomía microbiana (MICROSCOPIA).
- Módulo 03:** Interacción y defensa frente a microorganismos. Inmunología Básica.
- Módulo 04:** Bacteriología Clínica.
- Módulo 05:** Pruebas de susceptibilidad a antimicrobianos.
- Módulo 06:** Parasitología Clínica.
- Módulo 07:** Micología Clínica.



Módulo 08: Virología Clínica.

Módulo 09: Genética microbiana. Dispersión y control de los microorganismos.

Módulo 10: Microbiología especial.

Módulo 11: Biología molecular aplicada al diagnóstico microbiológico.

Módulo 12: Gestión de calidad en el Laboratorio de Microbiología.

LABORATORIO CLINICO / LABORATORIO CLINICO GENERAL

Módulo 01: El laboratorio clínico – 1: Organización, materiales, equipos, magnitudes.

Módulo 02: El laboratorio clínico – 2: Seguridad, obtención, transporte, y procesamiento de especímenes. Estadística básica.

Módulo 03: Evaluación de métodos objetivos de calidad analítica, utilidad clínica de las pruebas de laboratorio gestión de la calidad e informática.

Módulo 04: Técnicas espectroscópicas. Métodos de cuantificación. Automatización en el laboratorio de bioquímica clínica.

Módulo 05: Técnicas electroquímicas. Médicas de iones, PH y gases en sangre. Cromatografía. Electroforesis.

Módulo 06: Análisis de orina. Técnicas de diagnóstico molecular. Técnicas proteómicas. Pruebas cerca del paciente.

Módulo 07: Hematología – 1: Técnicas y métodos. Citometría de flujo. Alteraciones eritrocitarias

Módulo 08: Hematología – 2: Alteraciones leucocitarias. Inmunohematología. Banco de sangre y biobancos hemostasia. Técnicas citogenéticas.

Módulo 09: Inmunología – 1: Análisis del sistema inmunitario celular. Técnicas inmunoquímicas.

Módulo 10: Inmunología – 2: Técnicas y métodos de autoinmunidad. Análisis del complejo principal del hilo compatibilidad. Técnicas en relación con las alergias.

Módulo 11: Microbiología – 1: Técnicas de microbiología básica. Procesado de especímenes microbiológicos. Técnicas bacteriológicas y bacteriología clínica.

Módulo 12: Microbiología – 2: Técnicas virológicas y virología clínica. Técnicas micológicas y micología clínica. Técnicas parasitológicas y parasitología clínica.

LABORATORIO DE BIOQUIMICA CLINICA

Módulo 01: Consideraciones pre-analíticas e interferencias en bioquímica clínica.

Módulo 02: Sistemas metrológicos aplicados en bioquímica clínica.

Módulo 03: Gestión de la calidad en el laboratorio de bioquímica.

Módulo 04: Robótica, automatización e integración de sistemas informáticos.

Módulo 05: Bases metodológicas aplicadas a las pruebas químicas y enzimáticas en bioquímica clínica.

Módulo 06: Pruebas de evaluación de la Homeostasis Sistémica en el Laboratorio.

Módulo 07: Estudio de Líquidos Biológicos.

Módulo 08: Introducción a la bioquímica.

Módulo 09: Pruebas bioquímicas de detección e identificación bacteriana.

Módulo 10: Muestras de orina. Muestras fecales y seminales.

Módulo 11: Monograma. Estudio analítico. Enfermedades reumáticas y técnicas para la función hepática.

Módulo 12: Marcadores Timorales y cardiacos. Aplicaciones clínicas.

TECNICAS Y PROCEDIMIENTOS EN BANCOS DE SANGRE

Módulo 01: La sangre y los análisis clínicos.

Módulo 02: Donación y fraccionamiento de sangre.

Módulo 03: Inmunohematología -1.

Módulo 04: Inmunohematología -2.

Módulo 05: Inmunohematología -3.

Módulo 06: Aféresis, recolección de células mononucleares y técnica usando el método de gel.

Módulo 07: Estándares de trabajo por banco de sangre.

Módulo 08: Buenas prácticas de manufactura y bioseguridad en bancos de sangre.



TECNOLOGIA MEDICA DE LABORATORIO

- Módulo 01:** Introducción a la tecnología médica.
- Módulo 02:** Bioestadística.
- Módulo 03:** Instrumentación y equipos en tecnología médica.
- Módulo 04:** Hematología.
- Módulo 05:** Fotografía médica y microscopía especial.
- Módulo 06:** Parasitología clínica. Bacteriología.
- Módulo 07:** Hemoterapia y banco de sangre.
- Módulo 08:** Micología. Farmacología clínica.
- Módulo 09:** Entomología médica. Citología exfoliativa.
- Módulo 10:** Control de calidad en el laboratorio y biología de los servicios de salud.
- Módulo 11:** Uroanálisis. Biología.
- Módulo 12:** Diagnóstico inmunológico por laboratorio clínico.



GINECOLOGIA, OBSTETRICIA Y PEDIATRIA

ALTO RIESGO OBSTETRICO

- Módulo 01:** Control prenatal.
- Módulo 02:** Nutrición materna y embarazo.
- Módulo 03:** Complicaciones del embarazo I.
- Módulo 04:** Complicaciones del embarazo II.
- Módulo 05:** Patología médica y embarazo I.
- Módulo 06:** Patología médica y embarazo II.
- Módulo 07:** Infecciones.
- Módulo 08:** Patología fetal.
- Módulo 09:** Evaluación de la condición fetal.
- Módulo 10:** Complicaciones post parto.
- Módulo 11:** Gestantes de alto riesgo obstétrico.
- Módulo 12:** Parto prematuro.

ASPECTOS BASICOS DE LA ECOGRAFIA GENERAL, OBSTETRICIA E INTERVENCIONISTA

- Módulo 01:** Nociones Básicas de Ecográfica
- Módulo 02:** Elementos básicos de la Semiología Ecográfica
- Módulo 03:** Principios Físicos del Ultrasonido.
- Módulo 04:** Organización de los Planos de la Pelvis.
- Módulo 05:** Imagen de Corte Ecográficos Obstétrico / Ginecológico.
- Módulo 06:** Aspectos Físicos de la Ecografía Doppler
- Módulo 07:** Determinación de la velocidad Doppler de los Vasos.

ATENCION DEL PARTO Y PUERPERIO

- Módulo 01:** Generalidades de la atención del parto y puerperio.
- Módulo 02:** Concepto y causas del parto
- Módulo 03:** Cambios fisiológicos de la madre
- Módulo 04:** Elementos del parto: objeto, canal y motor.
- Módulo 05:** Mecanismos del parto: periodos del parto
- Módulo 06:** Consideraciones previas al desarrollo del trabajo de parto. Mecanismo del trabajo de parto.
- Módulo 07:** Atención del trabajo del parto y del parto
- Módulo 08:** Asistencia al parto de bajo riesgo.
- Módulo 09:** Control del bienestar fetal.
- Módulo 10:** Analgesia y anestesia en el parto
- Módulo 11:** Cuidados tras el nacimiento al recién nacido normal
- Módulo 12:** Cuidados en el puerperio inmediato.

AUDITORIA EN SALUD PARA OBSTETRAS

- Módulo 01:** Sistemas De Salud, Gestión De La Calidad Y Aseguramiento.
- Módulo 02:** Principios Y Marco Legal De La Auditoria.
- Módulo 03:** Bioética Y Derechos De Los Pacientes.
- Módulo 04:** Auditoria En Obstetricia: Procedimientos Y Herramientas.
- Módulo 05:** Estandarización De Procesos Asistenciales De Salud.
- Módulo 06:** Gestión De Riesgos Y Seguridad Del Paciente.
- Módulo 07:** Auditoria Gubernamental Y Auditoria ISO.
- Módulo 08:** Gestión De Sistemas De Auditoria En Salud.



COLPOSCOPIA AVANZADA Y PATOLOGIA DEL TRACTO GENITAL INFERIOR

- Módulo 01:** Ciencias Básicas Del Tracto Genital Femenino, Introducción A La Colposcopía, Historia De La Colposcopía.
- Módulo 02:** Clasificaciones Y Terminologías De Colposcopia-Vaginoscopia: Descripción De La Terminología Colposcópica De Rio De Janeiro 2011.
- Módulo 03:** Pre Cáncer De Vulva, Vagina, Ano Y Pene, Cáncer De Vulva, Vagina, Ano Y Pene, Hallazgos Colposcópicos Normales Y Anormales.
- Módulo 04:** Biología Molecular Del VPH, Rol Del VPH En Cáncer Ginecológico, Pre Cáncer De Cuello Uterino.
- Módulo 05:** Endocervicoscopia, Colposcopia Y Patología Cervical Glandular, Colposcopía Durante El Embarazo, Colposcopia Durante La Adolescencia, Colposcopía En Pacientes Con VIH.
- Módulo 06:** Técnica De Toma De PAP Convencional, Test ADN Para VPH Y Base Liquida, Técnica De IVAA, IVAAM, Test De Schiller.
- Módulo 07:** Cáncer De Cuello Uterino: Cirugía Radical Laparoscópica, Prevención Del Cáncer De Cuello Uterino.
- Módulo 08:** Vacunas Para VPH. Nonavalente. Controversias, Test De ADN Para Detección De VPH. Cobas 4800.
- Módulo 09:** Prevención Terciaria En Cáncer De Cuello Uterino: Rehabilitación.
- Módulo 10:** Aspectos Psicológicos En Colposcopia, Aspectos Éticos En Colposcopia.
- Módulo 11:** Colposcopia 3D, Futuro De La Colposcopia.
- Módulo 12:** Procedimientos Diagnósticos Y Terapéuticos En Patología Del TGI.
- Módulo 13:** Crioterapia.
- Módulo 14:** Vaporización Con LASER, Cold Coagulation.
- Módulo 15:** Cono LETZ/LEEP, Cono Frio.
- Módulo 16:** Cáncer De Útero Y Neoplasia De La Trofoblástica Gestacional.
- Módulo 17:** Cáncer De Endometrio: Estadaje Laparoscópico.
- Módulo 18:** Cáncer De Ovario, Trompas Y Peritoneo: Cirugía De Máximo Esfuerzo.

COLPOSCOPIA DIGITAL Y MANEJO SINDROMICO ITS

- Módulo 01:** Anatomías del Sistema Genital Femenino. Citología Ginecológica, PVH, Vacuna. Pruebas complementarias.
- Módulo 02:** Epidemiología aplicada a la Colposcopia. Evolución del Cáncer Cérvico Uterino. Zona de Transformación normal y atípica. Sistemas de Evaluación Colposcópica.
- Módulo 03:** Angiogénica de la Neoplasia Cervical. Lesiones intraepiteliales de bajo y alto grado.
- Módulo 04:** Cáncer epidermoide, enfermedad glandular de cuello uterino. Adenocarcinoma.
- Módulo 05:** Vagina normal premaligna y maligna. Lesiones neoplásicas de vulva. Andros copia.
- Módulo 06:** Tratamiento lesiones epiteliales escamosas. Colposcopia en el embarazo. PVH en Adolescentes. Protocolo de ITS.
- Módulo 07:** Menopausia y diagnóstico colposcópico. Opciones de tratamiento para lesiones intraepiteliales cervicales. Colposcopía, control de calidad.

COLPOSCOPIA Y PATOLOGIA CEVICOUTERINA

- Módulo 01:** Aspectos epidemiológicos del PVH y del cáncer cérvico-uterino en el Perú y Latinoamérica. Anatomía y fisiología del cuello uterino Introducción a la colposcopia
- Módulo 02:** El estudio colposcópico
- Módulo 03:** Bases conceptuales en el estudio del cáncer de cuello uterino. Prevención primaria factores de riesgo y vacunas Bases histopatológicas del tamizaje
- Módulo 04:** Prevención secundaria, métodos de tamizaje de lesiones pre malignas de cuello uterino. Bases conceptuales de la biología molecular
- Módulo 05:** Tratamientos conservadores Bases de tratamiento con quimioterapia y radioterapia para cáncer de cuello uterino
- Módulo 06:** Neoplasias intracervicales, cáncer invasor de cérvix y gestación. Nueva clasificación de colposcopia. Ética en el estudio colposcópico.



COLPOSCOPIA Y PATOLOGIA DEL TRACTO GENITAL INFERIOR

Módulo 01: Ciencias Básicas del Tracto Genital Femenino, Introducción a la Colposcopia, Historia de la Colposcopia

Módulo 02: Clasificaciones y Terminologías de Colposcopia-Vaginoscopia: Descripción de la Terminología Colposcópica de Río de Janeiro 2011, Precancer de Vulva, Vagina, Ano y Pene, Cáncer de Vulva, Vagina, Ano y Pene

Módulo 03: Hallazgos Colposcópicos Normales y Anormales, Biología Molecular del VPH, Rol del VPH en Cáncer Ginecológico

Módulo 04: Precancer de Cuello Uterino, Endocervicoscopia, Colposcopia y Patología Cervical Glandular

Módulo 05: Colposcopia durante el Embarazo, Colposcopia durante la Adolescencia, Colposcopia en pacientes con VIH

Módulo 06: Técnica de toma de PAP convencional, test ADN para VPH y Base Liquida, Técnica de IVAA, IVAAM, Test de Schiller

Módulo 07: Cáncer de Cuello Uterino: Cirugía Radical Laparoscópica, Prevención del Cáncer de Cuello Uterino, Vacunas para VPH. Nonavalente. Controversias

Módulo 08: Test de ADN para detección de VPH. Cobas 4800, Prevención terciaria en Cáncer de Cuello Uterino: Rehabilitación, Aspectos Psicológicos en Colposcopia

Módulo 09: Aspectos Éticos en Colposcopia, Colposcopia 3D, Futuro de la Colposcopia

Módulo 10: Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos en Patología del TGI, Crioterapia, Vaporización con LASER

Módulo 11: Cono LASER, Cono LETZ/LEEP, Cono Frio

Módulo 12: Cáncer de Útero y Neoplasia del Trofoblasto Gestacional, Cáncer de Endometrio: Estadaje Laparoscópico, Cáncer de Ovario, Trompas y Peritoneo: Cirugía de Máximo Esfuerzo

CONCEPTOS ACTUALES EN OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA

Módulo 01: Medicina Basada En Evidencia

Módulo 02: Medicina Materno Fetal

Módulo 03: Ginecología General Y Uroginecología

Módulo 04: Salud De La Mujer

Módulo 05: Reproducción Humana E Infertilidad

Módulo 06: Oncología Ginecológica

CRECIMIENTO, DESARROLLO Y ESTIMULACION TEMPRANA DEL NIÑO

Módulo 01: Factores conceptuales y normativos del crecimiento y desarrollo del niño en el Perú.

Módulo 02: Evaluación y desarrollo del crecimiento I

Módulo 03: Evaluación y desarrollo del crecimiento II

Módulo 04: Evaluación y desarrollo del crecimiento III

Módulo 05: Intervención temprana de enfermería en niños con problemas en desarrollo.

Módulo 06: Estimulación temprana.

Módulo 07: Violación infantil.

Módulo 08: Educación en salud.

Módulo 09: Trabajo con padres de familia en estimulación temprana.

Módulo 10: Implementación de una sala de estimulación intervención temprana

Módulo 11: Estimulación del lenguaje y estrategias para su atención

Módulo 12: Enseñanza de la matemática en niños menores de tres años

CUIDADOS CRITICOS EN PEDIATRIA

Módulo 01: Organización y funcionamiento de la UCI.

Módulo 02: Manejo de los problemas de salud más frecuentes de los pacientes en estado crítico.

Módulo 03: La ética y la humanización en la atención de los pacientes críticos.



- Módulo 04:** Intervención de enfermería en el traslado del paciente en estado crítico.
- Módulo 05:** Operaciones específicas de la unidad de los cuidados intensivos.
- Módulo 06:** Ingreso del paciente, técnicas de asepsia y normas de bioseguridad en UCI.
- Módulo 07:** Roles de enfermería en técnicas y procedimientos.
- Módulo 08:** Observación directa de monitoreo básico.
- Módulo 09:** Registro de líquidos administrados y eliminados.
- Módulo 10:** Bienestar y control en UCI.
- Módulo 11:** Métodos de motivación del paciente en UCI.
- Módulo 12:** Reanimación cardiaca cardiopulmonar.

ESTIMULACION PRENATAL

- Módulo 01:** Conceptos técnicos y científicos vinculados a la estimulación prenatal.
- Módulo 02:** Los genes y los factores medioambientales en el desarrollo cerebral.
- Módulo 03:** La estimulación prenatal y el parto en la formación de la infraestructura cerebral.
- Módulo 04:** Sesiones de estimulación prenatal.
- Módulo 05:** La estimulación prenatal a través de la música.
- Módulo 06:** Musicoterapia psicoprotectora y el vínculo prenatal.

GERENCIA Y CALIDAD EN OBSTETRICIA

- Módulo 01:** Calidad en la atención médica.
- Módulo 02:** Organización, estructura y poder en el hospital.
- Módulo 03:** Gerencia y liderazgo en el servicio de obstetricia.
- Módulo 04:** Dirección, liderazgo y coordinación en la administración de clínicas y hospitales.
- Módulo 05:** Garantía de calidad de los servicios de salud.
- Módulo 06:** Tumores benignos y malignos.
- Módulo 07:** Reanimación cardiopulmonar y neonatal.
- Módulo 08:** Trabajo de parto.
- Módulo 09:** Complicaciones en la gestación.
- Módulo 10:** Distocias y planificación familiar.
- Módulo 11:** Salud reproductiva - 1: Promoción y empleo.
- Módulo 12:** Salud reproductiva - 2: Extensión de la cobertura de servicios y gerenciamiento de su desarrollo.

GESTION Y LIDERAZGO DE LAS INMUNIZACIONES EN EL CUIDADO INTEGRAL DEL NIÑO Y NIÑA MENOR DE 5 AÑOS.

- Módulo 01:** Gestión y liderazgo de las inmunizaciones en la atención integral del niño.
- Módulo 02:** Enfermedades inmunoprevenibles y vacunación epidemiológica.
- Módulo 03:** Cadena de frío. Parte I
- Módulo 04:** Cadena de frío. Parte II
- Módulo 05:** Rol de las inmunizaciones en la atención integral del niño.
- Módulo 06:** Supervisión, monitoreo y evaluación de la estrategia de inmunización.

NEONATOLOGIA

- Módulo 01:** Atención médica del recién nacido.
- Módulo 02:** Lactancia y nutrición.
- Módulo 03:** El sueño y el desarrollo psicomotor.
- Módulo 04:** Termorregulación, fenómenos para-fisiológicos y atención en puericultura.
- Módulo 05:** Anemia, parásitos, ictericia y enfermedad hemolítica.
- Módulo 06:** Retardo de crecimiento intrauterino, asfixia perinatal, síndrome postasfítico y prematuridad.
- Módulo 07:** Ambiente terapéutico. Procedimientos anestésicos. Intubación.
- Módulo 08:** Monitoreo hidrodinámico invasivo.
- Módulo 09:** Maduración pulmonar fetal, enfermedades respiratorias, infecciones bacterianas y virales. Síndrome de Torch.



Módulo 10: Enfermedad de chagas, enterovirus, hepatitis B, SIDA, poliglobulina, hijo de madre diabética, función e insuficiencia renal.

Módulo 11: Hemorragia intracraneana, convulsiones, malformaciones congénitas y urgencias quirúrgicas.

Módulo 12: Dudas frecuentes en neonatología.

PARTO RESPETADO Y EMERGENCIAS EN SALA DE PARTOS

Módulo 01: Parto Respetado 1. Hacia Un Nacimiento Institucional Con Limitación De Las Intervenciones, Marco Legal En El Perú. Nacimiento Institucional Con Limitación De Las Intervenciones: Acciones Y Conductas A Seguir En Cada Período.

Módulo 02: Parto Respetado 2. ¿Por Qué No Al Parto Domiciliario?, Peligros Para La Madre Y Su Hijo. Recomendaciones Internacionales, Acompañamiento En La Sala De Parto.

Módulo 03: Amenaza De Parto Prematuro 1. Qué Es Una Amenaza De Parto Prematuro (APP), Diagnóstico Clínico, Sobreevaluación Y Subvaluación, Estadísticas.

Módulo 04: Amenaza De Parto Prematuro 2. Lineamientos Del Diagnóstico Clínico, Predictores Bioquímicos, Ecografía TV. Intervenciones Efectivas Y Oportunidad De Su Aplicación.

Módulo 05: Amenaza De Parto Prematuro 3. Tocólisis, Tocolíticos, Qué Fármaco Elegir, Ventajas E Inconvenientes.

Módulo 06: Amenaza De Parto Prematuro 4. Corticoides, Uso Apropriado Y Cuestionable, Ventana Ideal. Antibióticos Para Profilaxis De La Sepsis Temprana Por EGB, Neuroprotección Con Sulfato De Magnesio.

Módulo 07: Hemorragia Posparto. Evaluación De La Magnitud De La Pérdida. Intervenciones Inmediatas: Reposición De La Volemia, Masaje Uterino, Maniobras Compresivas Manuales Y Mediante El Uso De Balones. Intervenciones De Mayor Complejidad: Suturas Compresivas E Histerectomía. Avances Recientes, Acretismo Placentario.

Módulo 08: Asfixia Perinatal 1. Definiciones Y Terminología Correcta, Diagnóstico Y Causalidad Ante El Intraparto. Relación Con La Encefalopatía Neonatal Y La Parálisis Cerebral. Valor Predictivo De Los Métodos Auxiliares: Monitoreo Fetal Anteparto.

Módulo 09: Asfixia Perinatal 2. Consenso FASGO-ASAPER 2016. Criterios ACOG Para Definir Un Evento Intraparto Suficiente Como Para Causar Parálisis Cerebral. Sugerencias Para La Práctica Clínica, Consideraciones Médico – Legales.

Módulo 10: Podemos Reducir La Tasa De Cesáreas 1. Epidemiología, Diferencias Entre El Sector Público Y Privado, Esquema De Robson.

Módulo 11: Podemos Reducir La Tasa De Cesáreas 2. Cesárea A Petición De La Paciente, Redefinición De Falta De Progresión Del Trabajo De Parto. El Rol Del Profesional Obstétrico.

Módulo 12: Podemos Reducir La Tasa De Cesáreas 3. Recomendaciones De La OMS, Porvenir Obstétrico De La Cesárea Anterior. Nacimientos Por Cesárea Injustificados Que Generan Que El Recién Nacido Permanezca Más Tiempo En Neonatología.

PSICOPROFILAXIS OBSTETRICA Y ESTIMULACION PRENATAL

Módulo 01: Desarrollo prenatal. Base neurociencias de la estimulación prenatal y temprana.

Módulo 02: Estimulación prenatal

Módulo 03: Técnicas utilizadas en la estimulación prenatal. 1: visualización dirigida, meditación (mándalas).

Módulo 04: Técnicas utilizadas en la estimulación prenatal: aromaterapia, musicoterapia

Módulo 05: Estimulación pos natal

Módulo 06: Bases de la psicoprofilaxis

Módulo 07: El dolor en la obstetricia. Psicoprofilaxis en obstetricia

Módulo 08: Gimnasia prenatal

Módulo 09: Esferoterapia obstetra

Módulo 10: Masoterapia obstétrica

Módulo 11: Hidroterapia

Módulo 12: Biodanza



UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS EN GINE – OBSTETRICIA

- Módulo 01:** Traumatismo Ginecológico Y Urgencias Uroginecológicas.
- Módulo 02:** Traumatismo En La Gestión.
- Módulo 03:** Ingresos A UCI Divididos Entre Pacientes Ginecológicas Y Obstétricas.
- Módulo 04:** Complicaciones En Pacientes Ginecológicas.
- Módulo 05:** Complicaciones En Pacientes Obstétricas.
- Módulo 06:** Causas De Ingreso En La UCI.
- Módulo 07:** Principales Diagnósticos De Ingreso A Cuidados Intensivos.
- Módulo 08:** Trastornos Hipertensivos Asociados Al Embarazo: Pre - Eclampsia.
- Módulo 09:** Shock Hemorrágico.
- Módulo 10:** Sepsis: Pulmonar, Ginecológicas, Urinaria, Otros Focos.
- Módulo 11:** Síndrome Hemolítico Del Embarazo.
- Módulo 12:** Intervenciones Realizadas En Las Pacientes.

URGENCIAS OBSTETRICAS Y GINECOLOGICAS

- Módulo 01:** Urgencias médicas en la embarazada.
- Módulo 02:** Traumatismo en la gestación.
- Módulo 03:** Reanimación cardiopulmonar, cesárea perimortem y trastornos hipertensivos.
- Módulo 04:** Hemorragia e infecciones durante la gestación.
- Módulo 05:** Parto en el servicio de urgencias.
- Módulo 06:** Urgencias posparto.
- Módulo 07:** Terapia farmacológica, complicaciones del aborto y equipamiento del servicio de urgencias.
- Módulo 08:** Enfermedades vulgares, vaginales y de transmisión sexual.
- Módulo 09:** Menorragia, masas pélvicas, torsión ovárica y urgencias oncológicas.
- Módulo 10:** Urgencias ginecológicas en la pubertad y la adolescencia.
- Módulo 11:** Traumatismos ginecológicos y urgencias uroginecológicas.
- Módulo 12:** Métodos de imagen en urgencias ginecológicas y técnicas de comunicación.

URGENCIAS PEDIATRICAS

- Módulo 01:** Dolor Abdominal en Pediatría.
- Módulo 02:** Gastroenteritis: Gastroenteritis Aguda Diarrea por rotavirus.
- Módulo 03:** Insuficiencia Respiratoria.
- Módulo 04:** Urgencias Neurológicas.
- Módulo 05:** Traumatismo Craneoencefálico. Crisis convulsivas.
- Módulo 06:** Urgencias en Hematología.
- Módulo 07:** Casos Clínicos de anemia aguda y hepatoesplenomegalia
- Módulo 08:** Urgencias en Infectología. Casos clínicos de enfermedades Exantemáticas.
- Módulo 09:** Urgencias en nefrología. Casos clínicos de: Edema y hematuria.
- Módulo 10:** Urgencias Cardiológicas. Intoxicaciones
- Módulo 11:** Urgencias Dermatológicas.
- Módulo 12:** Urgencias de Oído, Nariz y Garganta

URGENCIAS Y EMERGENCIAS EN OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA

- Módulo 01:** Primer Trimestre Del Embarazo. Metrorragia Del Primer Trimestre, Embarazo Ectópico, Enfermedad Trofoblástica Gestacional, Aborto, El Aborto Farmacológico.
- Módulo 02:** Urgencias 2: rotura prematura de membranas, amenaza de parto pretérmino. Cerclaje de emergencia, hipertensión arterial y gestación, preeclampsia / eclampsia, urgencias derivas del crecimiento del feto, muerte fetal Anteparto, oligoamnio, polihidramnios.
- Módulo 03:** Urgencias Médicas En El Embarazo I. Dolor Abdominal Agudo, Traumatismos En El Embarazo, Infección Urinaria Y Uropatía Obstructiva. Trastornos Hematológicos, Trastornos Respiratorios, Diabetes Y Gestación. Urgencias Endocrinológicas, Fiebre Y Embarazo, Infecciones Y Embarazo, Gastroenteritis Aguda.



Módulo 04: Urgencias Médicas En El Embarazo II. Hepatitis, Enfermedades Tropicales En El Embarazo, HIV Y Gestación: Conducta Obstétrica, Shock Séptico En El Embarazo. Dermopatías, Alteraciones Neurológicas, Ciatalgia Aguda. Urgencias Cardiológicas, Trastornos Psiquiátricos, Colestasis Intrahepática Gestacional.

Módulo 05: Urgencias Médicas En El Embarazo III. Hígado Graso Agudo, Enfermedad Tromboembólica Y Gestación, Migraña Y Embarazo, Patología Quirúrgica En La Gestación. Toxicomanías Y Embarazo, Reacciones Alérgicas, Urgencias En Las Pacientes Obesas, DIU Y Gestación.

Módulo 06: Parto Vaginal Y Emergencias I. Evaluación Y Manejo Del Pródromos Y Parto, Urgencias Derivadas Del Bienestar Fetal, Urgencias En El Parto Vaginal. Distocia De Hombros, Procidencia De Cordón, Desgarros Del Canal Del Parto, Atonía Uterina. Acretismo Placentario, Retención Placentaria, La CID En Obstetricia, Embolismo De Líquido Amniótico.

Módulo 07: Parto Vaginal Y Emergencias II. Rotura Uterina, RCP En La Mujer Embarazada: Situaciones Críticas En La Vida Materna. Situaciones Urgentes Durante La Práctica De Una Cesárea, Mortalidad Materna Y Cesárea Perimortem. Transporte Materno, Urgencias En Catástrofes. Reanimación Neonatal Y Urgencias Neonatales, Lesiones Neonatales Debidas A La Tocurgia.

Módulo 08: Urgencias Puerperales. Alteraciones Mamarias, Infección Puerperal, Metrorragia Puerperal, Trastornos Mentales En El Puerperio. Incontinencia Urinaria Y Alteraciones Suelo Pélvico Postparto.

Módulo 09: Farmacología En Obstetricia. Fármacos Durante La Gestación Y La Lactancia

Módulo 10: Introducción A Las Urgencias Ginecológicas. Examen Anormal Con El Espéculo

Módulo 11: Urgencias Tracto Genital Inferior. Motivos De Consulta Urgente Vulvar, Infecciones Genitales, Bartolinitis, EIP Y Abscesos Tubo Ováricos. Cuerpos Extraños En Vagina, Traumatismos Y Lesiones, Prolapso Urogenital.

Módulo 12: Urgencias Tracto Genital Superior. Dismenorrea, Metrorragia En La Edad Adulta, Parto Del Mioma, Torsión Ovárica. Hemoperitoneo: Folículo/Cuerpo Lúteo Hemorrágico, Síndrome De Hiperestimulación Ovárica. Abordaje Del Dolor En Los Procesos De Urgencias Ginecológicas, Masas Pélvicas.

Módulo 13: Patología Ginecológica En La Paciente. Examen De La Paciente Infantil Y Adolescente, Urgencias En Menores De 16 Años, Urgencias Ginecológicas En La Infancia (Hasta 10 Años).

Módulo 14: Urgencia En La Paciente Oncológica. Urgencias Oncológicas, Complicaciones De La Enfermedad Y Tratamiento Oncológico.

Módulo 15: Patología Mamaria Urgente. Urgencias Mamarias No Puerperales.

Módulo 16: Miscelánea. Agresión Sexual, Anticoncepción De Emergencia. Urgencias Postquirúrgicas, Consultas Urgentes En Contracepción. Menopausia: Motivos De Consulta Urgente, Conceptos Ecográficos En La Urgencia De Ginecología Y Obstetricia. Embolización De Arterias Uterinas, Abreviaturas.



ECOGRAFIA - RADIOLOGIA

ECOGRAFIA

- Módulo 01:** Principios básicos de los ultrasonidos físicos e instrumentos
Módulo 02: Física de ultrasonido.
Módulo 03: Manejo del ecógrafo.
Módulo 04: Abordaje ecógrafo y su evolución intraútero.
Módulo 05: Ecografías musculo esquelético.
Módulo 06: Ecografías Doppler color 3D.
Módulo 07: Ecografía pancreática.
Módulo 08: Ecografía emergencias.
Módulo 09: Ecografía abdominal.
Módulo 10: Ecografía gineco-obstétrica.
Módulo 11: Ecografías partes blandas.
Módulo 12: Técnica y metodología de las distintas vías de exploración ecográfica.

ECOGRAFIA GENERAL, OBSTETRICIA E INTERVENCIONISTA

- Módulo 01:** Historia, terminología – manejo del ecógrafo – técnicas de explotación ecográfica.
Módulo 02: Semiología ecográfica.
Módulo 03: Física de ultrasonido – definición – propiedades – propagación del sonido.
Módulo 04: Sistematización de los planos de la pelvis.
Módulo 05: Planos de corte obstétrico / ginecológico.
Módulo 06: Principios físicos de Doppler.
Módulo 07: Velocimetría Doppler de grandes vasos.

ECOGRAFIA Y ULTRASONIDO

- Módulo 01:** Principios Básicos De Los Ultrasonidos, Física E Instrumentos.
Módulo 02: Anatomía Y Ecografía Del Abdomen.
Módulo 03: Abordaje Ecográfico Y Cortes Seccionales.
Módulo 04: Abordaje Ecográfico Del Feto Y Su Evolución Intrauterino.
Módulo 05: Ecografía Pancreática.
Módulo 06: Ecografía Hepática.
Módulo 07: Ecografía Urológica (Riñones, Vejiga Y Próstata).
Módulo 08: Ecografía De La Vesícula Y Vía Biliar.
Módulo 09: Ecografía Del Vaso Y Retroperitoneo.
Módulo 10: Ecografía De Los Grandes Vasos.
Módulo 11: Iniciación De La Ecografía Pediátrica.
Módulo 12: Introducción A La Ecografía De La Mama.

MONITOREO ELECTRONICO FETAL

- Módulo 01:** Fisiología fetal y flujo sanguíneo materno fetal.
Módulo 02: Monitoreo electrónico fetal: introducción, conceptos e indicaciones.
Módulo 03: Patrones de frecuencia cardiaca fetal normal, anormal.
Módulo 04: Patrones de actividad fetal o estados conductuales del feto.
Módulo 05: Sufrimiento fetal. Fisiopatología. Rol del monitoreo electrónico fetal.
Módulo 06: Monitoreo electrónico fetal en pacientes aro.
Módulo 07: Mecanismos de regulación fisiológica de la frecuencia cardiaca fetal.
Módulo 08: La cardiotocografía como componente del perfil biofísico y otras pruebas de bienestar fetal.
Módulo 09: Reanimación intrauterina.
Módulo 10: Monitoreo electrónico fetal anteparto e intraparto.
Módulo 11: Medicina basada en evidencias y monitoreo electrónico fetal.
Módulo 12: Experiencias de implementación de una unidad de monitoreo electrónico fetal.



RADIOLOGIA

- Módulo 01:** Introducción a la radiología.
- Módulo 02:** Radiología de huesos y articulaciones - 1.
- Módulo 03:** Radiología de huesos y articulaciones - 2.
- Módulo 04:** Neuroradiología.
- Módulo 05:** Radiología del pulmón.
- Módulo 06:** Radiología del corazón y vasos.
- Módulo 07:** Radiología del aparato digestivo.
- Módulo 08:** Radiología del aparato urinario.
- Módulo 09:** Radiología en ginecología, pediatría, hematología y cancerología.
- Módulo 10:** Seguridad y protección radiológica.
- Módulo 11:** Protección radiológica en radiología intervencionista.
- Módulo 12:** Calidad en la atención médica.

TOMOGRAFIA, RESONANCIA MAGNETICA Y ECOGRAFIA PARA TECNICOS RADIOLOGOS / DIAGNOSTICO POR IMAGENES, MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA / RADIOLOGIA, MEDICINA NUCLEAR Y RADIOTERAPIA

- Módulo 01:** Radiología convencional.
- Módulo 02:** Digitalización y procesamiento de imágenes.
- Módulo 03:** Tomografía computarizada.
- Módulo 04:** Resonancia magnética.
- Módulo 05:** Ecografía y el modo Doppler.
- Módulo 06:** Productos de contraste.
- Módulo 07:** Radioterapia.
- Módulo 08:** Medicina nuclear.
- Módulo 09:** Radiobiología.
- Módulo 10:** Radioprotección.



CIRUGIA Y NUTRICION

ACTUALIZACION EN ENFERMEDAD CELIACA, INTOLERANCIAS Y ALERGIAS ALIMENTARIAS

Módulo 01: Generalidades. Alimentos, Tipos, Composición Y Funciones.

Módulo 02: Fisiología Digestiva. Digestión Y Absorción De Nutrientes, Principios De Fisiología Digestiva, Definiciones.

Módulo 03: Fisiología Digestiva Y Su Relación Con Los Alimentos. Reacciones Adversas, Intolerancia Alimentaria, Alergia Alimentaria, Enfermedad Celíaca.

Módulo 04: Intolerancia Alimentaria 1. Fisiopatología Y Epidemiología De Las Intolerancias, Diagnóstico De Las Intolerancias.

Módulo 05: Intolerancia Alimentaria 2. Tratamientos De Las Intolerancias, Casos Clínicos Intolerancias, Casos Clínicos Intolerancias.

Módulo 06: Alergias Alimentarias 1. Fisiopatología De Las Alergias Alimentarias, Epidemiología De Las Alergias Alimentarias.

Módulo 07: Alergias Alimentarias 2. Diagnóstico, Pronóstico Y Complicaciones, Casos Clínicos Alergias, Casos Clínicos Alergias.

Módulo 08: Enfermedad Celíaca 1. Fisiopatología Y Epidemiología De La EC, Sintomatología Clínica.

Módulo 09: Enfermedad Celíaca 2. Diagnóstico, Casos Clínicos Diagnóstico Enfermedad Celíaca.

Módulo 10: Enfermedad Celíaca 3. Tratamiento, Alimentos Permitidos Y Prohibidos, Contaminación Cruzada, Diferencias Según Estado Fisiológico, Modificaciones Dietarias Junto A Otras Patologías.

Módulo 11: Enfermedad Celíaca 4. Casos Clínicos Tratamiento Enfermedad Celíaca, Complicaciones Con El Tratamiento.

Módulo 12: Gestión Para La Adherencia Al Tratamiento 1. Regulación Para Consumo De Los Alimentos, Aspectos Socio-Culturales De La Alimentación, Abordaje Familiar.

Módulo 13: Gestión Para La Adherencia Al Tratamiento 2. Casos Clínicos, Abordaje Psicosocial, Casos Clínicos Abordaje Psicosocial.

ALIMENTACION HUMANA Y NUTRICION CLINICA

Módulo 01: Introducción al Estudio de la Alimentación y Nutrición Humana.

Módulo 02: Bioquímica y Utilización de los Nutrimentos.

Módulo 03: Metabolismo Energético.

Módulo 04: Evaluación Nutricia.

Módulo 05: Alimentación y Nutrición en las Diferentes Etapas de la Vida

Módulo 06: Enfermedades por un Aporte Deficiente de Nutrimentos y Energía.

Módulo 07: Síndrome de Obesidad y su Manejo.

Módulo 08: Nutrición y Dietoterapia en Diversos Problemas de Salud.

Módulo 09: Alimentación Enteral y Parenteral.

Módulo 10: Alimentación y Nutrición en el Deporte.

ALIMENTOS FUNCIONALES Y NUTRACEUTICOS

Módulo 01: Concepto De Alimentos Funcionales Y Nutracéuticos.

Módulo 02: Prebióticos, Tipos Y Aplicaciones.

Módulo 03: Probióticos, Su Impacto En La Salud Y Los Nuevos Desarrollos.

Módulo 04: Fibra Soluble E Insoluble.

Módulo 05: Ácido Fólico Y La Prevención De Enfermedades Del Tubo Neural.

Módulo 06: Micro minerales, Requerimientos, Aporte, Y Efectos Nutricionales.

Módulo 07: Calcio Y Prevención De Osteoporosis.

Módulo 08: Antioxidantes Naturales, Y Sus Efectos En La Salud.

Módulo 09: Fitoestrógenos Y La Salud De La Mujer.



Módulo 10: Ácidos Grasos Omega-6, Omega-3 Y Las Enfermedades Cardio Y Cerebrovasculares.

Módulo 11: Policosanoles, Un Nuevo Tipo De Agentes Hipocolesterolémicos.

Módulo 12: Fito esteroles Y Fito estanoles, Y La Prevención De Las Enfermedades Cardiovasculares.

Módulo 13: Ácido Linoleico Conjugado (CLA) ¿Un Agente Anti obesidad?

Módulo 14: Edulcorantes No Calóricos, Cuales Son Y Su Impacto En La Salud.

Módulo 15: Alimentos Funcionales Y Nutracéuticos En La Industria De Alimentos Y Farmacéutica

Módulo 16: Reglamentación Nacional E Internacional Sobre Alimentos Funcionales Y Nutracéuticos.

DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE ERRORES INNATOS DEL METABOLISMO

Módulo 01: Aproximación Diagnóstica De Errores Innatos Del Metabolismo (EIM): Herencia Y Aspectos Moleculares De Las Enfermedades Genéticas, Aminoacidopatías: Fenilquetonuria, Tirosinemia Y Enfermedad Orina Olor A Jarabe De Arce.

Módulo 02: EIM Que Producen Hiperamonemia Primaria Y Secundaria: Introducción Y Fisiopatología De EIM Que Producen Hiperamonemia Primaria Y Secundaria, Tratamiento En Las Alteraciones Del Ciclo De La Urea (ACU), Clínica Y Diagnóstico, Manejo En Descompensación Metabólica, ACU, Experiencia Chilena.

Módulo 03: Alteraciones En El Metabolismo De Los Hidratos De Carbono Parte 1. Defectos Del Metabolismo De Los Hidratos De Carbono: Galactosemia Glucogenosis E Intolerancia A La Fructosa,

Módulo 04: Alteraciones En El Metabolismo De Los Hidratos De Carbono Parte 2. Tratamiento Nutricional De Galactosemia, Tratamiento Nutricional En Glucogenosis Tipo I Y III,

Módulo 05: Alteraciones En El Metabolismo De Los Hidratos De Carbono Parte 3. Dieta Cetogénica Para El Tratamiento De Epilepsia Refractaria U Otros EIM.

Módulo 06: Defecto Beta Oxidación De Ácidos Grasos: EIM Del Adulto.

Módulo 07: Aspectos Neurológicos Y Psicológicos En Los EIM Parte 1. Manifestaciones Neurológicas De Los EIM, Neuroimagen En EIM, Mediciones De Funciones Cognitivas Y Conductuales En EIM,

Módulo 08: Aspectos Neurológicos Y Psicológicos En Los EIM Parte 2. Alteraciones Cognitivas Y Conductuales En EIM, Alteraciones Cognitivas Y Conductuales En PKU, Abordaje Integral Y Promoción Del Autocuidado Para La Adhesión A Tratamiento En EIM.

Módulo 09: Enfermedades De Depósito Lisosomal (EDL) Y Enfermedades Mitocondriales Parte 1. Enfermedad De Gaucher Y Esfingolipidosis. Diagnóstico, Clínica Y Tratamiento. Mucopolisacaridosis, Diagnóstico, Clínica Y Tratamiento.

Módulo 10: Enfermedades De Depósito Lisosomal (EDL) Y Enfermedades Mitocondriales Parte 2. Aspectos Clínicos Y Bioquímicos En Enfermedades Mitocondriales, Métodos De Estudio De Enfermedades Mitocondriales, Técnicas De Diagnóstico En EDL.

Módulo 11: Pesquisa Neonatal En EIM: Ética En EIM.

EDUCACION Y MARKETING SOCIAL EN SALUD PUBLICA Y NUTRICION

Módulo 01: Papel De La Comunicación, Educación Y El Marketing Social En El Actual Contexto Epidemiológico

Módulo 02: Importancia De La Investigación Formativa. Uso De Teorías Y Modelos De Cambio De Comportamiento En Educación En Nutrición Para La Acción Y Marketing Social En Salud Pública.

Módulo 03: Diseño De Intervenciones De Educación En Alimentación Y Nutrición Para La Acción.

Módulo 04: Programas De Marketing Social En Salud Pública Y Nutrición.

Módulo 05: Formulación Y Evaluación Formativa De Un Programa De Marketing Social En Salud Pública.



EVALUACION NUTRICIONAL Y COMPOSICION CORPORAL EN EL CICLO VITAL

Módulo 01: Métodos De Evaluación Del Estado Nutricional Y Composición Corporal I: Evaluación Del Estado Nutricional, Métodos De Estandarización En Evaluación Nutricional Y Composición Corporal, Antropometría, Bioimpedanciometría.

Módulo 02: Métodos De Evaluación Del Estado Nutricional Y Composición Corporal II: Pletismografía, DEXA, Isótopos Estables, Evaluación De La Dieta.

Módulo 03: Evaluación Nutricional Y Composición Corporal En El Ciclo Vital: Evaluación Nutricional Y Composición Corporal De La Mujer Embarazada Y Nodriza, Del Neonato, Del Lactante, Pre Escolar Y Escolar, Del Adolescente Y Del Adulto Y Adulto Mayor.

Módulo 04: Evaluación Del Estado Nutricional Y Composición Corporal En Condiciones Especiales I: Evaluación Del Estado Nutricional Y Composición Corporal Durante El Ejercicio Y Deporte, En El Paciente Hospitalizado, En El Paciente Renal, Y En Pacientes Con Cirugía Bariátrica.

Módulo 05: Evaluación Del Estado Nutricional Y Composición Corporal En Condiciones Especiales II: Evaluación Nutricional Y Composición Corporal En Pacientes Oncológicos, En Pacientes Pediátricos Con HIV, En Pacientes Neurológicos, En Patologías Genéticas.

GESTION ALIMENTARIA, NUTRICION Y DIETETICA

Módulo 01: Antropología e historia de la alimentación.

Módulo 02: Anatomía y fisiología del aparato digestivo.

Módulo 03: Bioquímica de los alimentos: fundamentos de nutrición.

Módulo 04: Bromatología. Grupos de alimentos y elaboración de dietas.

Módulo 05: Dietas aplicadas a diferentes estados fisiológicos.

Módulo 06: Dietoterapia en estados patológicos.

Módulo 07: Necesidades y fuentes energéticas

Módulo 08: El agua y el valor nutritivo de los alimentos

Módulo 09: La alimentación en el embarazo, la infancia, la adolescencia, el adulto y el anciano

Módulo 10: La alimentación del enfermo

Módulo 11: La alimentación diaria y sus aspectos económicos

Módulo 12: Nutrición y salud pública.

GESTION DE GLUTEN Y ALERGENOS PARA EL DESARROLLO DE ALIMENTOS

Módulo 01: Biomedicina: ¿Por Qué Nos Alimentamos? Conceptos Básicos De Digestión Absorción Y Reacciones Adversas A Los Alimentos. El Gluten En La Dieta, Enfermedad Celíaca. Nociones De Epidemiología, Fisiopatología, Clínica Y Diagnóstico, Sensibilidad Al Gluten No Celíaca Y Alergia Al Trigo, Tratamiento: Dieta Libre De Gluten.

Módulo 02: Buenas Prácticas De Manufactura En La Elaboración De Alimentos Libres De Gluten Parte 1

Introducción A Las BPM En ALG, Definiciones Y Relevancia De Su Aplicación Medidas Para Prevenir La Contaminación Con Gluten En Instalaciones.

Módulo 03: Buenas Prácticas De Manufactura En La Elaboración De Alimentos Libres De Gluten Parte 2

Materias Primas, Transporte, Recepción Y Almacenamiento, Buenas Prácticas En La Fabricación De ALG, Limpieza, Sanitización, Y Mantenimiento De Equipos

Módulo 04: Buenas Prácticas De Manufactura En La Elaboración De Alimentos Libres De Gluten Parte 3.

Buenas Prácticas De Manipulación E Higiene Del Personal, Capacitación A Los Trabajadores, Reclamos Post Venta, Trazabilidad Y Retiro, Documentación, Validación, Verificación Y Auditoria.

Módulo 05: Análisis De Peligros Y Puntos Críticos De Control En La Elaboración De Alimentos Libres De Gluten: Parte 1. Introducción Al HACCP En ALG, Implementación De 5 Pasos: Formación Del Equipo, Descripción Del Producto, Identificación De Uso Y Verificación. Énfasis En La Elaboración Del Diagrama De Flujo

Módulo 06: Análisis De Peligros Y Puntos Críticos De Control En La Elaboración De Alimentos Libres De Gluten: Parte 2. Principio 1. Desarrollo De Un Correcto Análisis De Peligros, Con Énfasis En Peligros Químicos (Alérgenos: Gluten)



Módulo 07: Análisis De Peligros Y Puntos Críticos De Control En La Elaboración De Alimentos Libres De Gluten: Parte 3. Principios 2 Al 5: Determinación De Puntos Críticos De Control; Limites Críticos; Monitoreo Y Acciones Correctivas

Módulo 08: Análisis De Peligros Y Puntos Críticos De Control En La Elaboración De Alimentos Libres De Gluten: Parte 4. Principios 6 Y 7: Verificación Y Documentos De Respaldo Introducción A Requisitos GFSI Respecto De Alérgenos En Alimentos.

Módulo 09: Normativa Vigente Para Los Alimentos Libres De Gluten: Parte 1. Normativa Nacional E Internacional. Resolución Sanitaria Y Certificaciones En Perú E Internacionales, Descriptores.

Módulo 10: Normativa Vigente Para Los Alimentos Libres De Gluten: Parte 2. Etiquetado Nutricional Y Uso De Logotipos, Fiscalización. Importación Y Exportación, Lección Guiada Con Caso.

Módulo 11: Formulación De Productos Sin Gluten: Parte 1. Propiedades Funcionales Del Gluten En La Industria. ¿Cómo Sustituir El Gluten En Las Formulaciones?, Nuevas Estrategias Para Eliminar El Gluten (Tendencias En El Mundo, Que Hay Que Viene, Como Se Publicitan).

Módulo 12: Formulación De Productos Sin Gluten: Parte 2. Mercado Y Disponibilidad De Alimentos Sin Gluten. La Mirada Del Celíaco, Mercado Y Disponibilidad De Alimentos Sin Gluten. La Mirada Desde La Industria.

MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS Y SU RELACION CON LA SALUD DEL CONSUMIDOR

Módulo 01: Microbiología De Los Alimentos, Una Herramienta Para La Inocuidad: Conceptos Generales De Microbiología, Triada Ecológica, Principales Mecanismos Patogénicos, Origen Y Vías De Contaminación De Los Alimentos, Factores Que Afectan El Crecimiento Bacteriano.

Módulo 02: Peligros Biológicos De Los Alimentos: Parte 1. Patógenos Bacterianos Agentes De Gastroenteritis, *Salmonella*, *E. Coli* Patógenas, *Campylobacter Jejuni*, *Listeria Monocytogenes*, Etc.

Módulo 03: Peligros Biológicos De Los Alimentos: Parte 2. Patógenos Bacterianos Agentes De Intoxicación Alimentaria: *Staphylococcus Aureus*, *Clostridium Botulinum*, *Bacillus Cereus*, Patógenos Virales: Norovirus, Rotavirus, Virus Hepatitis,

Módulo 04: Peligros Biológicos De Los Alimentos: Parte 3. Microorganismos Alterantes: Bacterias, Hongos Y Levaduras, Métodos De Diagnóstico Tradicionales Y De Detección Rápida (Moleculares E Inmunológicos).

Módulo 05: Relación Patógenos-Matriz De Alimento: Parte 1. Matrices Alimentarias: Carnes, Lácteos, Verduras Frutas Y Hortalizas, Pescados Y Mariscos.

Módulo 06: Relación Patógenos-Matriz De Alimento: Parte 2. Alimentos Procesados, Métodos De Preservación De Los Alimentos.

Módulo 07: Normativa Y Legislación De Alimentos Nacional E Internacional: Codex Alimentarius, Reglamento Sanitario De Los Alimentos (RSA), Código Sanitario, Normas Peruanas Para La Elaboración De Los Alimentos, Buenas Prácticas De Manufactura, Sistema De Análisis De Peligros Y Puntos Críticos De Control (HACCP).

Módulo 08: Evaluación De Riesgo Microbiológico: Parte 1. Identificación De Peligros; Caracterización De Los Peligros

Módulo 09: Evaluación De Riesgo Microbiológico: Parte 2. Evaluación De La Exposición Y Caracterización De Riesgos, Aplicación De Modelos Predictivos Para La Microbiología En La Industria De Alimentos.

Módulo 10: Microbiología Y Los Alimentos Pro Bióticos: Microorganismos Usados Como Pro Bióticos, Bases Científicas Del Efecto Benéfico Del Pro Bióticos, Pro Bióticos En Las Matrices Alimentarias.

NUTRICION CLINICA

Módulo 01: Evaluación del nivel nutricional.

Módulo 02: Nutrición del paciente: Enfermedades digestivas.

Módulo 03: Nutrición del paciente: Hepatología, vía biliar y ginecología.

Módulo 04: Nutrición del paciente: Endocrinología.

Módulo 05: Nutrición del paciente: Nefrología, neumología e infección por VIH.

Módulo 06: Nutrición del paciente: Cardiología y hematología.



Módulo 07: Nutrición del paciente: Neurología.

Módulo 08: Nutrición del paciente: Oncología.

Módulo 09: Nutrición del paciente: Cirugía.

Módulo 10: Nutrición del paciente: Psiquiatría.

Módulo 11: Nutrición geriátrica.

Módulo 12: Nutrición en patología ósea y articular.

NUTRICION DEL NIÑO

Módulo 01: Nutrición Y Embarazo Parte 1. Epidemiología Nutricional De La Embarazada Y Evaluación Del Estado Nutricional De La Embarazada, Requerimientos Nutricionales En El Embarazo Y Su Relación Con Crecimiento Intrauterino.

Módulo 02: Nutrición Y Embarazo Parte 2. Ácidos Grasos Esenciales Y Desarrollo Intrauterino, Regulación Del Crecimiento Intrauterino Y Su Relación Con Las Enfermedades Crónicas No Trasmisibles Del Adulto.

Módulo 03: Lactancia Materna Parte 1. Fisiología Y Composición De La Lactancia Materna, Duración De La Lactancia Exclusiva Y Complementada, Nutrición Y Madre Que Amanta, Uso De Medicación Y Drogas.

Módulo 04: Lactancia Materna Parte 2. Estrategias De Promoción De La Lactancia Materna, Apoyo A La Familia Que Amanta, Manejo Clínico De Los Problemas De La Lactancia.

Módulo 05: Nutrición Neonatal. Requerimientos Nutricionales Del Recién Nacido, Alimentación Enteral, La Leche Materna En La Prematurez, Alimentación Parenteral, Nutrición Despues Del Alta Hospitalaria.

Módulo 06: Alimentación Del Niño. Lactancia Artificial, Alimentación Complementaria, Alimentación Del Pre Escolar Y Escolar, Alimentación Del Adolescente.

Módulo 07: Crecimiento Del Niño. Crecimiento Normal Y Patológico. Variantes Del Crecimiento Normal, Indicadores Y Referentes Para Evaluar El Crecimiento Pondoestatural, Retraso Estatural: Estudio Y Enfrentamiento Terapéutico, Uso Del Anthro En La Evaluación Nutricional.

Módulo 08: Conducta Alimentaria. Fisiología De La Conducta Alimentaria, Cuestionarios Para Evaluar La Conducta Alimentaria, Estamos Preparados Para Elegir Vivir Sano, ¿Cómo Podemos Apoyar A Los Niños Para Que Elijan Una Vida Saludable?

Módulo 09: Composición Corporal. Composición Corporal En La Salud Infantil (Conceptos Básicos, Valores Normales, Métodos De Evaluación), Importancia De La Composición Corporal En La Salud Infantil.

Módulo 10: Obesidad. Génesis De La Obesidad Infantil, Resistencia A La Insulina Y Síndrome Metabólico, Enfrentamiento Terapéutico De La Obesidad, Aspectos Sicológicos Asociados A La Obesidad, Prevención De La Obesidad Infantil En Atención Primaria.

Módulo 11: Alimentaria. Bases fisiológicas de la inmunidad de mucosa, alergia a proteínas de leche de vaca, otras alergias alimentarias, enfermedad celiaca.

Módulo 12: Micronutrientes Parte 1. Manejo Del Hierro Por El Organismo Requerimientos, Fuentes Dietarias. Causas Y Consecuencias Del Déficit, Manejo Del Zn Por El Organismo: Requerimientos, Fuentes Dietarias. Causas Y Consecuencias Del Déficit.

Módulo 13: Micronutrientes Parte 2. Vitamina D: Manejo Por El Organismo. Requerimientos, Fuentes Dietarias. Causas Y Consecuencias Del Déficit, Fortificación ,De Alimentos: Masiva, Focalizada, Voluntaria.

Módulo 14: Soporte Nutricional. Soporte Nutricional Enteral, Nutrición De Enfermedades Que Producen Desnutrición Secundaria.

NUTRICION ENTERAL Y PARENTERAL

Módulo 01: Fisioterapia de los líquidos y electrolitos. Metabolismos de los sustratos. Principios básicos para determinar las necesidades de nutrientes.

Módulo 02: Evaluación nutricional. Fisiopatología de la nutrición.

Módulo 03: Nutrición artificial: Proteínas, carbohidratos, lípidos, vitaminas, minerales y electrolitos.

Módulo 04: Interacciones de medicamentos y nutrientes en nutrición enteral. Interacciones fármaco-nutrientes en nutrición parenteral. Inmunonutrición.



Módulo 05: Nutrición parenteral: Sistemas de mezcla, accesos venosos y administración de la solución nutricional.

Módulo 06: Nutrición de enfermedades cardíacas y en insuficiencia respiratoria aguda.

Módulo 07: Nutrición en enfermedades pulmonares, hepáticas y renales.

Módulo 08: Nutrición en pacientes con fistulas gastrointestinales, traumatismos y quemaduras.

Módulo 09: Nutrición en pacientes con pancreatitis aguda, problemas neurológicos, cáncer, SIDA y sepsis abdominal.

Módulo 10: Nutrición en pacientes obesos y en enfermedades inflamatorias intestinales.

Módulo 11: Nutrición parenteral en el recién nacido. Apoyo nutricional en el adulto mayor. Apoyo metabólico nutricional en la peri operatoria.

Módulo 12: Nutrición parenteral a domicilio. Nutrición en trasplante de órganos. El equipo nutricional.

NUTRICION Y DESARROLLO MUSCULAR

Módulo 01: Fisiología del músculo

Módulo 02: Diagnóstico del estado nutricional

Módulo 03: Alimentos nutrientes e hipertrofia muscular

Módulo 04: Carbohidratos, índice glicémico e hipertrofia muscular

Módulo 05: Proteínas y valor biológico

Módulo 06: Aminoácidos y el desarrollo muscular

Módulo 07: Lipidos e influencia en la hipertrofia muscular

Módulo 08: Hormonas implicadas en el desarrollo muscular

Módulo 09: Mucronutrientes, fibra e hipertrofia muscular

Módulo 10: Agua y equilibrio hidrático

Módulo 11: Alimentos y suplementos recomendados antes, durante y después del entrenamiento

Módulo 12: Formulación y dosificación de dieta anabólica

Módulo 13: Práctica de laboración: reconocimiento químico de carbohidratos en suplementos.

NUTRICION Y DIETETICA

Módulo 01: Necesidades y fuentes energéticas.

Módulo 02: El agua y el valor nutritivo de los alimentos.

Módulo 03: La alimentación en el embarazo, la infancia, la adolescencia, el adulto y el anciano.

Módulo 04: La alimentación del enfermo.

Módulo 05: La alimentación diaria y sus aspectos económicos.

Módulo 06: Nutrición, salud mental; saneamiento ambiental.

Módulo 07: Dietoterapia en los estados patológicos del adulto 1.

Módulo 08: Dietoterapia en los estados patológicos del adulto 2.

Módulo 09: Dietoterapia en los estados normales y patológicos del niño y del adolescente.

Módulo 10: Higiene alimentaria. Nutrición clínica. Nutrición avanzada.

Módulo 11: Toxicología alimentaria.

Módulo 12: Nutrición comunitaria.

NUTRIGENOMICA Y NUTRICION PERSONALIZADA

Módulo 01: Nutrigenómica Y Nutrigenética. El Genoma Humano.

Módulo 02: ¿Nacemos O Nos Hacemos? Dualidad Genes-Ambiente A Nivel Molecular.

Módulo 03: El Concepto De Interacción: Interacción Nutrición Y Genética. La Nutrición Personalizada.

Módulo 04: Nutrición Molecular. Metabolismo, Salud Y Enfermedad.

Módulo 05: Regulación Del Metabolismo.

Módulo 06: Epigenética Y Nutrición.

Módulo 07: Aplicaciones De La Nutrigenómica.

Módulo 08: Los Trastornos Del Comportamiento Alimentario.

Módulo 09: Cronobiología.

Módulo 10: Metagenómica: El Microbioma Y La Nutrición.



Módulo 11: Nutrigenómica De Enfermedades Complejas I.

Módulo 12: Nutrigenómica De Enfermedades Complejas II.

Módulo 13: Nutrigenómica En El Deporte

Módulo 14: Bioética

Módulo 15: Guía De Los Avances En Genómica Para El Ciudadano Del Siglo XXI

OBESIDAD INFANTIL

Módulo 01: Bases Fisiológicas Y Fisiopatológicas De La Obesidad Parte 1. Digestión Y Absorción De Sustratos (Proteínas, Grasas Y CHO). Metabolismo De Sustratos (Proteínas, Grasas Y CHO). Integración Metabólica, Regulación Central Y Aspectos Hedónicos De La Ingesta Alimentaria.

Módulo 02: Bases Fisiológicas Y Fisiopatológicas De La Obesidad Parte 2. Biología Tejido Adiposo 1 (Ubicación Y Celularidad). Biología Tejido Adiposo 2 (Aspectos Endocrinos E Inflamación). Biología Músculo (Normal, Sarcopenia, Efecto Ejercicio)

Módulo 03: Bases Fisiológicas Y Fisiopatológicas De La Obesidad Parte 3. Bases Moleculares Enfermedades Metabólicas Asociadas A Obesidad 1 (IR, DM2). Bases Moleculares Enfermedades Metabólicas Asociadas A Obesidad 2 (Hígado Graso Y Dislipidemias). Bases Moleculares Enfermedades Metabólicas Asociadas A Obesidad 3 (Enfermedad Cardiovascular). Bases Moleculares De Otras Enfermedades Asociadas A Obesidad (Cáncer, Sistema Óseo Y Otros)

Módulo 04: Bases Fisiológicas Y Fisiopatológicas De La Obesidad Parte 4. Aspectos Genéticos De La Obesidad Y Sus Comorbilidades: Genes Versus Ambiente Y Regulación Epigenética

Módulo 05: Epidemiología De La Obesidad Infantil Parte 1. Transición Nutricional Epidemiológica En Perú. Obesidad Infantil En Perú Y El Mundo: Aspectos Epidemiológicos Y Tendencia. Tendencia De Los FRCV Asociados Al Sobre peso En Población Infantil. Evaluación Del Estado Nutricional: Indicadores Y Referentes De Mayor Uso En Población Pediátrica

Módulo 06: Epidemiología De La Obesidad Infantil Parte 2. Hábitos De Ingesta Y Actividad Física En Escolares: Cambio Secular Y Asociación Con Estado Nutricional Y Rendimiento Escolar. Importancia Del Ambiente Prenatal En El Riesgo De Obesidad Y Cardiovascular. Crecimiento Y Rebote Adiposo En La Obesidad Infantil. Síndrome Metabólico En El Niño: Epidemiología Y Factores Determinantes.

Módulo 07: Epidemiología De La Obesidad Infantil Parte 3. Sedentarismo Y Su Impacto En El Trastorno De La Homeostasis Metabólica. Aspectos Psicológicos Asociados A La Obesidad Infantil

Módulo 08: Epidemiología De La Obesidad Infantil Parte 4. Importancia Del Ciclo Sueño-Vigilia En La Regulación Hormonal Y Metabólica. Trastornos Del Sueño Y Su Asociación Con Obesidad Y Alteraciones Cardiovasculares Y Metabólicas En El Niño. Consensos Para Enfrentamiento De La Obesidad Infantil Y De Las Enfermedades Crónicas Asociadas

Módulo 09: Aspectos Clínicos De La Obesidad Parte 1. Insulinoresistencia. Etiopatogenia. Fisiopatología Y Estudio Clínico. Enfrentamiento Terapéutico De La IR.

Módulo 10: Aspectos Clínicos De La Obesidad Parte 2. Evaluación Clínica De La Composición Corporal: Indicadores Y Referentes De Mayor Uso. Aspectos A Considerar En La Evaluación Clínica Del Estado Nutricional Durante La Pubertad. Síndrome Metabólico En La Edad Pediátrica: Criterios Para Su Diagnóstico Y Manejo Clínico

Módulo 11: Aspectos Clínicos De La Obesidad Parte 3. Dislipidemia En Obesidad: Etiopatogenia, Diagnóstico Y Manejo Clínico. DM2 En El Niño: Etiopatogenia, Diagnóstico Y Manejo Clínico. Tratamiento Integral De La Obesidad Infantil: Guías Clínicas

Módulo 12: Aspectos Clínicos De La Obesidad Parte 4. Importancia Del Apoyo Nutricional En El Tratamiento Clínico. Propuesta De Un Protocolo. Importancia Del Apoyo Psicológico En El Tratamiento Clínico. Propuesta De Un Protocolo

Módulo 13: Aspectos Clínicos De La Obesidad Parte 4. Impacto Del Ejercicio En La Recuperación De La Homeostasis Metabólica. Ejercicio Como Instrumento Terapéutico. Propuesta De Un Protocolo. Prevención De La Obesidad Infantil En El Consultorio

Módulo 14: Prevención Primaria Y Secundaria De La Obesidad Parte 1. La Salud Como Capital Humano; Impacto De Los Estilos De Vida. Quioscos Saludables En Las Escuelas Básicas

Módulo 15: Prevención Primaria Y Secundaria De La Obesidad Parte 2. Intervenciones Para La Prevención Secundaria De La Obesidad Al Interior Del Sistema Escolar. Intervenciones Con



Actividad Física En Jardines Infantiles. Intervenciones De Promoción En Establecimientos Escolares

Módulo 16: Prevención Primaria Y Secundaria De La Obesidad Parte 3. Impacto De Intervenciones Familiares En La Obesidad Infantil. Marketing Social Y Prevención De Obesidad. Políticas Públicas En La Prevención De La Obesidad. La Cultura En La Prevención

Módulo 17: Prevención Primaria Y Secundaria De La Obesidad Parte 1. Sesgos Conductuales Y Autocuidado De La Salud. La Legislación Y La Prevención De Obesidad

Módulo 18: Prevención Primaria Y Secundaria De La Obesidad Parte 1. Ciudades Saludables Y Prevención De Obesidad. La Obesidad Como Emergente Social.

SISTEMA DE GESTION INTEGRADO ISO (9001, 14001,22000) EN INOCUIDAD ALIMENTARIA

Módulo 01: Introducción a la calidad.

Módulo 02: Norma ISO 9001:2015 Sistema de calidad.

Módulo 03: Norma ISO 14001:2015 Gestión ambiental

Módulo 04: Conceptos básicos de la calidad alimentaria.

Módulo 05: Mejores prácticas en logística de alimentos.

Módulo 06: Organizaciones mundiales intervenientes.

Módulo 07: Norma ISO 22000.

Módulo 08: Interpretación pre requisitos PAS 220.

Módulo 09: HACCP I.

Módulo 10: HACCP II.

Módulo 11: Global GA.



ODONTOLOGIA

ASISTENTE DEL ODONTOLOGO

- Módulo 01:** Bioseguridad y Control de Infecciones en el Consultorio Dental.
- Módulo 02:** Instrumenta para Atención, Anatomía Dental y Manejo de Nomenclaturas.
- Módulo 03:** Manejo del Paciente a 4 Manos y Manejo Paciente con Capacidades Especiales.
- Módulo 04:** Manipulación de Materiales Dentales Utilizados en la Práctica Odontológica.
- Módulo 05:** Asistente en Procedimientos Quirúrgicos.
- Módulo 06:** Asistencia en el Procedimiento Radiográfico.
- Módulo 07:** Procesamiento y Esterilización del Instrumental Odontológico.
- Módulo 08:** Procedimientos en Operatoria Dental.
- Módulo 09:** Manipulación de los Materiales Dentales para Toma de Impresiones.
- Módulo 10:** Vaciado de Impresiones.
- Módulo 11:** Prevención y Profilaxis.
- Módulo 12:** Historia Clínica y Expediente Clínico Consentimiento informado.

ATENCION ODONTOLOGICA DE PACIENTES QUE REQUIEREN CUIDADOS ESPECIALES

- Módulo 01:** Bases Generales Para La Atención De Pacientes Especiales
- Módulo 02:** Introducción A Pacientes Especiales.
- Módulo 03:** Búsqueda De Información Y Herramientas De Educación Continua.
- Módulo 04:** Patologías Y Condiciones Sistémicas Que Requieren Cuidados Especiales Desde La Atención Odontológica.
- Módulo 05:** Equipo Interdisciplinario De Salud.
- Módulo 06:** Alteraciones De La Comunicación.
- Módulo 07:** Bases Terapéuticas Para La Atención Odontológica De Pacientes Especiales
- Módulo 08:** Técnicas De Aproximación A La Atención Odontológica De Pacientes Con Necesidades Especiales.
- Módulo 09:** Atención Odontológica Del Paciente Especial.
- Módulo 10:** Protocolos De Atención Odontológica En Pabellones Bajo Sedación Profunda Y Anestesia General.
- Módulo 11:** Emergencias Médicas En Odontología.
- Módulo 12:** Atención De Pacientes Especiales
- Módulo 13:** Casos Y Atención Clínica De Pacientes Que Requieren Cuidados Especiales.

AUDITORIA DE LOS SERVICIOS ODONTOLOGICOS

- Módulo 01:** Auditoria odontológica y la odontología como ejercicio profesional.
- Módulo 02:** Planificación odontoestomatologica y costos.
- Módulo 03:** Calidad en servicios de odontología.
- Módulo 04:** Gestión de calidad de atención en los servicios de odontología.
- Módulo 05:** Auditoria operacional o de desempeño.
- Módulo 06:** Bioseguridad en odontología 1.
- Módulo 07:** Bioseguridad en odontología 2.
- Módulo 08:** Bioética y auditoria odontológica.
- Módulo 09:** Calidad de atención y ética profesional.
- Módulo 10:** Marketing dental y gestión de odontología.
- Módulo 11:** Legislación de los servicios odontológicas.
- Módulo 12:** Manual de auditoria odontológica.

AUDITORIA ESTOMATOLOGICA Y EVALUACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD / AUDITORIA ODONTOLOGICA Y EVALUACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD

- Módulo 01:** Auditoría del servicio de odontología.
- Módulo 02:** Auditoría odontológica: Procedimientos, formatos de evaluación y análisis de resultados.



- Módulo 03:** Las normas de la familia ISO 9000 y gestión de la calidad de la atención odontológica.
- Módulo 04:** Protocolos de manejo, auditoría de historias clínicas y papeles de trabajo.
- Módulo 05:** Referentes de auditoría odontológica -1: Guía de prácticas clínicas.
- Módulo 06:** Referentes de auditoría odontológica -2: Normas técnicas de salud bucal.
- Módulo 07:** Referentes de auditoría odontológica -3: estomatológica ética deontología.
- Módulo 08:** Bioética y auditoria odontológica.
- Módulo 09:** Calidad en atención y ética profesional.
- Módulo 10:** Responsabilidad gerencial y ética en el control interno hospitalario.
- Módulo 11:** Acreditación de establecimientos y programas de salud, niveles de atención y grados de complejidad.
- Módulo 12:** Control total de la calidad en la asistencia médica.

AUDITORIA MEDICA Y ODONTOLOGICA - ESTOMATOLOGICA

- Módulo 01:** Auditoría médica, protocolos de manejos diagnósticos y terapéuticos e indicadores de calidad de la atención médica.
- Módulo 02:** Auditorías de la calidad y evaluación de los servicios de salud.
- Módulo 03:** Auditoría del servicio de odontología.
- Módulo 04:** Auditoría odontológica: Procedimientos, formatos de evaluación y análisis de resultados.
- Módulo 05:** Protocolos de manejo, auditoría de historias clínicas y papeles de trabajo.
- Módulo 06:** Las normas de la familia ISO 9000 y la gestión de la calidad de la atención odontológica.
- Módulo 07:** Referentes de auditoría odontológica – 1: Guía de prácticas clínicas.
- Módulo 08:** Referentes de auditoría odontológica – 2: Normas técnicas de la salud bucal.
- Módulo 09:** Referentes de auditoría odontológica – 3: Ética y deontología.
- Módulo 10:** Referentes de auditoría odontológica – 4: Bioseguridad.
- Módulo 11:** Control de calidad de la asistencia médica.
- Módulo 12:** Calidad total en la asistencia hospitalaria.
- Módulo 13:** Evaluación de los servicios de salud.
- Módulo 14:** Garantía de la calidad de los servicios de salud.
- Módulo 15:** Auditoría de los sistemas informáticos en las instituciones de salud.

DIAGNOSTICO POR IMAGENES EN ODONTOLOGIA GENERAL

- Módulo 01:** Introducción a la imagenología.
- Módulo 02:** Técnicas imagenológicas. Anatomía oral y maxilofacial.
- Módulo 03:** Avance en el diagnóstico por imágenes.
- Módulo 04:** Imágenes 3D y sus aplicaciones clínicas.
- Módulo 05:** Principios de interpretación.
- Módulo 06:** Alteraciones dentales y de los maxilares.
- Módulo 07:** Protocolos por imágenes en las especialidades odontológicas.
- Módulo 08:** Lesiones de los maxilares.
- Módulo 09:** Estudio por imágenes de la A.T.M.
- Módulo 10:** Estudio por imágenes de los senos paranasales.
- Módulo 11:** Tecnología de la informática aplicada a la Radiología digital.
- Módulo 12:** Gestión en radiología odontológica.

ENDODONCIA

- Módulo 01:** Historia de la endodoncia
- Módulo 02:** Estructura y función de la pulpa.
- Módulo 03:** Embriología pulpar.
- Módulo 04:** Histología pulpar.
- Módulo 05:** Exploración y diagnóstico en endodoncia.
- Módulo 06:** Análisis radiográfico.
- Módulo 07:** Radiografía convencional.
- Módulo 08:** Microbiología en endodoncia.



Módulo 09: Instrumental endodóncico y esterilización.

Módulo 10: Morfología dentaria. Aperturas de acceso.

Módulo 11: Radiología digital.

Módulo 12: Patología pulpar.

ESTETICA EN ODONTOLOGIA RESTAURADORA

Módulo 01: Parámetros Estéticos. Parámetros Estéticos Dentarios. Óptica, Color, Caracterizaciones Y Translucidez. Parámetros Estéticos Periodontales. Consideraciones Biológicas En Relación A La Protección Del Complejo Pulpodentinario.

Módulo 02: Restauraciones Directas Para Dientes Anteriores. Composites Y Adhesivos De Restauración De Última Generación Para El Sector Anterior. Técnica De Restauración Estratificada. Sistemas De Pulidoestética En Odontología Restauradora.

Módulo 03: Restauraciones Directas Para Dientes Posterior. Composites Y Adhesivos De Restauración De Última Generación Para El Sector Posterior. Manejo De La Contracción De Polimerización De Las Resinas Compuestas. Técnicas De Tallado Y Escultura Con Resinas Compuestas En Dientes Posterior. Sistemas De Pulido.

Módulo 04: Clareamiento Dental. Mecanismo De Acción De Distintos Materiales Empleados Para El Clareamiento Dental. Indicaciones Y Contraindicaciones Del Clareamiento Dental. Tipos De Sistemas De Clareamiento Dental.

Módulo 05: Restauraciones Indirectas Para Dientes Anteriores Y Posterior 1. Indicaciones Y Contraindicaciones De Restauraciones Indirectas Anteriores Y Posterior. Cerámicas Dentales. Preparaciones Biológicas Para Carillas, Incrustaciones Y Coronas Libres De Metal. Desensibilizantes Para Dentina Recién Cortada.

Módulo 06: Restauraciones Indirectas Para Dientes Anteriores Y Posterior 2. Técnicas Y Materiales De Impresión. Materiales De Restauración Provisional De Última Generación. Materiales Y Técnicas De Cementación Para Restauraciones Indirectas En Dientes Anteriores Y Posterior.

Módulo 07: Diente Tratado Endodóticamente. Características De Los Dientes Tratados Endodóticamente. Indicaciones De Tratamiento. Preparaciones Biológicas Para Carillas, Incrustaciones Y Coronas Libres De Metalsistemas De Pernos Disponibles.

Módulo 08: Técnicas De Escultura En Dientes Anteriores, Técnicas De Restauración De Dientes Anteriores Y Posterior

Módulo 09: Caracterizaciones, Sistemas De Pulido, Tallado De Preparaciones Biológicas De Carillas, Incrustaciones Estéticas Y Coronas Libres De Metal.

Módulo 10: Cementación Adhesiva De Postes De Fibra Y Confección De Muñón, Provisionalización, Toma De Impresiones.

MATERIALES ODONTOLOGICOS

Módulo 01: Historia, propiedades y estructura general de los biomateriales odontológicos.

Módulo 02: Biocompatibilidad de los materiales. Los polímeros en odontología.

Módulo 03: Las resinas.

Módulo 04: Ceras, selladores, yesos y revestimientos para usos dentales.

Módulo 05: Adhesión en odontología.

Módulo 06: Cementos dentales.

Módulo 07: Aspectos estéticos de las resinas compuestas. Cerámica y amalgama dental.

Módulo 08: Injertos óseos, materiales aloplásticos y membranas para regeneración tisular guiada.

Módulo 09: Aleaciones metálicas en prostodoncia.

Módulo 10: Materiales para el registro de la oclusión, implantes, remoción química de tejidos cariados y colorantes.

Módulo 11: Materiales para el registro de la oclusión, implantes, remoción química de tejidos cariados y colorantes.

Módulo 12: Los dentífricos, el flúor, y el láser en odontología.



MEDICINA ORAL

Módulo 01: Semiología Y Proceso Diagnóstico.

Módulo 02: Lesiones Reaccionales Y Benignas De Mucosa Oral.

Módulo 03: Desórdenes Inmunológicos De La Mucosa Oral.

Módulo 04: Enfermedades De Mucosa Oral Relacionada A Condiciones Sistémicas.

Módulo 05: Desórdenes Potencialmente Malignos Y Neoplasias Malignas De La Mucosa Oral.

Módulo 06: Patologías De Las Glándulas Salivales.

MICROBIOLOGIA BUCAL

Módulo 01: Ecología De La Cavidad Bucal

- A. Terminología Y Conceptos Básicos
- B. Relaciones Hospedero – Bacteria
- C. Tipos De Flora Microbiana

Módulo 02: Saliva

- A. Definición
- B. Composición: Inorgánica Y Orgánica
- C. Funciones
- D. Tasa De Secreción
- E. Causas De La Variación De La Secreción
- F. Consecuencias De La Variación De La Secreción
- G. Medición Del Flujo Salival

Módulo 3 Formación De La Biopelícula Dental Parte 1.

- **A. Película Adquirida:** Definición, Funciones, Formación. Tipos De Adhesión, Agregación Y Coagregación
- **B. Fuentes Nutricionales:** Metabolismo, Nutrición

Módulo 04: Formación De La Biopelícula Dental Parte 2.

- **C. Biopelícula Dental:** Formación - Composición - Función - Capacidad Amortiguadora - Tipos De Biopelícula Dental
- **D. Preferencias Microbianas Por El Azúcar:** Azúcar Asesino - Puerta Del Lactato
- **E. Cálculos:** Formación - Composición - Función - Capacidad Amortiguadora

Módulo 05: Principales Microorganismos Relacionados Con La Cavidad Bucal Parte 1.

- **A. Cocos Gram Positivos:** Familia Micrococaceae - Familia Streptoccocaceae
- **B. Cocos Gram Negativos:** Familia Neisseriaceae - Familia Veillonelaceae

Módulo 06: Principales Microorganismos Relacionados Con La Cavidad Bucal Parte 2.

- **C. Bacilos Gram Positivos:** Actinomyces - Lactobacillus - Corynebacterium - Propyonibacterium - Rothia - Bifidobacterium - Eubacterium – Treponema
- **D. Bacilos Gram Negativos:** Campilobacter - Capnocitophaga - Eikenella - Actinobacillus - Selenemona - Centipeda - Porphyromonas - Prevotella - Fusobacterium - Leptotrichia - Bacteroides

Módulo 07: Principales Microorganismos Relacionados Con La Cavidad Bucal Parte 3.

- **E. Familia Mycoplasmataceae:** Mycoplasma
- **F. Hongos De Interés Odontológico:** Grupo Ascomycotina - Levaduras - Candida Albicans
- **G. Otros Hongos:** Histoplasma Capsulatum - Coccidioides Imites - Paracoccidioides Brasiliensis - Criptococcus Neoformans - Blastomyces Dermatides

Módulo 08: Formación De La Biopelícula Dental. Parte 1.

- **C. Película Adquirida:** Definición - Funciones - Formación - Tipos De Adhesión, Agregación Y Coagregación
- **D. Fuentes Nutricionales:** Metabolismo - Nutrición

Módulo 09: Formación De La Biopelícula Dental. Parte 2.

- **F. Biopelícula Dental:** Formación - Composición - Función - Capacidad Amortiguadora - Tipos De Biopelícula Dental

Módulo 10: Formación De La Biopelícula Dental. Parte 3.

- **G. Preferencias Microbianas Por El Azúcar:** Azúcar Asesino - Puerta Del Lactato
- **H. Cálculos:** Formación - Composición - Función - Capacidad Amortiguadora



Módulo 11:

- A. Estudio Bacteriológico Y Fisicoquímico De La Saliva:** Gram De Saliva - Capacidad Amortiguadora - Cultivos En Diferentes Medios.
- B. Estudio Bacteriológico De La Saliva Y De La Biopelícula Dental:** Cultivos Microbiológicos En Diferentes Medios De Cultivo: - Saliva - Biopelícula Dental - Prueba De Snyder Para Determinar Bacterias Acidogénicas

Módulo 12:

- A. Recuento De Microorganismos Y Observación Microscópica De Los Cultivos De Saliva Y Biopelícula Dental, Utilizando La Coloración De Gram:** Gram De La Biopelícula - Siembra En Diferentes Medios De Cultivo
- B. Análisis Fisicoquímico De La Biopelícula Dental: Capacidad Acido génica. Demostración De Pruebas Bioquímicas Para Identificación De:** Estreptococos Banales - Lactobacilos - Formación De Biopelícula In Vitro.

OCLUSION Y TRASTORNOS TEMPOROMANDIBULARES

Módulo 01: Articuladores.

Módulo 02: Desprogramación Neuromuscular.

Módulo 03: Escuelas De Oclusión.

Módulo 04: Céntrica Y Centricidad.

Módulo 05: Dolor Orofacial.

Módulo 06: Epidemiología En Trastornos Temporomandibulares.

Módulo 07: Taxonomía De Los Trastornos Temporomandibulares.

Módulo 08: Bruxismo.

Módulo 09: Dimensión Vertical.

Módulo 10: Tratamiento En Trastornos Temporomandibulares

Módulo 11: Dispositivos Oclusales.

ODONTOGERIATRÍA

Módulo 01: Contextualización En La Atención Del Paciente Adulto Mayor.

Módulo 02: Visibilización Del Adulto Mayor.

Módulo 03: Características Demográficas Nacionales E Internacionales.

Módulo 04: Envejecimiento Fisiológico, Aspectos Psicológicos.

Módulo 05: Aspectos Médicos Del Paciente Adulto Mayor.

Módulo 06: Comportamiento Fisiológico Del Envejecimiento A Nivel Sistémico.

Módulo 07: Sistema Nervioso, Sistema Músculo-Esquelético, Sistema Inmunológico Y Sentidos Específicos Interrelación Entre Patologías Sistémicas Su Manejo.

Módulo 08: Depresión, Hipertensión, Epilepsia, Trastornos Del Sueño, Diabetes, Alteraciones Endocrinas Y Respiratorias.

Módulo 09: Farmacología General. Consideraciones Generales Y Particulares En Etapas De Estabilización O Mantención Farmacológica. Pacientes En Tratamiento Con Anticoagulantes, Pacientes En Tratamiento Con Hipertensivos, Pacientes En Tratamiento Con Hipoglicemiantes.

Módulo 10: Aspectos Orales Del Paciente Adulto Mayor.

Módulo 11: Patologías Orales En El Paciente Adulto Mayor: Cáncer Oral, Saliva Y Trastornos De Las Glándulas Salivales, Candidiasis, Herpes Simple, Estomatitis.

Módulo 12: Manejo Interdisciplinario De Las Especialidades Odontológicas: Cirugía Oral, Patología Oral, Periodoncia, Implantología, Radiología Buco Máxiloacial, Endodoncia, Cariología, Oclusión Y Trastornos Temporomandibulares, Rehabilitación Oral.

Módulo 13: Rehabilitación Oral Del Paciente Adulto Mayor.

Módulo 14: Rehabilitación Oral En El Paciente Adulto Mayor: Prótesis Totales, Prótesis Parcial Removible, Prótesis Fija Dento-Asistida, Prótesis Fija Implanto-Asistida, Sobredentaduras.

Módulo 15: Promoción Y Mantención De La Salud Oral En El Paciente Adulto Mayor.

Módulo 16: Fomento, Prevención Y Mantención Protésico-Periodontal De La Rehabilitación Oral En El Paciente Adulto Mayor.



ODONTOLOGIA ESTETICA

- Módulo 01:** Parámetros estéticos.
- Módulo 02:** Restauraciones directas para dientes anteriores.
- Módulo 03:** Restauraciones directas para dientes posteriores.
- Módulo 04:** Blanqueamiento dental.
- Módulo 05:** Restauraciones indirectas para dientes anteriores y posteriores.
- Módulo 06:** Diente tratado endodóticamente.
- Módulo 07:** Periodoncia clínica: del diagnóstico al tratamiento quirúrgico.
- Módulo 08:** Cirugía plástica periodontal.
- Módulo 09:** Cirugía mucogingival estética.
- Módulo 10:** Restauración con composites: Puentes fibra de vidrio, malposiciones y cambio de color.
- Módulo 11:** Carillas de porcelana I: Indicaciones, tallado e impresiones.
- Módulo 12:** Carillas de porcelana I: Cementado y ajuste oclusal.
- Módulo 13:** Coronas de recubrimiento total e incrustaciones.

ODONTOLOGIA PEDIATRICA

- Módulo 01:** Odontología Infantil 1.
- Módulo 02:** Promoción Para La Salud Bucal.
- Módulo 03:** Revisión Sistemática De La Literatura Médico-Odontológica.
- Módulo 04:** Psicología Infantil Y Primera Consulta.
- Módulo 05:** Odontología Infantil II.
- Módulo 06:** Control Del Dolor En El Paciente Pediátrico.
- Módulo 07:** Imagenología En Odontología Infantil.
- Módulo 08:** Farmacología En Niños.
- Módulo 09:** Operatoria Dental.
- Módulo 10:** Laboratorio De Simulación.
- Módulo 11:** Terapia Pulpal En Niños Y Adolescentes.
- Módulo 12:** Anomalías En La Dentición.

ORTODONCIA BASICA

- Módulo 01:** Oclusión orgánica en ortodoncia.
- Módulo 02:** Diagnóstico en ortodoncia.
- Módulo 03:** Crecimiento y desarrollo craneofacial.
- Módulo 04:** Biomecánica de músculos masticadores.
- Módulo 05:** Mecánica de ortodoncia 2.
- Módulo 06:** Dispositivos accesorios.
- Módulo 07:** Modalidades de tratamiento en ortodoncia.
- Módulo 08:** Modalidades de tratamiento en ortodoncia 2.
- Módulo 09:** Ortodoncia interceptiva.
- Módulo 10:** Microimplantes.
- Módulo 11:** Biomecánica del tratamiento dentario.
- Módulo 12:** Anclaje.

PREVENCION E INTERCEPCION DE ANOMALIAS DENTO MAXILARES EN DENTICION TEMPORAL Y MIXTA TEMPRANA

- Módulo 01:** Crecimiento Y Desarrollo. Enfoque Ortodóncico Interceptivo. Crecimiento Y Desarrollo Del Aparato Estomatognático, Indicadores De Crecimiento.
- Módulo 02:** Evolución De La Dentición, Desarrollo Normal De La Dentadura Temporal Mixta Y Permanente Joven, Fisiopatología De La Erupción.
- Módulo 03:** Anomalías Dentó Maxilares Y Malformaciones Maxilofaciales. Fundamentos Del Diagnóstico.
- Módulo 04:** Etiología De Las Anomalías Dentó Maxilares Y Clasificación.
- Módulo 05:** Diseño Y Confección De Aparatología Usada En Ortodoncia Interceptiva, Estudio De Modelos, Ortodoncia Interceptiva.



Módulo 06: Interpretación De Diferentes Exámenes Radiográficos.

Módulo 07: Crecimiento Y Desarrollo Cráneo Facial Pre Y Post Natal, Análisis Cefalométricos Como Parte De Exámenes Complementarios.

Módulo 08: Fotografías De Frente, Perfil, Arcadas Por Separado Y En Oclusión, Como Parte De Exámenes Complementarios.

Módulo 09: Relación Funcional Entre Las A.D.M. Y El Aparato Fono Articulatorio Y El Sistema Neuromuscular.

Módulo 10: Conceptos Básicos De A.T.M. Normal Y Patológica.

Módulo 11: Presencia De Malos Hábitos, Diagnosticar, Prevenir E Interceptar Anomalías Dentomaxilares En Dentición Temporal Y Mixta En Pacientes Clase I Esquelética.

PROCEDIMIENTOS PREVENTIVOS Y RESTAURADORES ESTÉTICOS

Módulo 01: Características De La Enfermedad Y Las Lesiones De Caries.

Módulo 02: Diagnóstico De Lesiones De Caries Y Evaluación De Riesgo Cariogénico.

Módulo 03: Esquemas Preventivos De Lesiones De Caries Y Esquemas Terapéuticos Para La Patología.

Módulo 04: Odontología Mínimamente Invasiva.

Módulo 05. Principios De La Estética Dentaria Antero Superior.

Módulo 06: Adhesión En Odontología Restauradora.

Módulo 07: Nuevos Sistemas De Blanqueamiento Dental.

Módulo 08: Fotografía Y Diseño De Sonrisa Digital.

Módulo 09: Restauraciones Indirectas Anteriores Y Posterioras.

Módulo 10: Conceptos De Cerámicas De Última Generación, Sus Indicaciones, Usos Y Especificaciones.

Módulo 11: Restauraciones Estéticas Directas Anteriores Y Posterioras.

Módulo 12: Interrelación Periodoncia.

Módulo 13: Odontología Restauradora Restauración De Piezas Tratadas Endodonticamente.

Módulo 14: Discusión Y Presentación De Caso Clínico.

PROCEDIMIENTOS RESTAURADORES ESTÉTICOS OFOROFACIALES

Módulo 01: Blanqueamiento Parte 1. Procedimientos Clínicos Para El Blanqueamiento Intracoronario Y Extra-Coronario, Análisis Científico Del Manejo En Las Complicaciones Post-Tratamiento Del Clareamiento, Pronóstico De Los Diferentes Tratamientos De Blanqueamiento

Módulo 02: Blanqueamiento Parte 2. Análisis De Casos Clínicos, Uso Y Aplicación De Láseres Y Fotocatalizadores En Blanqueamiento Dental. Práctica Clínica De Casos De Blanqueamiento Métodos Convencionales Y Con Laser.

Módulo 03: Toxina Botulínica Parte 1. Historia, Usos E Indicaciones, Tipos De Toxinas: Ona, Abo, Inco, Rima, Etc., Mecanismo De Acción, Presentaciones Comerciales

Módulo 04: Toxina Botulínica Parte 2. Diluciones Y Dosis, Anatomía Aplicada Al Uso De Toxina Botulínica. Musculatura Facial Asociada, Indicaciones Y Contraindicaciones De Su Uso, Usos Estéticos Y Terapéuticos En Odontología De La Toxina Botulínica

Módulo 05: Toxina Botulínica Parte 3. Técnicas De Aplicación Estéticas Y Terapéuticas Para Equilibrar Fuerzas Musculares En Parálisis Faciales Y Bruxismo. Armonización Orofacial Con Toxina Botulínica Mediante El Equilibrio De Fuerzas, Aspectos Legales, Código Sanitario. Complicaciones, Efectos Secundarios Y Tratamiento

Módulo 06: Rellenos Faciales Y Devolución De Función Parte 1. Perfil Psicológico De Los Pacientes Que Buscan Estética, Estrategias Para Enfrentar Un Paciente Que Busca Estética

Módulo 07: Rellenos Faciales Y Devolución De Función Parte 2. Anatomía Facial, Compartimentos Grasos, Tipos De SMAS, Ligamentos De Retención. Zonas Faciales Peligrosas, Tipos De Piel, Fototipos Faciales, Envejecimiento De La Piel.

Módulo 08: Rellenos Faciales Y Devolución De Función Parte 3. Parámetros Y Análisis Estéticos, Clasificación De Implantes Faciales, Características Y Origen Del Ácido Hialurónico. Aspectos Legales Del Uso De Rellenos Faciales, Indicaciones Y Contraindicaciones



Módulo 09: Rellenos Faciales Y Devolución De Función Parte 4. Técnicas De Inyección, Complicaciones, Efectos Secundarios Y Tratamientos. Elección Del Paciente, Confección De Ficha Clínica, Diagnóstico, Pronóstico, Armonización Orofacial, Terapias Combinadas

Módulo 10: Hilos Reabsorbibles En Estética Maxilofacial Parte 1. Historia, Clasificación, Monofilamento Y Espiculado Con Sistema De Tracción. Farmacocinética Y Farmacodinamia De Los Hilos De Polidioxanona Y Ácido Poliláctico, Efectos Tisulares En Piel Y Mucosas. Protocolos Terapéuticos Faciales, Protocolos Terapéuticos Reconstructivos Y Reparadores (Úlceras Crónicas-Corrección De Asimetrías Y -Parálisis Faciales-Edema Secundario)

Módulo 11: Hilos Reabsorbibles En Estética Maxilofacial Parte 1. Complicaciones: Diagnóstico-Manejo – Prevención. Combinación Con Otras Herramientas Terapéuticas Para Potenciar Y Prolongar Los Resultados. Anatomía Facial Aplicada A Planos Anatómicos, Mecanismos Y Vectores Del Envejecimiento Facial

Módulo 12: Módulo Laser Y Fototerapia Parte 1. Conceptos Físicos De Láser Y Sistemas LED, La Fototerapia De La Interacción En Los Tejidos Biológicos Y Fotodermocosméticos. Plástico Biofotónica / Reparación / LUMIX / Absoluto – Hidrodefense, Técnica Subincisión Asociado Con Fototerapia. Aplicaciones Clínicas De Láseres En Odontología, Láser Para Controlar Dolor Y En Tratamiento De Lesiones De La Mucosa. Derma Roller: Diagnóstico Y Modo De Empleo, Aplicaciones Prácticas De Laboratorio Del Derma Roller, Tipos De Rollers.

Módulo 13: Clínico. Ficha Clínica (Anamnesis, Consentimiento Informado, Indicaciones Post-Tratamiento). Fotografía Clínica Y Su Estandarización, Técnicas Anestésicas Asociadas. Tratamiento Integrado Funcional (Full Face), Desarrollo De Casos Clínicos. Marketing En Estética Orofacial, Enseñanza Folleto.

PROTESIS DENTAL

Módulo 01: Organización, administración gestión de una unidad/ gabinete de prótesis dentales.

Módulo 02: Anatomía y fisiología bucodental.

Módulo 03: Diseño de prótesis y aparatos de ortodoncia.

Módulo 04: Prótesis removibles de resina.

Módulo 05: Prótesis parcial removible metálica. Edéntulas.

Módulo 06: Prótesis fija.

Módulo 07: Aparatos ortodónticos removibles.

Módulo 08: Ortodoncia.

Módulo 09: Prótesis mixtas, quirúrgicas e implante soportadas.

Módulo 10: Anatomofisiología y patología básica.

Módulo 11: Formación y orientación laboral.

Módulo 12: Formación en el centro de trabajo.

PROTESIS DENTAL PARCIAL REMOVIBLE

Módulo 01: Estructuras anatómicas de soporte y constitución de la prótesis.

Módulo 02: Prótesis parcial removible equilibrada, el paralelizador y el eje de inserción.

Módulo 03: Retenedores, diseño de estructura y oclusión.

Módulo 04: Exploración clínica, impresiones preliminares, montaje y fases prepotésicas.

Módulo 05: Prótesis provisionales, impresiones anatómofuncionales, prueba de la estructura, elección y montaje.

Módulo 06: Inserción, controles, readaptación y proposiciones terapéuticas.

PROTESIS MAXILO FACIALES

Módulo 01: Pérdidas De Tejidos Cráneo Faciales. Semiología. Diagnóstico Parte 1

- 1.1. Introducción A Las Pérdidas De Tejido Máximo Faciales.
Algunos Aspectos De Anatomía Y Su Aplicación En Las Prótesis Dento Máximo Faciales.
- 1.2. Etiología De Las Pérdidas De Tejido Máximo Faciales.
- 1.3. Semiología: Anamnesis Y Examen Clínico Del Paciente, Impresiones, Análisis De Modelos, Exámenes Complementarios Pertinentes De Cada Caso Clínico.

Módulo 02: Pérdidas De Tejidos Cráneo Faciales. Semiología. Diagnóstico Parte 2



Cáncer De Cabeza Y Cuello. Rehabilitación Protésica Máxilo Facial

- **2.1.** Diagnóstico Y Planificación Del Paciente Con Etiología Oncológica.
- **2.2.** Conocimiento De Las Diferentes Etapas De La Rehabilitación Protésica Dento Máxilo Facial Del Paciente De Patología Oncológica De Cabeza Y Cuello.
- **2.3.** Manejo Odontológico Pre Y Post Cirugía, Radioterapia Y Quimioterapia Del Paciente Con Cáncer De Cabeza Y Cuello.
- **2.4.** Tratamiento Mediante Trabajo Interdisciplinario (Oncólogo, Cirujano Plástico, Cirujano De Cabeza Y Cuello, Psicólogo, Neurólogo, Fonoaudiólogo).

Módulo 03: Tratamiento Y Demostraciones Clínicas De Las Pérdidas De Tejidos Máxilo Faciales. Parte 1

- **1.1.** Prótesis Máxilo Faciales, Prótesis Auriculares, Prótesis Nasales, Introducción A Las Prótesis Oculares.

Módulo 04: Tratamiento Y Demostraciones Clínicas De Las Pérdidas De Tejidos Máxilo Faciales. Parte 2

- **2.1. Demostraciones Clínicas De Prótesis Máxilo Faciales.**
- **2.1.1 Prótesis Máxilo Faciales. I**
 - ❖ **2.1.1.1. Diagnóstico, Planificación Y Tratamiento En Prótesis Facial: Diagnóstico Específico De Cada Caso Clínico, Plan De Tratamiento Y Pronóstico Del Paciente. Determinar Las Acciones Clínicas, Las Técnicas Y Materiales Odontológicos A Utilizar En La Terapia Protésica De Estas Patologías.**
 - 2.1.1.2. Materiales De Impresión Utilizados En Prótesis Máxilo Faciales.**

Módulo 05: 2.1.1 Prótesis Máxilo Faciales. II

- ❖ **2.1.1.3. Impresiones Máxilo Faciales: Técnicas De Impresiones Orales Y Extra Orales.**
- 2.1.1.4. Prótesis Faciales Cavitarias.**

Módulo 06: 2.1.1 Prótesis Máxilo Faciales. III

- ❖ **2.1.1.5. Rehabilitación Del Paciente Con Pérdida De Tejido Intra Oral Mediante La Confección De Una Prótesis Dentaria Máxilo Malar, Removible Obturadora.**
- 2.1.1.6. Rehabilitación Del Paciente Con Pérdida De Tejido Mandibular Mediante Prótesis Mandibulares Atípicas.**

Módulo 07: 2.1.1 Prótesis Máxilo Faciales. IV

- ❖ **2.1.1.7. Prótesis Obturadoras Buco Faríngeas: Indicaciones, Técnicas De Confección.**
- 2.1.1.8. Retención En Prótesis Faciales.**

Módulo 08: 2.1.1 Prótesis Máxilo Faciales. V

- ❖ **2.1.1.9. Prótesis Faciales Extra Tisulares, Prótesis Auriculares.**
- 2.1.1.10. Prótesis Faciales Extra Tisulares, Nasales.**

Módulo 09: 2.1.1 Prótesis Máxilo Faciales. VI

- ❖ **2.1.1.11. Prótesis Faciales Extra Tisulares Órbito Oculares.**
- 2.1.1.12. Rehabilitación De Pérdidas De Tejido Oculares. Prótesis Oculares.**

Módulo 10: 2.1.1 Prótesis Máxilo Faciales. VII

- ❖ **2.1.1.13. Prótesis Faciales Intra Tisulares: Terapia De Pacientes Con Pérdida De Tejidos Que Serán Rehabilitados Con Prótesis Intra Tisulares (Craneanas, Nasales, Mulares, Mandibulares).**
- 2.1.1.14. Técnicas Actuales De Laboratorio Para La Confección De Cada Una De Estas Prótesis Y Materiales De Terminación.**

Módulo 11: 2.1.1 Prótesis Máxilo Faciales. VIII

- ❖ **2.1.1.15. Instalación De Prótesis Facial, Controles Post-Operatorios Y La Oportunidad De Dar De Alta Al Paciente.**
- 2.1.1.16. Estética En Prótesis.**

Módulo 12: 2.1.1 Prótesis Máxilo Faciales. IX

- ❖ **2.1.1.17. Implantes Óseo Integrados Como Medio De Retención En Prótesis Máxilo Faciales: Definición De Óseointegración, Bases Biológicas, Tipos (Intra Y Extraorales) E Indicaciones. Aditamentos Protésicos Utilizados Para Las Diferentes Prótesis Soportadas Mediante Implantes Óseo Integrados (Dispositivos Magnéticos, Barra, Esferas, Attaches). Experiencias Con Implantes Óseo Integrados En Prótesis Faciales.**



Módulo 13: 2.1.1 Prótesis Máxilo Faciales. X

- ❖ **2.1.1.18.** Estudios Complementarios: Imagenología. Radiografía Convencional, Resonancia Nuclear Magnética (RNM) I- CAT, Scanner.
- ❖ **2.1.1.19.** Estereolitografía.
- ❖ **2.1.1.20.** Trastornos Oclusales Y/O Témporomandibulares Que Pueden Presentar Los Pacientes Como Resultado De Su Tratamiento Quirúrgico.

SALUD DENTAL / SALUD ORAL

Módulo 01: Anatomía de la cara, boca, lengua y glándulas salivares.

Módulo 02: Dientes, oclusión y articulamiento.

Módulo 03: Atención al paciente.

Módulo 04: Trastornos de la boca y de los dientes.

Módulo 05: Patología bucal.

Módulo 06: Equipo e instrumentos dentales.

Módulo 07: Higiene odontológica.

Módulo 08: Técnicas de anestesia.

Módulo 09: Radiología dental.

Módulo 10: Odontología restauradora.

Módulo 11: Prótesis - 1: Dentaduras completas.

Módulo 12: Prótesis - 2: Dentaduras parciales removibles y fijas.

Módulo 13: Prevención de patologías dentales.

TECNICAS EN SALUD ORAL

Módulo 01: Técnicas de Rehabilitación Oral.

Módulo 02: Técnicas de Ortodoncia.

Módulo 03: Técnicas de Prostodoncia.

Módulo 04: Técnicas de Periodoncia.

Módulo 05: Técnicas de Endodoncia.

Módulo 06: Técnicas de Implantología.

Módulo 07: Técnicas de Odontopediatría.

Módulo 08: Técnicas de Cirugía Maxilofacial.

Módulo 09: Caries dental, enfermedades periodontales y fluorosis dental.

Módulo 10: Maloclusiones y traumatismos dentales.

Módulo 11: Labio leporino y paladar fisurado.

Módulo 12: Trastornos del desarrollo de los maxilares y de la erupción dentaria, tamaño y forma

Módulo 13: Evaluación Del Lenguaje. Técnicas De Intervención Y Diseño De Planes De

Intervención. Estudio Del Casos.

URGENCIAS ODONTOLOGICAS

Módulo 01: Anatomía y cirugía oral.

Módulo 02: Estudio del paciente de urgencia.

Módulo 03: Infección, dolor y farmacología asociada en el paciente de urgencia.

Módulo 04: Trauma dentoalveolar y maxilofacial.

Módulo 05: Manejo de redes y abordaje multidisciplinario.

Módulo 06: Manejo de urgencia endodóntica.

URGENCIAS Y EMERGENCIAS ODONTOLOGICAS

Módulo 01: Sistémico I: Historia clínica, consentimiento informado, paciente diabético, osteoporosis Bifosfonatos

Módulo 02: Sistema II: Adulto mayor, paciente anticoagulado, paciente de alto riesgo, paciente embarazada, paciente pediátrico.

Módulo 03: Medicina oral I: Complic/ postexodoncia, Complic/ postexodoncia, urgencias periodontales, odontología basada en evidencia.

Módulo 04: Medicina oral II: Gingivitis – Periodontitis, absceso periodontal implantes, diagnóstico diferencial, diagnósticos difíciles, pulpitis irreversible.



Módulo 05: Endodoncia: Peridontitis apical aguda, agudizaciones – flare-up, abscesos dentoalveolares, complicaciones en endodoncia, complicaciones en del Hipoclorito de sodio, enfisema y otras complicaciones

Módulo 06: Trauma dentoalveolar: trauma en dentición temporal, trauma dentoalveolar.

Módulo 07: Farmacología – Rehabilitación I: Anestesia – control del dolor y complicaciones de la anestesia, manejo del dolor y la ansiedad, manejo de infección, emergencias estéticas.

Módulo 08: Farmacología – Rehabilitación II: Fracturas de porcelana, des cementación de coronas y prótesis, perdida dental por causa perio-endo o trauma, odontología geriátrica, dentaduras de emergencia, reparación de dentaduras en consultorio.

Módulo 09: Recordar elementos de la Anamnesis, examen físico y signos vitales.

Módulo 10: Actualizar en patologías cardiovasculares al odontólogo general.

Módulo 11: Actualizar al odontólogo en reacciones de Hipersensibilidad.

Módulo 12: Actualizar odontólogos generales en diagnóstico incipiente de lesiones pre malignas de cáncer bucal.

Módulo 13: Actualizar al odontológico general en el manejo de hemorragias.

Módulo 14: Actualizar sobre nuevas terapias en el tratamiento del cáncer oral.

Módulo 15: Informar a los odontólogos acerca de cómo derivar en el sistema privado y público.

Módulo 16: Actualizar al odontólogo general en la toma de biopsias de mucosa oral.



AUDIOLOGIA

AUDIOMETRIA

Módulo 01: Anatomía y fisiología del oído. Estructura y función de la corteza auditiva. Otoscopías.

Módulo 02: Electroacústica. Acústica fisiológica y psicoacústica. Acuametría.

Módulo 03: Audiometría liminar. El mascaramiento. Audiometría supraliminar.

Módulo 04: Audiometría verbal. Audiometría infantil. Audiometría de alta frecuencia.

Módulo 05: Medida del oído: nocividad. Audiometría en la medicina del trabajo. Impedanciometría

Módulo 06: Otoemisiones acústicas. Detección auditiva universal. Potenciales evocados auditivos cerebrales.

Módulo 07: Genética y genómica de las deficiencias auditivas. Generación y análisis de los sonidos vocales. Adaptación protésico - auditiva.

Módulo 08: Implante coclear I. receptores auditivos. Estimulación vibrotactil.

Módulo 09: Hidromecánica coclear. Rehabilitación auditiva. Hipoacusias severas y profundas.

Módulo 10: Hipoacusia neurosensorial. Clasificación de las hipoacusias. Genética de la hipoacusia neurosensorial.

Módulo 11: Malformaciones congénitas. Hipoacusias inducidas por el ruido. Patología del VII par (I).

Módulo 12: Patología del VIII par (II) tratamiento médico. Implante coclear II.

AUDIOLOGIA INFANTIL (DETECCION PRECOZ DE LA HIPOACUSIA INFANTIL)

Módulo 01: Sociología de la sociología infantil.

Módulo 02: Situación actual de la discapacidad auditiva en el Perú.

Módulo 03: Legislación vigente en discapacidad auditiva en el Perú.

Módulo 04: Situación educativa de los niños con discapacidad auditiva.

Módulo 05: Etiología y diagnóstico de la hipoacusia infantil.

Módulo 06: Metodología diagnóstica en la detección precoz de la hipoacusia infantil.

Módulo 07: Intervención temprana: Exploración psicológica en los niños con hipoacusia. Ética en el manejo de los niños con sordera.

Módulo 08: Amplificadores aditivos: Prescripción, adaptación y seguimiento. Implantes cocleares y prótesis implantables en pediatría.

Módulo 09: Reparación de los trastornos auditivos mediante terapia celular. Programa de implante coclear en el Perú.

Módulo 10: Sorderas tratables quirúrgicamente.

Módulo 11: Rehabilitación de la deficiencia auditiva en el niño.

Módulo 12: Audiología y foniatria en Europa y en América Latina: historia, diferencias, programas educativos y figuras profesionales.



OFTALMOLOGIA Y OPTOMETRIA

ASISTENTE DE OFTALMOLOGIA Y OPTOMETRIA

Módulo 01: El cuerpo Humano.

Módulo 02: Anatomía del Ojo.

Módulo 03: Molestias Oculares.

Módulo 04: Examen del Ojo y sus Funciones

Módulo 05: Taller Práctica entre Grupos.

Módulo 06: Errores de Refracción Adaptación de Lentes Tradicionales y de Contacto.

Módulo 07: Problema de Conjuntiva.

Módulo 08: Práctica por Grupos Examen Ocular, Evaluación de la Agudeza Visual.

Módulo 09: Problemas en los Parpados como Carcinoma, Melanoma, Hemangioma.

Módulo 10: Estrabismo.

Módulo 11: Trauma Ocular.

AUXILIAR DE OPTICA

Módulo 01: Óptica.

Módulo 02: Auxiliar de óptica.

Módulo 03: Clínicas oftalmológicas.

Módulo 04: Asesor óptico.

Módulo 05: Comercial óptico.

Módulo 06: Montador óptico.

Módulo 07: Oftalmología.

Módulo 08: Oftalmología pediátrica.

Módulo 09: Defecto visual.

Módulo 10: Lentes de Contacto y Monturas.

Módulo 11: Examen optométrico.

Módulo 12: Anatomía ocular.

CONTACTOLOGIA / LENTES DE CONTACTO

Módulo 01: Evolución, características técnicas y procedimientos de adaptación de lentes de contacto.

Módulo 02: Evaluación ocular y visual.

Módulo 03: Fisiología ocular aplicada y materiales ópticos de lentes de contacto.

Módulo 04: Diseño de lentes de contacto, óptica ocular y topografía corneal.

Módulo 05: Adaptación de lentes RPG esféricas.

Módulo 06: Lentes de hidrogel esféricas y lentes de uso prolongado y desechable.

Módulo 07: Adaptación de lentes de contacto teóricas.

Módulo 08: Alteraciones oculares en usuarios de lentes de contacto.

Módulo 09: Queratocono y lentes terapéuticas.

Módulo 10: Afaquia, seudoafaquia y adaptaciones controvertidas.

Módulo 11: Materiales para lentes de contacto.

Módulo 12: Contactología clínica.

EXAMENES ESPECIALES POR IMAGENES Y PROCEDIMIENTOS PARA DIAGNOSTICO EN PATOLOGIA OCULAR

Módulo 01: Cámara retinal.

Módulo 02: OCT.

Módulo 03: Perimetría digital.

Módulo 04: Tonometría.

Módulo 05: Angiofluorescenografía.

Módulo 06: Ecobiomatría.

Módulo 07: Topografía corneal.

Módulo 08: Microscopía especular.



Módulo 09: Biomicroscopía.

Módulo 10: Ecografía ocular.

Módulo 11: Paquimetría.

Módulo 12: Lasik.

OFTALMOLOGIA CLINICA

Módulo 01: Oftalmología clínica. Física óptica. Farmacología. Conjuntiva, esclera, párpados y vía lagrimal. Refracción y lentes de contacto.

Módulo 02: Tumores oculares.

Módulo 03: Enfermedad vascular retiniana.

Módulo 04: ¡Desprendimiento de retina!

Módulo 05: Opacidades vítreas.

Módulo 06: Córnea. Cristalino. Salud visual. Genética y oftalmología pediátrica.

Módulo 07: Estrabismo.

Módulo 08: Órbita. Vitreoretina. Úvea. Retina.

Módulo 09: Neuro-oftalmología. Traumatología ocular. Cirugía refractiva.

Módulo 10: Oftalmología pediátrica. Cirugía refractiva. Úvea, plástica y órbita.

Módulo 11: Neuro oftalmología.

Módulo 12: Traumatismos.

OFTALMOLOGIA PEDIATRICA

Módulo 01: La visión del niño, ¿Cómo se valora la visión de los niños?, papel del pediatra en oftalmología infantil, cuando derivar al oftalmólogo.

Módulo 02: Defectos ópticos y su tratamiento. Defectos de refracción: miopía, hipermetropía, y astigmatismo, la receta de prescripción y la adaptación de gafas.

Módulo 03: Manejo del oftalmoscopio directo y Retinoscopio. La ambliopía (disminución de visión en el niño).

Módulo 04: Diagnóstico y tratamiento de las urgencias oftalmológicas.

Módulo 05: Ojo rojo pediátrico, glaucoma congénito e infantil y Cómo sospecharlo a tiempo.

Módulo 06: Obstrucción lagrimal y patología palpebral en la infancia.

Módulo 07: Leucoria diagnóstico diferencial.

Módulo 08: Catarata pediátrica, ¿Cuándo hacer estudio sistémico?, peculiaridades y técnica quirúrgica.

Módulo 09: Estrabismo. Exploración básica. Orientación diagnóstica y terapéutica.

Módulo 10: Signos y síntomas oftalmológicos frecuentes en la consulta pediátrica.

Módulo 11: Signos y síntomas de enfermedad ocular grave.

Módulo 12: Enfermedades sistémicas con repercusión ocular.

Módulo 13: Pautas de exploración oftalmológica para el pediatra.

Módulo 14: Cribado visual en la consulta de pediatría y exposición de diversos casos.

OPTOMETRIA

Módulo 01: VISION OCULAR: Desarrollo visual. Principios de refracción y óptica fisiológica.

Módulo 02: Los ojos, la visión y los trastornos oculares. Examen visual pediátrico.

Módulo 03: Aplicaciones clínicas de los prismas. Tortícolis e Incomintancia Ocular. Nistagmus.

Módulo 04: Ambliopía. Diagnóstico y tratamiento. Inestabilidad binocular. El paciente astenópico. Diagnóstico y tratamiento.

Módulo 05: SUPERFICIE OCULAR Y LENTES DE CONTACTO: Topografía corneal. Signos oculares con lámpara de hendidura. Tinciones de la superficie ocular.

Módulo 06: Lentes tóricas blandas. Lentes de contacto permeables al gas.

Módulo 07: Síndrome de disfunción lagrimal (SDL).

Módulo 08: SALUD OCULAR: Entendiendo el "ojo rojo". Diagnóstico diferencial" y criterios de referencia. Fármacos oculares utilizados en atención visual primaria. Pautas clínicas.

Módulo 09: Observación práctica del nervio óptico. Estudio de las variaciones anatómicas no patológicas. Revisión del grupo de neuropatías ópticas más frecuentes en atención primaria.



Módulo 10: La lesión macular. Revisión de las patologías maculares más frecuentes. Revisión del manejo actual de las maculopatías más frecuentes.

Módulo 11: Refracción subjetiva y pruebas de equilibrio muscular. Cirugía refractiva. Terapia Fotofinámica.

Módulo 12: Observación práctica del nervio óptico. Estudio de las variaciones anatómicas no patológicas. Revisión del grupo de neuropatías ópticas más frecuentes en atención primaria. Atención primaria de emergencias oculares. Optometría pediátrica.

OPTOMETRÍA: ASPECTOS ACTUALES Y SU APLICACIÓN CLÍNICA

Módulo 01: Estado refractivo del ojo, desarrollo de las ametropías y prevalencia del error refractivo.

Módulo 02: Acomodación, presbicia, fusión, binocularidad y motilidad ocular.

Módulo 03: Anamnesis, agudeza visual, sensibilidad al contraste y deslumbramiento.

Módulo 04: Visión del color y estereopsis.

Módulo 05: Evaluación del segmento anterior.

Módulo 06: Evaluación del segmento posterior.

Módulo 07: Topografía corneal.

Módulo 08: Refracción objetiva.

Módulo 09: Refracción subjetiva.

Módulo 10: Evaluación clínica de la visión binocular.

Módulo 11: Lentes oftálmicas monofocales y multifocales.

Módulo 12: Contactología básica.



ESPECIALIDADES MEDICAS

CANCER DE LA MUJER

- Módulo 01:** El Cáncer De La Mujer En Nuestros Días
- Módulo 02:** El Cáncer De La Mujer Y Su Repercusión En La Persona, Su Pareja, La Familia Y La Sociedad
- Módulo 03:** ¿Qué Es El Cáncer De Mama?, Generalidades De La Prevención Y Diagnóstico Del Cáncer De Mama
- Módulo 04:** El Diagnóstico Médico Del Cáncer De Mama, Tratamiento Del Cáncer De Mama
- Módulo 05:** Calidad En La Atención De La Paciente Con Cáncer
- Módulo 06:** El Cáncer Cervico Uterino Y El VPH
- Módulo 07:** Prevención Primaria Del Cacu, Prevención Secundaria: Métodos De Detección Del Cacu
- Módulo 08:** Confirmación Diagnóstica Y Tratamiento Del Cacu
- Módulo 09:** Otros Cánceres De La Mujer
- Módulo 10:** Atención Integral De La Paciente Con Cáncer.

CARDIOLOGIA

- Módulo 01:** Arritmias cardiacas.
- Módulo 02:** Cardiopatía isquémica.
- Módulo 03:** Epidemiología y factores de riesgo.
- Módulo 04:** Dislipidemias.
- Módulo 05:** Hipertensión arterial.
- Módulo 06:** Valvulopatías.
- Módulo 07:** Aorta y vasculopatías.
- Módulo 08:** Insuficiencia cardíaca.
- Módulo 09:** Infecciones en cardiología.
- Módulo 10:** Ecocardiografía.
- Módulo 11:** Pediatría.
- Módulo 12:** Cardiopatías del diabético.

DIABETES, NEUROPATHIA, ULCERAS Y PIE DIABETICO

- Módulo 01:** Introducción: Historia natural de la diabetes, Epidemiología de la diabetes.
- Módulo 02:** La neuropatía diabética y las ulceras del pie diabético.
- Módulo 03:** Desarrollo, Clasificación y diagnóstico de ulceras y el pie diabético.
- Módulo 04:** Tratamiento local de las úlceras. Ulceras venosas en el paciente con diabetes.
- Módulo 05:** Control glucémico, anatomía y biomecánica del pie y herramientas básicas en la exploración del pie y su interpretación.
- Módulo 06:** Vasculopatía periférica.
- Módulo 07:** Cicatrización de heridas. Infecciones.
- Módulo 08:** Aspectos no farmacológicos en el tratamiento de la neuropatía, la ulcera y el pie diabético.
- Módulo 09:** Aspectos farmacológicos y tratamientos actuales en el abordaje de la neuropatía, la ulcera y el pie diabético. Nuevos avances terapéuticos.
- Módulo 10:** Interpretación de estudios de imagen: pautas para el tratamiento quirúrgico. Isquemia de extremidad inferior: estudios de imagen y tratamiento. La revascularización.
- Módulo 11:** Abordaje mecánico del pie diabético en su rehabilitación. Rehabilitación ortésica y protésica del pie diabético
- Módulo 12:** Enfermedad de Charcot.

DIALISIS Y HEMODIALISIS

- Módulo 01:** Presentación. Historia e introducción a la diálisis.
- Módulo 02:** Fisiopatología renal.
- Módulo 03:** Anatomía, Fisiología y Patología renal.



- Módulo 04:** Fundamentos de la hemodiálisis.
Módulo 05: Desarrollo y complicaciones de la sesión de hemodiálisis.
Módulo 06: Manejo de la patología infecciosa en hemodiálisis.
Módulo 07: Hemodiálisis domiciliaria.
Módulo 08: Terapia extrarrenal: Diálisis peritoneal y hemodiálisis.
Módulo 09: Tratamiento sustitutivo renal y trasplante renal.
Módulo 10: Cuidados de enfermería al paciente con enfermedad renal.
Módulo 11: Nutrición y dietética en el paciente renal crónico.
Módulo 12: Aspectos psicológicos en el paciente.

ENDOCRINOLOGIA

- Módulo 01:** Principios de endocrinología: Hormonas – Receptores.
Módulo 02: Adenohipófisis – Crecimiento y desarrollo - normal anormal.
Módulo 03: Glándula tiroides.
Módulo 04: Glándulas suprarrenales.
Módulo 05: Gónadas: testículos y ovarios.
Módulo 06: Trastornos de la diferenciación sexual, patología de la pubertad y patología mamaria.
Módulo 07: Páncreas endocrinos diabetes mellitus.
Módulo 08: Obesidad y trastornos del metabolismo de los lípidos.
Módulo 09: Trastornos del metabolismo fosfocálcico.
Módulo 10: Endocrinología del embarazo y climaterio.
Módulo 11: Repercusiones endocrinas de las enfermedades crónicas y manifestaciones hormonales del cáncer.
Módulo 12: Psiconeuroinmunoendocrinología.

GERIATRIA Y GERONTOLOGIA

- Módulo 01:** Historia de la gerontología
Módulo 02: Actualización en geriatría y gerontología.
Módulo 03: Biología, epidemiología, sociología del envejecimiento.
Módulo 04: Envejecimiento humano.
Módulo 5. Envejecimiento, funcionalidad y atención en geriatría.
Módulo 06: Síndromes geriátricos.
Módulo 07: Enfoque integral de patología prevalente.
Módulo 08: Cuadros integrales del adulto mayor.
Módulo 09: Psicogeriatría.
Módulo 10: Rehabilitación en geriatría.
Módulo 11: Geriatría y el final de la vida.
Módulo 12: Nutrición del adulto mayor.

GERONTOLOGIA SOCIAL

- Módulo 01:** Gerontología social.
Módulo 02: Socio demografía.
Módulo 03: Biología del envejecimiento, bases biológicas del envejecimiento.
Módulo 04: Envejecimiento y enfermedad.
Módulo 05: Psicología de la vejez: comportamiento y adaptación.
Módulo 06: Funcionamiento cognitivo.
Módulo 07: Vejez y sociedad: dimensiones psicosociales.
Módulo 08: Familia y trabajo.
Módulo 09: Ambiente y vejez.
Módulo 10: Economía y vejez.
Módulo 11: Aspectos legales y consideraciones éticas.
Módulo 12: Políticas sociales para las personas mayores.



INFECCIONES DE TRASMISION SEXUAL VIH

- Módulo 01:** El paradigma del desarrollo humano: fuentes y concepto.
- Módulo 02:** El VIH y el sida desde el paradigma de las ciencias de la salud: aspectos biológicos, clínicos, terapéuticos y epidemiológicos.
- Módulo 03:** El VIH y el sida desde el paradigma de las ciencias sociales.
- Módulo 04:** El VIH y el sida desde el paradigma del desarrollo humano.
- Módulo 05:** Factores determinantes de la epidemia desde la perspectiva del desarrollo humano: Privaciones y VIH y sida
- Módulo 06:** Impacto del VIH y sida sobre el DH: Bases poblacionales, impacto y Desarrollo Humano en RD.
- Módulo 07:** La medición del DH y su aplicación en el área del VIH y sida.
- Módulo 08:** Como se aplica el DH: Respondiendo al VIH y sida desde la perspectiva del DH.
- Módulo 09:** Síndrome de infección de transmisión sexual y el manejo.
- Módulo 10:** Tratamiento de las infecciones de transmisión sexual.
- Módulo 11:** VIH/SIDA – Diagnóstico, manejo y tratamiento.
- Módulo 12:** VIH en gestantes.

INFECTOLOGIA

- Módulo 01:** Inmunidad e infección. Generalidades sobre la respuesta inmune.
- Módulo 02:** Neuroinfección. Infecciones del sistema nervioso central.
- Módulo 03:** Infecciones de vías respiratorias. Infecciones otorrinolaringológicas neumonías.
- Módulo 04:** Infecciones de la piel y tejidos blandos.
- Módulo 05:** Hepatitis infecciosa. Patología infecciosa hepática.
- Módulo 06:** Infecciones de vías urinarias, ginecológicas y enfermedades de transmisión sexual.
- Módulo 07:** Gastroenteritis. Infecciones cardiovasculares y fiebre de origen oscuro.
- Módulo 08:** Abordaje diagnóstico y terapéutica del paciente neutropénico con fiebre.
- Módulo 09:** Infección por el virus de inmunodeficiencia humana (VIH-SIDA).
- Módulo 10:** Inmunizaciones en la infancia, en la mujer, en el adulto mayor y en los viajeros.
- Módulo 11:** Zoonosis y enfermedades exantemáticas infecciosas.
- Módulo 12:** Bases fisiopatológicas de la sepsis. Antibióticos y antivirales. Inmunomoduladores y vacunas.

INSTRUMENTACION QUIRURGICA

- Módulo 01:** Ética quirúrgica, desinfección, descontaminación, esterilización y técnicas asépticas.
- Módulo 02:** Anestesia, traslado del paciente y preparación del área quirúrgica.
- Módulo 03:** Suturas, hemostasia y farmacología quirúrgica.
- Módulo 04:** Instrumentos quirúrgicos.
- Módulo 05:** Rutinas, urgencias, comunicaciones y tecnología láser.
- Módulo 06:** La instrumentadora en cirugía gastrointestinal y abdominal.
- Módulo 07:** La instrumentadora en reparación herniaria y cirugías rectal, mamaria, tiroidea, a través de un acceso mínimo y vascular periférico.
- Módulo 08:** La instrumentadora en cirugía obstétrica y ginecológica.
- Módulo 09:** La instrumentadora en cirugía urogenital.
- Módulo 10:** La instrumentadora en cirugía ortopédica.
- Módulo 11:** La instrumentadora en cirugía cardiotorácica.
- Módulo 12:** La instrumentadora en neurocirugía.

INYECTABLES Y VENOCLISIS

- Módulo 01:** Anatomía funcional básica.
- Módulo 02:** Biología humana.
- Módulo 03:** Inyectables: aspectos generales.
- Módulo 04:** Inyectables -1: inyección subcutánea.
- Módulo 05:** Inyectables-2: inyección intramuscular o endovenosa.
- Módulo 06:** Inyecciones-3: inyección intradérmica.
- Módulo 07:** Inyecciones -4: complicaciones.



Módulo 08: Venoclisis: aspectos generales.

Módulo 09: Venoclisis-1: procedimientos para venoclisis.

Módulo 10: Venoclisis-2: cuidados y técnicas para la instalación de venoclisis.

Módulo 11: Manejo de botiquines de primeros auxilios.

Módulo 12: Primeros auxilios y reanimación cardio pulmonar.

NEFROLOGIA

Módulo 01: Anatomía y fisiología renal.

Módulo 02: Nefrologías primarias y secundarias.

Módulo 03: Insuficiencia renal aguda.

Módulo 04: Insuficiencia renal crónica.

Módulo 05: Características del paciente renal.

Módulo 06: Valoración y diagnóstico en el paciente renal.

Módulo 07: Planificación de cuidados en el paciente renal.

Módulo 08: Pae en hemodiálisis.

Módulo 09: Pae en diálisis peritoneal.

Módulo 10: Pae en paciente trasplantado.

Módulo 11: Nefrología clínica.

Módulo 12: Nefrología pediátrica.

ONCOLOGIA

Módulo 01: Cáncer de mama. Cáncer de próstata.

Módulo 02: Cáncer gastrointestinal. Cáncer de estómago. Tumores de cabeza y cuello.

Módulo 03: Cáncer de pulmón. Linfomas y mieloma.

Módulo 04: Tumores ginecológicos. Otros tumores genito-urinarios. Cáncer de colon y recto.

Módulo 05: Tumores del SNC melanoma. Sarcoma.

Módulo 06: Cáncer de pulmón.

Módulo 07: Cuidados continuos: tratamiento de soporte y cuidados paliativos.

Módulo 08: Farmacología clínica oncológica.

Módulo 09: Urgencias en oncología.

Módulo 10: Estadística para oncólogos.

Módulo 11: Epidemiología y prevención.

Módulo 12: Biología molecular y nuevas dianas terapéuticas.

ONCOLOGIA DE LA MUJER

Módulo 01: Cáncer epitelial de ovario.

Módulo 02: Tumores de las células germinales del ovario.

Módulo 03: Tumores estromales de los cordones sexuales del ovario.

Módulo 04: Cáncer cérvico uterino. Técnicas diagnósticas.

Módulo 05: Virus papiloma humano - VPH.

Módulo 06: Colposcopia. Carcinoma infiltrante de cérvix.

Módulo 07: Cáncer de vulva, vagina y trompas. Enfermedades malignas de las vías reproductivas femeninas.

Módulo 08: Tumores del cuerpo del útero y enfermedades trofoblástica.

Módulo 09: Cáncer mamario. Dependencia hormonal y terapia hormonal sustitutiva en el cáncer de mama.

Módulo 10: Diagnóstico y tratamiento del carcinoma intraductal de la mama.

Módulo 11: Farmacogenética. Medicina nuclear y cirugía en el estudio del ganglio centinela

Módulo 12: Nuevas terapias en el cáncer de mama. Quimioprevención y cirugía en la prevención.

PARASITOLOGIA

Módulo 01: Parasitología Clínica.

Módulo 02: Fisiología parasitaria.

Módulo 03: Nomenclatura, Epidemiología y Ecología Parasitaria.



Módulo 04: Diagnóstico de las parasitosis. Diagnóstico de amebas parásitas y comensales. Diagnóstico de parasitosis emergentes.

Módulo 05: Flagelados cavitarios. Diagnóstico de la balantidiosis y el control de calidad interno y externo de la parasitología.

Módulo 06: Diagnóstico de parasitosis hemáticas. Diagnóstico de la nematodiosis. Diagnóstico de las trematodiosis y cestodiosis más frecuentes del hombre.

Módulo 07: Enfermedades parasitarias producidas por Enteroparásitos. Parasitosis Intestinales por protozoos y helmintos.

Módulo 08: Enfermedades parasitarias producidas por protozoos hemoparásitos y parásitos tisulares. Parasitosis Tisulares por protozoos.

Módulo 09: Enfermedades parasitarias producidas por helmintos parásitos tisulares. Parasitosis Tisulares helmintos.

Módulo 10: Inmunología Parasitaria. Enfermedades parasitarias en el inmunodeprimido.

Módulo 11: Artrópodos de importancia médica.

Módulo 12: Técnicas de Laboratorio en Parasitología.

PREHOSPITAL TRAUMA LIFE SUPPORT "PHTLS" / ATENCION PREHOSPITALARIA DE PACIENTES TRAUMATIZADOS

Módulo 01: Fundamento De La Asistencia Prehospitalaria.

Módulo 02: Energía Y Lesión.

Módulo 03: Valoración De La Escena Y Del Paciente.

Módulo 04: Vía Aérea Y Ventilación.

Módulo 05: Shock.

Módulo 06: Módulo Traumatismo Craneoencefálico Y Traumatismo De La Columna Vertebral.

Módulo 07: Traumatismo Torácico Y Traumatismo Abdominal.

Módulo 08: Traumatismo Osteomuscular.

Módulo 09: Traumatismo Por Quemaduras.

Módulo 10: Traumatismo En Niños Y Traumatismos En Ancianos.

Módulo 11: Traumatismo De Origen Ambiental; Calor, Frio, Ahogamiento, Rayos, Buceo Y Altura.

Módulo 12: Consideraciones En Manejo De Los Desastres Y Asistencias De Los Traumatismos.

PSICOTERAPIA / SISTEMAS PSICOTERAPEUTICOS

Módulo 01: El proceso terapéutico.

Módulo 02: Métodos de investigación en psicoterapia.

Módulo 03: El psicoanálisis.

Módulo 04: Terapia cognitivo-conductual y terapia de conducta.

Módulo 05: El enfoque humanista y la psicoterapia de grupo.

Módulo 06: Terapia de familia y terapia racional emotiva.

Módulo 07: Logoterapia y psicoterapia breve sistémica.

Módulo 08: Psicoterapia corporal y clínica posreíchiana.

Módulo 09: Psicoterapia transpersonal.

Módulo 10: Psicoterapia y espiritualidad. El movimiento integracionista.

Módulo 11: Terapia de posibilidades.

Módulo 12: Terapia sistémica transgeneracional.

QUIROPRAXICA / QUIROPRAXIA

Módulo 01: Quiropraxia: Bases, fundamentos y conceptos.

Módulo 02: Rehabilitación y quiropraxia.

Módulo 03: Evaluación de la función musculoesquelética.

Módulo 04: Educación del Paciente.

Módulo 05: La manipulación en la Rehabilitación de la Columna Vertebral.

Módulo 06: Estimulación motora sensorial. Trastornos posturales del eje corporal. Lesión lumbar en el deportista.



Módulo 07: Protocolos de Rehabilitación activa.

Módulo 08: Corrección biomecánica. Cinemática de las Articulaciones periféricas. Movimiento osteocinemático pasivo.

Módulo 09: Consecuencias Neurológicas de los trastornos biomecánicos de las articulaciones periféricas. Rehabilitación.

Módulo 10: Examen y tratamiento de la articulación temporomandibular. Evaluación del juego articular y métodos correctores para las articulaciones periféricas.

Módulo 11: Técnicas quiroprácticas para las articulaciones esternoclavicular, acromioclavicular y glenohumeral.

Módulo 12: Técnicas quiroprácticas para las articulaciones escapulotorácica, de codo, muñeca y mano.

Módulo 13: Técnicas quiroprácticas para las articulaciones de la cadera, rodilla, tibioperoneas proximal y distal.

Módulo 14: Técnicas quiroprácticas para las articulaciones del pie y del tobillo.

Módulo 15: Quiromasaje – 1: Condiciones, nomenclatura, maniobras, masaje por zonas.

Módulo 16: Quiromasaje – 2: Tratamientos, contraindicaciones, hidroterapia y otras técnicas.

REANIMACION CARDIO PULMONAR (RCP)

Módulo 01: Introducción de la reanimación cardio pulmonar (RCP)

Módulo 02: Reanimación, anticipación, preparación, aspectos éticos.

Módulo 03: Pasos iniciales. Ventilación.

Módulo 04: Intubación y masaje cardiaco algorítmico RCP.

Módulo 05: Medicación y vías.

Módulo 06: Algoritmo RCP. Situaciones especiales y estabilización postreanimación.

SIDA (SINDROME DE IMMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA) VIH (VIRUS DE IMMUNODEFICIENCIA HUMANA)

Módulo 01: Introducción. Origen de la enfermedad. Estructura y morfología del virus. Epidemiología: Mecanismos de transmisión del VIH. Medidas preventivas. Historia natural de la infección por VIH. Clasificación. Definición de SIDA.

Módulo 02: Pautas generales de actuación ante un paciente seropositivo con fiebre, adenomegalias, trombocitopenia y otros síntomas. Complicaciones neurológicas de la infección por VIH. Principales manifestaciones respiratorias en el paciente VIH. Afectación gastrointestinal en el sida. Diagnóstico.

Módulo 03: Manifestaciones renales en la infección VIH. Alteraciones cardíacas en el paciente con VIH/SIDA. Alteraciones reumatólogicas en el SIDA. Principales alteraciones endocrinas y del metabolismo.

Módulo 04: Manifestaciones oftalmológicas de la infección por VIH. Alteraciones ginecológicas en pacientes con SIDA. Principales manifestaciones mucocutáneas en la infección por el VIH. Patología tumoral en el SIDA.

Módulo 05: Profilaxis antimicrobiana de las principales infecciones oportunistas en el SIDA.

Módulo 06: Diagnóstico de la infección por VIH.

Módulo 07: Diagnóstico microbiológico de las principales infecciones oportunistas en el SIDA.

Módulo 08: Tratamiento antirretroviral. Actitud terapéutica actual (targa).

Módulo 09: Tratamiento de las principales infecciones oportunistas en el SIDA.

Módulo 10: Soporte nutricional en los enfermos de SIDA. Aspectos psicosociales de la infección VIH.

Módulo 11: Atención y cuidados de enfermería en pacientes VIH/SIDA.

Módulo 12: SIDA y VIH Pediátricos.

TBC Y COINFECCION TBC-VIH

Módulo 01: VIH/SIDA y MDR. Situación de la asociación TB-VIH/SIDA. Diagnóstico de la tuberculosis pulmonar.

Módulo 02: Diagnóstico de tuberculosis extrapulmonar asociada a VIH

Módulo 03: Pautas de vigilancia de VIH entre pacientes con tuberculosis.



Módulo 04: Diagnóstico de infección por VIH en pacientes con tuberculosis. Situación epidemiológica y operativa de la asociación TB-VIH/sida: Análisis preliminar.

Módulo 05: Tratamiento de la tuberculosis en personas con VIH Tratamiento con antirretrovirales en un paciente con tuberculosis.

Módulo 06: Tuberculosis resistente a medicamentos antituberculosos en personas con VIH.

Módulo 07: Tuberculosis y VIH en la niñez.

Módulo 08: Prevención de la tuberculosis en personas con VIH y control de infecciones.

Módulo 09: Prevención del VIH en el paciente con tuberculosis.

Módulo 10: Prevención y tratamiento de otras condiciones en el paciente TB/VIH.

Módulo 11: Coinfección TB-VIH/SIDA en el mundo: Coordinación entre Programas. La estrategia de la OMS para reducir su carga.

Módulo 12: Política provisional sobre actividades colaborativas TB/VIH. La coordinación entre los Programas de VIH y TBC en el Perú.

TECNICAS DE INMUNIZACIONES PARA EL NIÑO Y CONTROL DEL ADOLESCENTE

Módulo 01: Generalidades sobre vacunas.

Módulo 02: Seguridad en vacunas.

Módulo 03: Bases inmunológicas de las vacunas BCG.

Módulo 04: Vacunas antipoliomielíticas: OPV, IPV.

Módulo 05: Vacuna triple, cuádruple, quíntuple, séxtuple.

Módulo 06: Triple viral.

Módulo 07: Hepatitis A.

Módulo 08: Investigación en vacunas.

Módulo 09: Vacunas neumocócicas.

Módulo 10: Influenza.

Módulo 11: Vacunas meningocócicas. Fiebre Amarilla.

Módulo 12: Vacunas del viajero. HPV y Rabia.

TERAPIA DEL HABLA

Módulo 01: Introducción Al Estudio Del Lenguaje.

Módulo 02: Desarrollo Del Lenguaje En El Niño: Cuatro Dimensiones.

Módulo 03: Definiciones Generales Sobre Problemas Del Lenguaje.

Módulo 04: Trastornos De Habla Y El Lenguaje. Dislalia.

Módulo 05: Retraso En El Desarrollo.

Módulo 06: Tartamudez. Síntomas, Diagnóstico E Intervención.

Módulo 07: Del Ritmo Y Velocidad Del Habla: Taquilalia. Bradilalia.

Módulo 08: Disfasias. Hipoacusia O Sordera.

Módulo 09: Trastornos Sistémicos Del Lenguaje: Conceptos. Disfasia. Afasia. Retraso En El Desarrollo Del

Módulo 10: Lenguaje. Síntomas, Diagnóstico E Intervención.

Módulo 11: Trastornos De La Voz En Los Niños Y Adultos: Conceptos. Trastornos Secundarios Del Lenguaje.

Módulo 12: Síntomas. Diagnóstico E Intervención.

TERAPIA DEL LENGUAJE

Módulo 01: Introducción Al Estudio Del Lenguaje.

Módulo 02: Desarrollo Del Lenguaje En El Niño: Cuatro Dimensiones.

Módulo 03: Definiciones Generales Sobre Problemas Del Lenguaje.

Módulo 04: Trastornos De Habla Y El Lenguaje. Dislalia.

Módulo 05: Trastornos Del Habla Y El Lenguaje. Retraso En El Desarrollo.

Módulo 06: Trastornos Del Habla Y El Lenguaje. Tartamudez. Síntomas, Diagnóstico E Intervención.

Módulo 07: Trastornos Del Ritmo Y Velocidad Del Habla: Taquilalia. Bradilalia.

Módulo 08: Trastornos Del Habla Y El Lenguaje Disglosias. Disfasias. Hipoacusia O Sordera.



Módulo 09: Trastornos Sistémicos Del Lenguaje: Conceptos. Disfasia. Afasia. Retraso En El Desarrollo Del Lenguaje. Síntomas, Diagnóstico E Intervención.

Módulo 10: Lenguaje. Síntomas, Diagnóstico E Intervención.

Módulo 11: Trastornos Del Lenguaje Escrito: Conceptos. Dislexia. Disortografía. Síntomas, Diagnóstico E Intervención.

Módulo 12: Evaluación Del Lenguaje. Técnicas De Intervención Y Diseño De Planes De Intervención. Estudio Del Casos.

TOXICOLOGIA, PREVENCION Y TRATAMIENTO DE ADICCIONES POR ALCOHOL Y DROGAS

Módulo 01: Introducción a la toxicología.

Módulo 02: Toxicocinética.

Módulo 03: Introducción a las drogas; alcohol, cannabis, cocaína y opiáceos.

Módulo 04: Drogas de abuso, fármacos y otros.

Módulo 05: Análisis toxicológico.

Módulo 06: Toxicología forense.

Módulo 07: Los factores de riesgo y protección en la prevención del consumo de drogas.

Módulo 08: Diagnóstico y tratamiento de las adicciones por alcohol y drogas.

Módulo 09: Patología médica asociada al alcoholismo y al consumo de drogas ilegales.

Módulo 10: Neuropsicología del éxtasis (mdma), alcoholismo y cannabis.

Módulo 11: Trastornos psicopatológicos relacionados con sustancias: trastornos debidos al consumo y trastornos inducidos (epidemiología).

Módulo 12: Comorbilidad entre los trastornos relacionados con sustancias y otros trastornos mentales. Patología dual (epidemiología, controversias, estado actual de la asistencia).

UROCULTIVO Y ANTIBIOGRAMA

Módulo 01: Diagnóstico Microbiológico de las Infecciones del Tracto Urinario.

Módulo 02: Patogenia de las Infecciones urinarias (IUs).

Módulo 03: Pruebas de Tamizaje de ITU: Detección de nitritos y leucocitos estearasa en la orina

Módulo 04: Lectura e interpretación de los cultivos de orina.

Módulo 05: Identificación de Uro patógenos.

Módulo 06: Pruebas de sensibilidad a los antimicrobianos: Kirby-Bauer y E-test.

Módulo 07: Identificación Numérica de Bacterias mediante métodos clásicos: "tablero de ajedrez" y diagramas dicotómicos.

Módulo 08: Identificación Numérica de Bacterias: "Método probabilístico".

Módulo 09: Lectura de las pruebas de sensibilidad a los antimicrobianos.

Módulo 10: Fundamento del antibiograma (disco difusión): MIC vs Diámetro.

Módulo 11: Interpretación del antibiograma.

Módulo 12: Reporte de los urocultivos y sus respectivos antibiogramas.

USO ADECUADO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS EN LA UNIDAD DE CUIDADOS CRITICOS

Módulo 01: Manejo de bomba de infusión de doble entrada.

Módulo 02: Manejo de monitores multiparámetros.

Módulo 03: Manejo de electrocardio.

Módulo 04: Técnico para toma de EKG.

ZONOSIS

Módulo 01: Introducción a las zoonosis.

Módulo 02: Zoonosis de Transmisión Alimentaria.

Módulo 03: Aspectos éticos en la relación con los animales de compañía.

Módulo 04: Zoonosis profesionales y de placer.

Módulo 05: Agentes zoonóticos en relación al bioterrorismo.

Módulo 06: Zoonosis emergentes.

Módulo 07: Zoonosis relacionadas con la fauna silvestre.



Módulo 08: Zoonosis y crisis mediáticas.

Módulo 09: Animales de compañía y zoonosis.

Módulo 10: Cambio Climático y Zoonosis.

Módulo 11: Zoonosis urbanas 1: Rabia. Leptospirosis.

Módulo 12: Zoonosis urbanas 2: Enfermedades transmitidas por vectores. Influenza Aviar.



MEDICINA ALTERNATIVA, TERAPIAS Y PSICOMOTRICIDAD

FISIOTERAPIA

- Módulo 01:** Fisioterapia en cirugía general, paro cardiaco y afecciones ginecológicas.
- Módulo 02:** Fisioterapia en cirugía de cabeza y cuello, cirugía plástica y amputaciones.
- Módulo 03:** Lesiones de tejidos blandos.
- Módulo 04:** Enfoques fisioterapéuticos.
- Módulo 05:** Rehabilitación avanzada después de un traumatismo y fisioterapia en cirugía craneal.
- Módulo 06:** Fisioterapia en cirugía de la médula espinal.
- Módulo 07:** Introducción a las manipulaciones vertebrales.
- Módulo 08:** Manipulaciones vertebrales.
- Módulo 09:** Los test musculares – 1.
- Módulo 10:** Los test musculares – 2.
- Módulo 11:** Fisioterapia china.
- Módulo 12:** Tai chi, entrenamiento autógeno y terapias que implican energías externas.

GESTION CLINICA EN REHABILITACION Y TERAPIA FISICA

- Módulo 01:** Fisioterapia En Cirugía General, Paro Cardíaco Y Afecciones Ginecológicas.
- Módulo 02:** Fisioterapia En Cirugía De Cabeza Y Cuello; Cirugía Plástica Y Amputaciones.
- Módulo 03:** Lesiones De Tejidos Blandos.
- Módulo 04:** Enfoques Fisioterapéuticos De Las Lesiones Deportivas.
- Módulo 05:** Fisioterapia En Traumatología.
- Módulo 06:** Fisioterapia Manual De La Columna – 1.
- Módulo 07:** Fisioterapia De La Columna – 2.
- Módulo 08:** Intervención Fisioterapéutica, Fisioterapia Propioceptiva Y Respiratoria.
- Módulo 09:** Fisioterapia En Patología Ósea Y Partes Blandas, En Malformaciones Congénitas Y En Patología Osteoarticulares.
- Módulo 10:** Fisioterapia En Algias Crónicas, En Reumatología Y En Neurología Del Sistema Nervioso Central.
- Módulo 11:** Fisioterapia En Neurología Del Sistema Nervioso Periférico, Cinesiterapia.
- Módulo 12:** Fisioterapia En El Desarrollo Psicomotor Del Niño, En El Anciano Y En El Adulto.

KINESIOLOGIA

- Módulo 01:** Kinesiología – 1: Antecedentes, situación actual, posibilidades y protocolo inicial.
- Módulo 02:** Kinesiología – 2: La rueda muscular, orden de tratamiento y trabajo básico.
- Módulo 03:** Kinesiología práctica.
- Módulo 04:** Los test musculares – 1.
- Módulo 05:** Los test musculares – 2.
- Módulo 06:** La terapia y otros campos kinesiológicos.
- Módulo 07:** Kinesiología, columna vertebral y deporte.
- Módulo 08:** Introducción a las manipulaciones vertebrales.
- Módulo 09:** Manipulaciones vertebrales.

MASOTERAPIA CLINICA Y TECNICAS DE REHABILITACION

- Módulo 01:** Causas básicas de trastornos de los sistemas esquelético-muscular, tónico postural, obesidad y estrés. Patrones básicos de disfunción. Masajes antiestrés.
- Módulo 02:** Principales abordajes terapéuticos empleados en la prevención, evaluación, tratamiento y rehabilitación en masoterapia clínica. Masajes tonificantes.
- Módulo 03:** Principales protocolos de abordaje en masoterapia clínica.
- Módulo 04:** Modalidades y abordajes terapéuticos asociados a la masoterapia clínica. Masajes estéticos.
- Módulo 05:** Isocinética en la rehabilitación.
- Módulo 06:** Ejercicio pilométrico en la rehabilitación y ejercicio de cadera cinética cerrada.



MEDICINA COMPLEMENTARIA

- Módulo 01:** Fundamentos de la Medicina Complementaria.
- Módulo 02:** Métodos y Diagnósticos de la Terapia Floral.
- Módulo 03:** Bases y aplicación de la Terapia Floral.
- Módulo 04:** Aparato Respiratorio, Sistema Nervioso, Columna vertebral, Reumatismo y Artritis.
- Módulo 05:** Diabetes, Anemia, Desmineralización, Disfunciones Oculares y Dolencias Femeninas.
- Módulo 06:** La piel, Enfermedades infantiles, El oído, El sobrepeso, El cáncer y Primeros Auxilios.
- Módulo 07:** Acupuntura, Auriculoterapia, Shiatsu y Acupresión, Fisiológica China, Medicina Ayurvédica.
- Módulo 08:** Terapia de Polaridad, Osteopatía, Quiropraxia y Quiromasaje.
- Módulo 09:** Reflexología, Técnica Metamórfica, Aromaterapia y Homeopatía.
- Módulo 10:** Terapia Nutricional, Macrobiótica, Fitoterapia Occidental y Naturopatía.
- Módulo 11:** Remedios de las flores de Bach, relajación y visualización, técnica de Alexander, Hipoterapia y Yoga.
- Módulo 12:** Alimentación, Nutrición y Dietética.

MEDICINA NATURAL COMPLEMENTARIA, FORMULACION, PREPARACION DE GALENICOS Y NUTRACEPTICOS

- Módulo 01:** Principales enfermedades que afectan a la salud humana.
- Módulo 02:** Formulación y preparación de galénicos y nutracéuticos en fitofármacos.
- Módulo 03:** Fundamentos de la medicina natural y terapias alternativas.
- Módulo 04:** Estudio y prácticas de: fitoterapia, homeopatía, acupuntura, osteopatía y flores de Bach.
- Módulo 05:** Tratamiento holístico aplicando las prácticas de la medicina natural.
- Módulo 06:** Formulación y preparación de galénicos y nutracéuticos en Fito cosméticos.
- Módulo 07:** Anamnesis y diagnóstico de las enfermedades en los pacientes.
- Módulo 08:** Ayurveda, acupuntura clínica.
- Módulo 09:** Bases y aplicación de la terapia floral y de la aromaterapia.
- Módulo 10:** Fototerapia clínica y práctica, tratamientos naturistas, elaboración de medicamentos naturales.
- Módulo 11:** Fundamentos de la medicina natural y terapias alternativas.
- Módulo 12:** Salud mental y conocimiento psicoemocional, arte terapia, constelaciones familiares, meditación sofrología.

MEDICINA NATURAL COMPLEMENTARIA Y TERAPIAS ALTERNATIVAS

- Módulo 01:** Principios y fundamentos del criterio naturista.
- Módulo 02:** Fundamentos de la Fitoterapia Herbología y plantas medicinales.
- Módulo 03:** Fitoterapia clínica y práctica. Tratamientos naturistas. Elaboración de medicamentos naturistas.
- Módulo 04:** Nutrición, Dietética, Dietoterapia y complementación dietética.
- Módulo 05:** Estímulos naturales: Hidroterapia, Geoterapia, Helioterapia, Eoloterapia, Climatoterapia y Talasoterapia.
- Módulo 06:** Fundamentos de la Medicina Complementaria y terapias alternativas.
- Módulo 07:** Métodos y diagnostico HOLÍSTICO.
- Módulo 08:** Salud mental y conocimiento psicoemocional. Arteterapia, constelaciones familiares, meditación, flores de basch, sofrología.
- Módulo 09:** Bases y aplicación de la terapia floral y de la aromaterapia
- Módulo 10:** Otros criterios con terapias naturales: meditación tradicional china, omeopatía, medicina biológica, higienismo.
- Módulo 11:** Otras terapias o técnicas: osteopatía, reeducación postural (RPG) terapia neural.



Módulo 12: Ayurveda. acupuntura clínica. Auriculoterapia. Auditoria y calidad en salud (medicina alternativa).

NATURISMO Y SALUD HUMANA

- Módulo 01:** La tierra y los productos de la naturaleza.
Módulo 02: El hígado en el contexto naturista.
Módulo 03: Naturismo y sistemas circulatorio, digestivo y excretor.
Módulo 04: Aparato respiratorio, sistema nervioso, columna vertebral, reumatismo y artritis.
Módulo 05: Diabetes, anemia, desmineralización, disfunciones oculares y dolencias femeninas.
Módulo 06: La piel, enfermedades infantiles, el oído, el sobrepeso, el cáncer y primeros auxilios.
Módulo 07: Acupuntura, auriculoterapia, shiatsu y acuprensión, fisioterapia china, medicina ayurvédica.
Módulo 08: Terapia de polaridad, osteopatía, quiropraxia y quiromasaje.
Módulo 09: Reflexología, técnica metamórfica, aromaterapia y homeopatía.
Módulo 10: Terapia nutricional, macrobiótica, fitoterapia occidental y naturopatía.
Módulo 11: Remedios de las flores de Bach, relajación y visualización, técnica de Alexander, hipnoterapia y yoga.
Módulo 12: Tai Chi, entrenamiento autógeno y terapias que implican energías externas.

PODOLOGIA INTEGRAL

- Módulo 01:** Introducción a la podología.
Módulo 02: Anatomía y fisiología del pie.
Módulo 03: Biomecánica del pie.
Módulo 04: Las uñas.
Módulo 05: Ortopodología, osteología y calzadoterapia.
Módulo 06: Quiropodología.
Módulo 07: Cirugía podológica.
Módulo 08: Podología dermatológica.
Módulo 09: Podología preventiva.
Módulo 10: Podología física.
Módulo 11: Podología infantil.
Módulo 12: Podología del deporte.

PSICOMOTRICIDAD

- Módulo 01:** Contenidos y psicomotricidad: la relajación, el ritmo, el juego libre, el proceso de destrucción - construcción en psicomotricidad, la relación, los aspectos psicoanalíticos concentrados en estrategias de intervención psicomotriz
Módulo 02: Metodología y estrategias psicomotrices en el marco del diseño curricular.
Módulo 03: Evaluación psicomotriz.
Módulo 04: Actividades de aprendizaje en el diseño curricular y actividades psicomotrices.
Módulo 05: Sesiones de psicomotricidad: estructura y tipos.
Módulo 06: Pautas de investigación en psicomotricidad educativa.
Módulo 07: Conceptos fundamentales de la ayuda psicomotriz.
Módulo 08: Características de la intervención psicomotriz en un proyecto de ayuda.
Módulo 09: El proceso: fases del tratamiento.
Módulo 10: Exploración psicomotriz. Entrevista, anamnesis, pruebas psicomotrices, la observación.
Módulo 11: Introducción a los trastornos psicomotrices y su tratamiento.
Módulo 12: Tratamiento psicomotriz en varias deficiencias: físicas, sensoriales y mentales.

REHABILITACION Y TERAPIA FISICA

- Módulo 01:** Fisioterapia En Cirugía General, Parto Cardiaco Y Afecciones Ginecológicas.
Módulo 02: Fisioterapia En Cirugía De Cabeza Y Cuello, Cirugía Plástica Y Amputaciones.
Módulo 03: Lesiones De Tejidos Blandos.



Módulo 04: Enfoques Fisioterapéuticos De Las Lesiones Deportivas.

Módulo 05: Fisioterapia En Traumatología.

Módulo 06: Fisioterapia Manual De La Columna 1

Módulo 07: Fisioterapia Manual De la Columna 2.

Módulo 08: Intervención Fisioterapéutica, Fisioterapia Propioceptiva Y Respiratoria

Módulo 09: Fisioterapia En Patología Oseas Y Partes Blandas En Mal Formaciones Congénitas Y Empatología Osteo Articulares.

Módulo 10: Fisioterapia En Las Algias Crónicas, En Reumatología, Y En Neología Del Sistema Nervioso Central.

Módulo 11: Fisioterapia En Neología Del Sistema Nervioso Periférico. Cinesiterapia.

Módulo 12: Fisioterapia En El Desarrollo Psicomotor Del Niño, En El Anciano Y En El Adulto.

RISOTERAPIA

Módulo 01: Introducción a la risoterapia.

Módulo 02: Historia de risoterapia.

Módulo 03: Fisiología de la risa.

Módulo 04: La risa y el ser humano.

Módulo 05: Las emociones.

Módulo 06: Risoterapia y estrés.

Módulo 07: Autoestima y autoconcepto.

Módulo 08: El humor en risoterapia.

Módulo 09: La sesión de risoterapia.

Módulo 10: Técnicas de autoconcepto en risoterapia.

Módulo 11: Esquema y expresión corporal en risoterapia.

Módulo 12: Juegos de risoterapia.

TECNICAS DE MASAJE

Módulo 01: Aplicaciones, instrumentos, preparativos e instrucciones para el masaje.

Módulo 02: Técnicas de masaje: Cabeza, cuello, pecho, abdomen, brazo y mano.

Módulo 03: Técnicas de masaje: Pierna, pie, nalga y espalda.

Módulo 04: Orden y secuencialidad, tensión muscular y formas particulares del masaje.

Módulo 05: Métodos orientales y técnicas complementarias.

Módulo 06: Kinesiología - 1: Antecedentes, situación actual, posibilidades y protocolo inicial.

Módulo 07: Kinesiología - 2: La rueda muscular, orden de tratamiento y trabajo básico.

Módulo 08: Introducción a las manipulaciones vertebrales.

Módulo 09: Manipulaciones vertebrales.

TECNICAS DE MASAJE Y QUIROPRÁCTICA

Módulo 01: Anatomía y Fisiología. Masaje Relajante.

Módulo 02: Aromaterapia.

Módulo 03: Masaje Holístico.

Módulo 04: Masaje Piedras Calientes.

Módulo 05: Reflexología.

Módulo 06: Masaje Shiatsu.

Módulo 07: Masaje Ayurvedico.

Módulo 08: Masaje de Drenaje Linfático.

Módulo 09: Quiromasaje.

Módulo 10: Tuina.

Módulo 11: Kinesiología. Polaridad

Módulo 12: Rehabilitación Motora.



VETERINARIA

AUDITORIA VETERINARIA

- Módulo 01:** Servicios y procedimientos de atención veterinaria.
- Módulo 02:** Habilidades y buenas prácticas en veterinaria.
- Módulo 03:** Evaluación de programas de fiebre aftosa.
- Módulo 04:** Auditoria a mataderos.
- Módulo 05:** Legislación y función del en matadero de ganado.
- Módulo 06:** Auditoria del sistema HACCP.

CIRUGIA VETERINARIA EN ANIMALES BOVINOS

- Módulo 01:** Fundamentos de Cirugía Veterinaria.
- Módulo 02:** Semiología y Procedimiento Quirúrgico de Cabeza y Cuello.
- Módulo 03:** Obstetricia Veterinaria.
- Módulo 04:** Semiótica y Procedimiento Quirúrgico del Abdomen.
- Módulo 05:** Semiología y Procedimiento Quirúrgico del Aparato Genitourinario.
- Módulo 06:** Semiología y Procedimiento Quirúrgico de la Glándula Mamaria y el Aparato Locomotor.

CIRUGIA VETERINARIA EN PEQUEÑOS ANIMALES

- Módulo 01:** Tejidos blandos y cuidados intensivos.
- Módulo 02:** Cirugía articular, cirugía de las vías respiratorias.
- Módulo 03:** Reparación de fracturas, cirugía reconstructiva.
- Módulo 04:** Anestesia. Espinal y torácica.
- Módulo 05:** Anatomía y fisiología ocular.
- Módulo 06:** Manejo de medicina en la cirugía.
- Módulo 07:** Cirugía de la cavidad abdominal, aparato locomotor.

EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PUBLICA VETERINARIA

- Módulo 01:** Conceptos básicos y aplicaciones de epidemiología.
- Módulo 02:** Muestreo en epidemiología.
- Módulo 03:** Estudios epidemiológicos observacionales.
- Módulo 04:** Vigilancia epidemiológica.
- Módulo 05:** Comercio internacional y epidemiología.
- Módulo 06:** Sistemas de Información Geográfica e introducción al análisis espacial en epidemiología veterinaria.
- Módulo 07:** Aplicaciones de la epidemiología clínica y medicina.
- Módulo 08:** Antropología, Interculturalidad y Salud Pública.
- Módulo 09:** Salud Ambiental.
- Módulo 10:** Salud Pública Veterinaria.
- Módulo 11:** Diseño de Proyectos de Inversión Pública.

FARMACIA VETERINARIA

- Módulo 01:** Introducción al personal de farmacia en la clínica veterinaria.
- Módulo 02:** Nociones generales de farmacología.
- Módulo 03:** Formas farmacéuticas.
- Módulo 04:** Dosificación de los fármacos.
- Módulo 05:** Operaciones básicas para el experto en farmacias.
- Módulo 06:** Farmacodinamia, farmacocinética y variaciones en el efecto de los fármacos.
- Módulo 07:** El mantenimiento de medicamentos.
- Módulo 08:** Medicamentos de uso veterinario.
- Módulo 09:** Antibióticos.
- Módulo 10:** Dermatológicos.
- Módulo 11:** Antifúngicos y antiparasitario.
- Módulo 12:** Técnicas de desinsectación y esterilización.



NUTRICION VETERINARIA

- Módulo 01:** Introducción a la nutrición veterinaria y composición de alimentos.
- Módulo 02:** Consumo voluntario.
- Módulo 03:** Tracto gastrointestinal. Procesos digestivos y de absorción en nutrimentos en animales.
- Módulo 04:** Metabolismo intermedio y aprovechamiento de los nutrimentos.
- Módulo 05:** Consumo y utilización del agua.
- Módulo 06:** Digestión y metabolismo de las proteínas en monogástricos.
- Módulo 07:** Digestión y metabolismo de las proteínas y nitrógenos en los rumiantes.
- Módulo 08:** Metabolismo de los carbohidratos, grasas, macroelementos y microelementos.
- Módulo 09:** Metabolismo de las vitaminas liposolubles e hidrosolubles. Integradores metabólicos.
- Módulo 10:** Nutrición clínica e higiene de los animales.
- Módulo 11:** Nutrición de especies exóticas.
- Módulo 12:** Enfermedades de la producción.

NUTRICION Y ALIMENTACION ANIMAL

- Módulo 01:** Principios básicos de la nutrición.
- Módulo 02:** Digestión y absorción del aparato digestivo
- Módulo 03:** Necesidades nutricionales.
- Módulo 04:** Control alimentario a lo largo del ciclo vital.
- Módulo 05:** Alimentación en las diferentes etapas de la vida.
- Módulo 06:** Nutrición clínica e higiene básica.
- Módulo 07:** Aportes nutricionales inadecuados.
- Módulo 08:** Conceptos y tratamientos de la obesidad.
- Módulo 09:** Tratamiento de la dermatosis que responde a la nutrición.
- Módulo 10:** Nutrición de especies exóticas.
- Módulo 11:** Patologías relacionadas con la nutrición.
- Módulo 12:** Elaboración de dietas caseras para mascotas.

PARASITOLOGIA EN ANIMALES DOMESTICOS Y SILVESTRES

- Módulo 01:** Principales enfermedades parasitológicas externas e internas.
- Módulo 02:** Estudio de microbiología y parasitología.
- Módulo 03:** Prevención parasitaria e higiene.
- Módulo 04:** Enfermedades metabólicas.
- Módulo 05:** Padecimiento viral.
- Módulo 06:** Afección bacteriana.
- Módulo 07:** primeros auxilios, urgencias, curas básicas, aplicación de medicamentos.
- Módulo 08:** Aplicación, medicina en especies silvestres.

PRODUCCION Y SALUD ANIMAL

- Módulo 01:** Fisiología de la producción y utilización de forrajes.
- Módulo 02:** Nutrición animal.
- Módulo 03:** Estadística aplicada.
- Módulo 04:** Utilización y evaluación de recursos forrajeros.
- Módulo 05:** Alimentación de rumiantes.
- Módulo 06:** Producción animal avanzada.
- Módulo 07:** Tópicos en nutrición de monogástricos.
- Módulo 08:** Sanidad animal.
- Módulo 09:** Higiene animal y de los productos animales.
- Módulo 10:** Organización y estructura de los servicios veterinarios.



TRAUMATOLOGIA EN PEQUEÑOS ANIMALES

Módulo 01: Introducción a la traumatología

Manejo del paciente traumatológico (incluyendo dolor). El examen ortopédico. Clasificación de las fracturas. Cicatrización ósea. Injertos óseos. Toma de decisiones en el tratamiento de las fracturas. Manejo postoperatorio. Rehabilitación.

Módulo 02: Resolución de fracturas

Vendajes. Fijadores externos. Fijación interna (placas, clavos, agujas...). Complicaciones.

Módulo 03: Miembro torácico 1

Fracturas de escapula y humero. Anatomía y patologías de hombro. Abordajes. Tendinopatías. Talleres de toma de decisiones (casos clínicos).

Módulo 04: Miembro torácico 2

Fracturas de cubito y radio, metacarpianos. Anatomía y patologías del codo y carpo. Abordajes. Talleres de toma de decisiones (casos clínicos).

Módulo 05: enfermedades del hueso

Patologías del animal en crecimiento (Laxitud carpiana. Alteraciones cardiólogo crecimiento). Osteomielitis. Tumores del hueso. Enfermedades metabólicas y nutricionales. Pan osteítis y otras enfermedades no nutricionales/metabólicas. Osteodistrofias. Talleres de toma de decisiones para la resolución de fracturas.

Módulo 06: Articulaciones

Anatomía y fisiología de las articulaciones (general, posteriormente anatomía de cada articulación al hablar de las patologías). Osteocondritis/osteochondritis. Neoplasias articulares. Tipos de Artritis (bacteriana, inmunomediada, etc). Osteoartritis (patofisiología, tratamiento, etc) (analgésicos, condroprotectores, rehabilitación...). Técnicas de diagnóstico: artrocentesis, radiografías (simples vs contraste), técnicas avanzadas (TAC, MRI), principios generales de artroscopia, bloqueos...

Módulo 07: Cirugía del miembro torácico

Fracturas de pelvis, articulación. Sacrilica y fémur. Anatomía y patologías de cadera. Abordajes. Taller de toma de decisiones (casos clínicos).

Módulo 09: miembro pelviano 2

Fracturas de tibia/peroné, tarso, metatarsianos. Anatomía y patología de rodilla y tarso. Abordajes. Taller de toma de decisiones (casos clínicos).

Módulo 10: otras patologías ortopédicas

Fracturas/luxaciones craneales (mandíbula, maxilar). Fracturas/luxaciones columna vertebral. Introducción a las hernias de disco intervertebral. Taller de casos clínicos de módulo y generales

DIPLOMADOS Y ESPECIALIZACIONES **EN ADMINISTRACION**



**UNIVERSIDAD NACIONAL
SANTIAGO ANTÚNEZ
MAYOLO**



**UNIVERSIDAD NACIONAL
ENRIQUE GUZMAN Y
VALLE**



CAJA Y BANCOS

ADMINISTRACION BANCARIA / BANCA Y SEGUROS / GESTION BANCARIA

- Módulo 01:** El sistema financiero, la banca y los títulos valores.
- Módulo 02:** Operaciones bancarias.
- Módulo 03:** El crédito bancario, los fondos mutuos y los productos derivados.
- Módulo 04:** Los seguros.
- Módulo 05:** La contabilidad en el sistema bancario.
- Módulo 06:** Las garantías y las operaciones neutras.
- Módulo 07:** Las tasas de interés.
- Módulo 08:** Mercados de dinero y de capitales.
- Módulo 09:** Regulación bancaria.
- Módulo 10:** Banca internacional e instituciones financieras multilaterales.
- Módulo 11:** Banca por Internet.
- Módulo 12:** El mercado cambiario.

ADMINISTRACION DE CREDITOS Y COBRANZAS

- Módulo 01:** El crédito en los negocios.
- Módulo 02:** Crédito mercantil y bancario.
- Módulo 03:** El programa de créditos y los sistemas de cobranza.
- Módulo 04:** Estados financieros.
- Módulo 05:** Procedimientos técnicos para otorgar créditos.
- Módulo 06:** Procedimientos de cobranza e instrumentos de garantía.
- Módulo 07:** Organización del departamento de créditos y cobranzas.
- Módulo 08:** Legislación del crédito y la cobranza judicial.
- Módulo 09:** Administración y planificación.
- Módulo 10:** Crédito en el comercio exterior y riesgos.
- Módulo 11:** Evaluación económica de un área de cobranza.
- Módulo 12:** El crédito y las cobranzas y su impacto sobre la creación del valor económico agregado (EVA). Creación de una Unidad de Riesgo.

ADMINISTRACION DE RIESGO CUANTITATIVO

- Módulo 01:** Introducción Al Análisis De Riesgo. Conceptos Y Contexto. ¿Cómo Se Hacen Las Decisiones En Los Negocios? ¿Qué Es Riesgo Y Por qué Hay Que Considerarlo? Aplicaciones Informáticas Para El Análisis De Riesgo.
- Módulo 02:** Simulación De Monte Carlo Con Risk Simulator 1. Vista General De Risk Simulator. Perfiles, Supuestos, Pronósticos Y Simulaciones.
- Módulo 03:** Simulación De Monte Carlo Con Risk Simulator 2. Interpretación De Las Estadísticas De Pronósticos. Preferencias De Simulación Y Valores Semilla. Ejecución De Reportes, Guardar Archivos Y Extracción De Datos De La Simulación.
- Módulo 04:** Técnicas Avanzadas De Simulación 1. Capítulo 1: Correlacionar Y Truncar La Distribución. Capítulo 2: Alternar Parámetros.
- Módulo 05:** Técnicas Avanzadas De Simulación 2. Simulaciones Multidimensionales. Ajuste De Distribuciones. Debida Diligencia Y Errores En La Simulación.
- Módulo 06:** Herramientas Analíticas Y De Simulación. Análisis Tornado Y Gráficas Araña. Análisis De Sensibilidad Dinámica. Prueba De Hipótesis Para Diferentes Distribuciones. Autosuficiencia No Paramétrica.
- Módulo 07:** Optimización Con Risk Simulator. Introducción A La Optimización. Optimización Continua. Optimización Discreta.
- Módulo 08:** Pronósticos 1. Técnicas De Pronósticos Y Tipos De Datos. Pronósticos Sin Datos. Análisis De Pronósticos De Series De Tiempo.
- Módulo 09:** Pronósticos 2. Extrapolación No Lineal. Análisis De Regresión Multivariada. Procesos Estocásticos. Box-Jenkins Arima.



Módulo 10: Análisis De Opciones Reales: Teoría Y Entorno 1. Introducción A Opciones Reales: ¿Qué, Donde, ¿Quién, ¿Cuándo, ¿Cómo Y Por Qué? Ejemplos De Casos De Negocios Aplicados

Módulo 11: Análisis De Opciones Reales: Teoría Y Entorno 1. Vista General De Diferentes Técnicas De Valoración De Opciones: Comparación Entre Opciones Financieras Y Reales. Técnica De Probabilidad Neutral Al Riesgo. Opciones Call europeas Y americanas.

Módulo 12: Análisis De Opciones Reales: Teoría Y Entorno 1. Utilizar Microsoft Excel Para Solucionar Opciones Call europeas Y americanas. Solución De Opciones Básicas De Abandono, Expansión, Contracción Y Alternativas

Módulo 13: Análisis De Opciones Reales: Aplicación De Sls (Super Lattice Solver). Vista General De Módulos Sls Y Estimación De La Volatilidad. Estimación De La Volatilidad. Solución De Opciones Con Entradas Cambiantes Y Opciones Exóticas Personalizadas.

Módulo 14: Análisis De Opciones Reales: Aplicación De Sls (Super Lattice Solver). MsIs: Múltiples Opciones Compuestas Secuenciales. MnIs: Solución De Reversión A La Media, Difusión De Salto Y Opción Arcoíris Sobre Activos Diales Utilizando Arboles Trinomiales, Tetranomiales Y Pentanomiales.

ADMINISTRACION Y RENEGOCIACION DE CONTRATOS DE LARGO PLAZO, CONCESIONES Y APPS: FACTORES

Módulo 01: Renegociación de contratos. Análisis del libro blanco de la Concesión.

Módulo 02: Mecanismos de contratación, suma alzada y precios unitarios, incentivos generados. Marco legal regulatorio de obra pública y de Apps-Concesiones.

Módulo 03: Comportamiento monopólico del operador. Captura del supervisor.

Módulo 04: Avances tecnológicos, actualización de estándares. Administración y transferencia de riesgos.

Módulo 05: Mitigación de riesgos en la etapa de construcción, implementación. Mitigación de riesgos en la etapa de operación.

Módulo 06: Equilibrio económico-financiero. Modelamiento financiero.

Módulo 07: Errores típicos al diseñar Apps. Gestión, supervisión y regulación de Apps.

Módulo 08: Solución de controversias. Renegociación de contratos.

ANALISIS CREDITICIO Y GESTION DE COBRANZAS / ANALISIS FINANCIERO CREDITICIO Y GESTION DE COBROS

Módulo 01: Política de crédito y tratamiento de la información.

Módulo 02: Método del análisis económico financiero.

Módulo 03: Aspectos económicos y financieros en la gestión del crédito.

Módulo 04: Análisis financiero en la administración de cuentas por cobrar y títulos de crédito.

Módulo 05: Riesgos de crédito: Amenaza u oportunidad.

Módulo 06: Las funciones de crédito y cobranzas en la estructura organizacional de la empresa.

Módulo 07: Gestión de cobros.

Módulo 08: El recobro.

Módulo 09: Señales de alarma de impagos futuros.

Módulo 10: Procedimientos ante estrategias evasivas y excusas del deudor.

Módulo 11: La negociación con deudores.

Módulo 12: El experto en recobros.

ANALISTA FINANCIERO

Módulo 01: Contabilidad Financiera.

Módulo 02: Gestión Del Capital De Trabajo.

Módulo 03: Financiamiento De Largo Plazo.

Módulo 04: Análisis Financiero.

Módulo 05: Costos Y Presupuestos.

Módulo 06: Matemáticas Financieras Básicos Y Métodos.

Módulo 07: Evaluación De Proyectos.

Módulo 08: Mercado De Valores.



Módulo 09: Productos Y Servicios Bancarios.

Módulo 10: Análisis Del Riesgo Financiero.

Módulo 11: Excel Financiero.

Módulo 12: Marketing Aplicado A Las Finanzas.

ANALISTAS DE CREDITO DE MICRO FINANZAS

Módulo 01: Entorno y productos de micro finanzas.

Módulo 02: Tecnología crediticia de micro finanzas.

Módulo 03: Análisis de estados financieros en la evaluación de créditos.

Módulo 04: Técnicas de negociación y recuperación de créditos.

Módulo 05: Técnicas de ventas aplicadas a los productos financieros.

Módulo 06: Negocios en Micro finanzas.

Módulo 07: Fidelización y retención de clientes.

BANCA Y RIESGOS

Módulo 01: Socialización.

Módulo 02: Contabilidad para Instituciones Financieras.

Módulo 03: Fundamentos de Banca.

Módulo 04: Teoría y Gestión de Seguros.

Módulo 05: Asset Liability Management.

Módulo 06: Riesgo Crediticio y Operativo.

CAJERO BANCARIO Y COMERCIAL

Módulo 01: Productos y Servicios Financieros.

Módulo 02: Conteo y Detección de Billetes Falsificados.

Módulo 03: Simulación de Caja.

Módulo 04: Técnicas de Venta y Negociación.

Módulo 05: Calidad de Atención al Cliente.

Módulo 06: Aplicaciones Financieras en Excel.

Módulo 07: Desarrollo de habilidades para la Empleabilidad.

Módulo 08: Seguridad Integral y Transparencia.

Módulo 09: Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo.

CAJERO COMERCIAL

Módulo 01: Calidad de Atención al Cliente.

Módulo 02: Técnica de Venta.

Módulo 03: Técnicas de Recuento y Detección de Billetes falsos.

Módulo 04: Auxiliar y Asistente de Supermercados.

Módulo 05: Taller de Contometría.

Módulo 06: Taller de Arqueo y Cierre de Caja.

Módulo 07: Marketing Personal.

Módulo 08: Auxiliar y Asistente de Supermercados.

CAJERO FINANCIERO Y COMERCIAL

Módulo 01: Atención al cliente financiero.

Módulo 02: Operaciones financieras en caja.

Módulo 03: Informática e Internet.

Módulo 04: Razonamiento lógico.

Módulo 05: Comunicación para la atención al cliente.

Módulo 06: Desarrollo de competencias personales.

Módulo 07: Transacciones con POS.

Módulo 08: Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo.



CURSO INTEGRAL SOBRE CREDITOS Y COBRANZAS PARA MICROEMPRESAS

Módulo 01: TERMINOS Y GLOSARIO FINANCIERO. (Principales términos financieras utilizadas en la Banca).

CONCEPTOS BASICOS DE CREDITOS. (Definición, Opción de Financiamiento, Condiciones).

Módulo 02: HISTORIA DEL CREDITO. (Cambios estructurales en su forma de análisis).

ANTECEDENTES DEL CREDITO. (Mercado Objetivo, Condiciones, Aprobación, Desembolso, Administración).

Módulo 03: TIPOS DE INSTITUCIONES FINANCIERAS. (Bancos, Cajas Municipales, Cajas Rurales, Ed pymes, Financieras). -**SISTEMA FINANCIERO.** (Proceso de Intermediación Financiera, Operaciones Activas y Pasivas).

Módulo 04: ESTADOS FINANCIEROS BASICOS. (Balance General, Estado de Pérdidas y Ganancias, Flujo de Caja). -**PRINCIPALES RAZONES FINANCIERAS.** (Ratios de Liquidez, Solvencia y Rentabilidad)

Módulo 05: HISTORIA DEL MICROCREDITO Y SU IMPACTO EN LAS MICROFINANZAS. (Muhammad Yunus, el banquero de los pobres / Grameen BANK /Las Micro finanzas en el Perú). **LEY PYME: REGULACION, SUS ALCANCES (LEY 28015).** Análisis Completo de la Ley 28015.

Módulo 06: EVALUACION DE CREDITOS EN INSTITUCIONES FINANCIERAS. (Tipos de Evaluación: Comercio, Servicio y Manufactura). -**DEPARTAMENTO DE RIESGO CREDITICIO.** (Determinación de Riesgo Cliente, Análisis Aspectos Cualitativos y Cuantitativos del cliente Capacidad de Pago).

Módulo 07: OBJETIVOS Y FUNCIONES DEL AREA DE RIESGOS. Bajo Nivel de Riesgo Crediticio, Rentabilidad de la Cartera, Capacitación Personal. Especializado, Tendencias Económicas y Decisiones Financieras.

14-CLASIFICACION DE LOS CREDITOS. Mes, Consumo, Hipotecarios y Comerciales.

Módulo 08: POLITICA DE CREDITOS EN UNA INSTITUCION FINANCIERA. Mercado Objetivo, Control y Seguimiento de Operaciones de Crédito, Riesgo de la cartera. -**PROCESO INTEGRAL DEL ANALISIS DE CREDITOS.** Evaluación Integral de una operación de Crédito.

Módulo 09: PROCEDIMIENTO PARA EL OTORGAMIENTO DE CREDITOS. Flujo de una operación de Crédito.

RIESGO BANCARIO. Riesgo Crediticio a cobertura por el sector Micro financiero.

Módulo 10: LECTURA Y ANALISIS SOBRE BASILEA 2. Alcances, Objetivos y Recomendaciones.

CREDIT SCORING. Herramienta Financiera en la toma de Decisiones.

Módulo 11: CENTRALES DE RIESGO. Revisión de Centrales de Riesgo: Infocorp, SBS y Bases Internas.

COMITÉ DE CREDITOS. Puntos a considerar en el Comité para la Aprobación o Denegación de una operación de crédito.

Módulo 12: ROL DE LAS GARANTIAS. Tipos de Garantías. -**AREA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DE CREDITOS.** Faltas en que incurren los Analistas de Crédito en la Operatividad del crédito.

Módulo 13: ADMINISTRACION DE CARTERA DE CREDITOS. Administración de una Cartera de Crédito.

PRODUCTOS BANCARIOS PARA MICROFINANZAS. (Capital de trabajo, Líneas Revolving, Leasing, Activo Fijo, Línea Descuento de Letras, Hipotecario Emprendedores)

Módulo 14: GESTION DE RECUPERACION Y COBRANZAS. Tipos y Modelos de Cobranza en Micro finanzas.

MODELOS DE EVALUACION DE CREDITOS. Modelos de evaluación de Créditos (BANCO SUDAMERICANO, BWS, SOLIFE, SCOTIABANK PERU SAA)

Módulo 15: PERFIL DEL ANALISTA DE CREDITOS. Perfil completo del analista de Créditos. **REVISION DOCUMENTACION EXPEDIENTES DE CREDITO.** Revisión Files de Crédito, Modelo de negocio SCOTIABANK PERU SAA.

Módulo 16: CASOS PRACTICOS: EVALUACION CUALITATIVA Y CUANTITATIVA. Casos Integrales sobre Evaluación de Créditos.



Módulo 17: RECOMENDACIONES FINALES SOBRE EVALUACION DE OPERACIONES DE CREDITOS. Todo lo que un analista de crédito debe considerar en la evaluación del Riesgo de Crédito. -PROPIUESTA Y COMITÉ DE CREDITOS. Propuesta integral de Comité de créditos.

DESARROLLO DE COMPETENCIAS GERENCIALES

Módulo 01: La evolución de los modelos de gestión: desarrollo de nuevas competencias.
Módulo 02: Inicio del autodiagnóstico.
Módulo 03: Desafíos y alcances de las competencias gerenciales.
Módulo 04: El factor humano y el capital humano en la realidad nacional.
Módulo 05: El talento humano y su rol en la empresa.
Módulo 06: Interpretación de las competencias en la empresa.
Módulo 07: Gestión y desarrollo de las competencias en la empresa.
Módulo 08: Competencias de manejo personal.
Módulo 09: Competencias de manejo de la acción.
Módulo 10: Competencias de manejo del entorno.
Módulo 11: Competencias de manejo interpersonal.
Módulo 12: Competencias de manejo de la Influencia.

DISEÑO DE FIDEICOMISOS Y TITULIZACION DE ACTIVOS

Módulo 01: El fideicomiso. Naturaleza del fideicomiso.
Módulo 02: Marco regulatorio. Derechos de los fideicomitentes, fideicomisarios, y del fiduciario.
Módulo 03: Estructuración de fideicomisos. Financiamiento de proyectos.
Módulo 04: Concesiones y Asociaciones Público-Privadas. Administración y transferencia de riesgos.
Módulo 05: Casos prácticos de estudio, locales e internacionales. Principios de la titulización de activos.
Módulo 06: Titulización en el Perú. Formas de titulización.
Módulo 07: Estructurando una operación de titulización. Casos prácticos de estudio, locales e internacionales.

FINANCIAMIENTO DE AGRO-EXPORTACIONES

Módulo 01: La agroexportación peruana: modelo de negocios.
Módulo 02: Ventajas comparativas del Perú.
Módulo 03: Naturaleza del valor agregado de la agroindustria de exportación.
Módulo 04: Café, cacao, banano orgánico, mango, uvas rojas y sin pepas, espárragos.
Módulo 05: Sacha inchi, camu camu, aguaymanto.
Módulo 06: Principales acuerdos comerciales.
Módulo 07: El riesgo del negocio agroexportador: pilar admisión de un potencial cliente.
Módulo 08: Dinámica de precio internacional.
Módulo 09: El riesgo del crédito bancario: pilar tecnología crediticia.
Módulo 10: El crédito bancario: capital de trabajo, de inversión tangible e intangible.
Módulo 11: El fondo de estabilización del crédito bancario.
Módulo 12: Tipo de cambio y necesidad de hedging.
Módulo 13: Normalización de créditos.
Módulo 14: Referencias básicas: actividad forestal y ganadera.

FINANZAS BANCARIAS

Módulo 01: Marco Legal Sistema Financiero Y Mercado De Valores.
Módulo 02: Contabilidad General.
Módulo 03: Contabilidad Para Instituciones Financieras Y Tesorería.
Módulo 04: Costos Y Presupuestos.
Módulo 05: Matemáticas Financieras Y Evaluación De Proyectos.
Módulo 06: Administración De Créditos Y Cobranzas.
Módulo 07: Productos Y Servicios Bancarios.



Módulo 08: Mercados De Capitales E Inversiones.

Módulo 09: Análisis De Riesgo.

Módulo 10: Gestión Bancaria.

Módulo 11: Excel Financiero.

FUNDAMENTOS FINANCIEROS

Módulo 01: El Papel De Las Finanzas Y La Maximización De Valor.

Módulo 02: El Valor Del Dinero En El Tiempo.

Módulo 03: Capitalización, Tasas De Interés Nominales Y Efectivas.

Módulo 04: TEA, TREAS, TCEA.

Módulo 05: Valor Presente, Valor Futuro.

Módulo 06: Flujo De Caja Descontado.

Módulo 07: Anualidades, Perpetuidades Y Gradienes.

Módulo 08: Servicio De Deuda.

Módulo 09: Criterios Decisorios, Período De Recuperación, Tasa Interna De Retorno, Valor Presente Neto.

Módulo 10: Decisiones De Inversión Con Restricciones De Capital.

Módulo 11: Introducción Al Riesgo.

GERENCIA DE MICRO FINANZAS

Módulo 01: Gerencia de Agencias enfocada en la Calidad.

Módulo 02: Administración integral del riesgo micro financiero.

Módulo 03: Gestión por Indicadores.

Módulo 04: Instrumentos Financieros.

Módulo 05: Administración efectiva del tiempo.

Módulo 06: Liderazgo y Desarrollo del Talento Humano.

Módulo 07: Marketing y gerencia comercial para IMF.

GESTIÓN DE CREDITOS Y COBRANZAS

Módulo 01: Fundamentos para la administración del riesgo crediticio.

Módulo 02: El riesgo. Tipos de riesgos. Proceso de administración de los riesgos.

Módulo 03: Los estados financieros. El estado de situación financiera y el estado de resultados integral.

Módulo 04: Evaluación del riesgo crediticio.

Módulo 05: Análisis financiero para la decisión de otorgamiento de créditos. Análisis no financiero.

Módulo 06: Política de créditos. Política de cobranzas.

Módulo 07: Perfiles de clientes morosos y estrategias de cobranza.

Módulo 08: La administración y supervisión del crédito. Las garantías. La refinanciación.

Módulo 09: El proceso de cobranza y la diferenciación de las gestiones.

Módulo 10: La cobranza como proceso crítico del crédito. Segmentación de cobranza.

Módulo 11: Herramientas de gestión de cobranza. Balanced scorecard e indicadores de cobranza.

Módulo 12: Desarrollo del plan de cobranza.

GESTIÓN DE NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA

Módulo 01: IASB y Antecedentes, Introducción y Marco Conceptual.

NIC 1: Presentación de Estados Financieros, NIC 7: Estado de Flujos de Efectivo y NIC 34: Estados Financieros de Períodos Intermedios.

Módulo 02: NIC 8: Políticas Contables, Cambios en estimaciones y errores y NIC 10: Hechos posteriores a la fecha del Balance.

NIC 2: Inventarios y NIC 37: Provisiones, activos y pasivos contingentes.

Módulo 03: NIC 16: Propiedades Planta y Equipo, NIC 36: Deterioro del valor de los activos y NIC 17 Arrendamientos: Instrumentos Financieros NIC 32: Presentación, NIC 39: Reconocimiento y Medición, NIIF 7: Información a Revelar y NIIF 9.



Módulo 04: NIC 40: Propiedades de Inversión, NIIF 5: Activos No corrientes mantenidos para la venta y NIC 41 Agricultura: Instrumentos Financieros.

Módulo 05: NIIF 3: Combinación de Negocios, NIC 27 y NIIF 10: Estados Financieros Consolidados y Separados.

NIIF 11: Participaciones en Negocios Conjuntos, NIIF 12: Información a revelar sobre participaciones en otras Entidades, NIC 24: Revelaciones sobre partes vinculadas y NIC 28: Inversiones en Entidades Asociadas.

Módulo 06: NIIF 4: Contratos de Seguro y NIIF 13: Valor Razonable - NIC 11: Contratos de Construcción y NIC 18: Ingresos Ordinarios.

Módulo 07: NIC 38: Activos Intangibles, NIC 21: Efectos de las Variaciones en los tipos de Cambio y NIC 23: Costos de Endeudamiento - NIC 20: Contabilización de ayudas Gubernamentales.

Módulo 08: NIC 33: Ganancias por acción y NIIF 8: Segmentos Operativos - NIC 2: Inventarios y NIC 37: Provisiones, activos y pasivos contingentes.

Módulo 09: NIC 19 y NIC 26: Beneficios de los empleados e informes financieros sobre planes de beneficios por retiro y NIC 29: Reportes Financieros en economías hiperinflacionarias. NIC 41 Agricultura - NIIF 1: Adopción por Primera Vez en NIIF y NIC 12: Impuesto a las Ganancias.

GESTION DE TESORERIA

Módulo 01: Fundamentos de la gestión de tesorería. Política de capital de trabajo.

Módulo 02: Administración de efectivo e inversiones temporales. Administración del crédito.

Módulo 03: Administración de los inventarios. Financiamiento a corto plazo.

Módulo 04: Productos financieros: factoring, factura negociable, pagarés, descuento de letras, warrants, exportaciones: preembarque y post-embarque, otros.

Módulo 05: Flujo de caja. Flujo de caja operativo y flujo de caja financiero. Horizontes de tiempo.

Módulo 06: Reportes de tesorería. Presupuestos. Proyección de estados financieros.

Módulo 07: Negociación bancaria: solicitud de crédito, sustentación y negociación.

Módulo 08: Técnicas eficientes de gestión de tesorería. Gestión electrónica de tesorería, aplicación de las nuevas tecnologías.

Módulo 09: Emisión de títulos de capital (acciones). Financiamiento por emisión de deuda (papeles comerciales y bonos).

Módulo 10: Leasing: operativo y financiero.

Módulo 11: Modelo ALM. Hedge Funds (cobertura del riesgo financiero).

Módulo 12: Derivados financieros: forwards, futuros, swaps, opciones.

INSTRUMENTOS FINANCIEROS: VALORIZACION Y TRATAMIENTO CONTABLE

Módulo 01: Instituciones Y Mercados Financieros.

Módulo 02: Información Financiera En La Economía Global.

Módulo 03: Valorización De Instrumentos De Renta Fija.

Módulo 04: Valorización De Acciones.

Módulo 05: Valorización De Instrumentos Financieros Derivados.

Módulo 06: Valorización Y Normas Internacionales De Información Financiera.

Módulo 07: Tratamiento Contable De Los Instrumentos Financieros.

Módulo 08: Aspectos Tributarios En La Valorización De Instrumentos Financieros.

MICROFINANZAS

Módulo 01: Fundamentos de microfinanzas.

Módulo 02: Planeamiento estratégico.

Módulo 03: Tecnología crediticia PYME.

Módulo 04: Gestión de la cartera de créditos.

Módulo 05: Tecnología crediticia en el análisis de estados financieros.

Módulo 06: Riesgo crediticio.

Módulo 07: Cobranza y recuperación.

Módulo 08: Coaching y negociación.

Módulo 09: Habilidad en negociación.



Módulo 10: Riesgo crediticio en microfinanzas.

Módulo 11: Estrategias de venta y servicio al cliente.

Módulo 12: Marketing y ventas de servicios y productos financieros.



COOPERACION Y SEGURIDAD SOCIAL

ADMINISTRACION DE INSTITUCIONES DE LA SEGURIDAD SOCIAL / SEGURIDAD SOCIAL / ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD SOCIAL

- Módulo 01:** Introducción a la seguridad social.
- Módulo 02:** Prestaciones de seguridad social.
- Módulo 03:** Administración, cobertura e inscripción.
- Módulo 04:** Recaudación de cotizaciones.
- Módulo 05:** Otorgamiento y pago de prestaciones.
- Módulo 06:** Gestión de recursos humanos y relaciones públicas en instituciones de seguridad social.
- Módulo 07:** Regímenes de pensiones: Prestaciones de vejez.
- Módulo 08:** Regímenes de pensiones: Prestaciones de invalidez y de sobrevivientes.
- Módulo 09:** Seguro social de salud: Política, viabilidad, cobertura y prestaciones.
- Módulo 10:** Seguro social de salud: Prestaciones de asistencia médica, financiación y pago de proveedores.
- Módulo 11:** Financiación de la seguridad social: Principios y sistemas.
- Módulo 12:** Financiación de la seguridad social: Métodos actuariales e inversión de fondos.

ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD

- Módulo 01:** Metodología de la Seguridad Industrial.
- Módulo 02:** Seguridad del trabajo.
- Módulo 03:** Inspecciones de seguridad.
- Módulo 04:** Normas de Seguridad.
- Módulo 05:** Riesgos eléctricos.
- Módulo 06:** Organización del programa de seguridad.
- Módulo 07:** Administración de la seguridad I: El hombre de seguridad.
- Módulo 08:** Identificación y búsqueda de artefactos explosivos.
- Módulo 09:** Seguridad electrónica y delitos informáticos.
- Módulo 10:** Técnicas de vigilancia y custodia. Transporte y protección de fondos, objetos valiosos. Protección de pruebas e indicios.
- Módulo 11:** Armamento y balística.
- Módulo 12:** Primeros auxilios.

ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD EMPRESARIAL / ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD INDUSTRIAL

- Módulo 01:** Seguridad del trabajo.
- Módulo 02:** Inspecciones de la seguridad.
- Módulo 03:** Normas de seguridad.
- Módulo 04:** Riesgos eléctricos.
- Módulo 05:** Distribución, diseño y manejo de materiales, maquinarias, recipientes a presión y puntos de operación.
- Módulo 06:** Higiene industrial, radiación y protección personal.
- Módulo 07:** Seguridad de los productos y del ambiente. Prevención de incendios y control de catástrofes.
- Módulo 08:** Organización del programa de seguridad.
- Módulo 09:** Administración de la seguridad.
- Módulo 10:** Análisis de costos y medición de la realización y motivación.

DIRECCION Y ADMINISTRACION DE LA SEGURIDAD CORPORATIVA

- Módulo 01:** Fundamentos Para La Administración De Los Riesgos Corporativos.
- Módulo 02:** Marco jurídico de la seguridad corporativa.
- Módulo 03:** Planeación y gestión de la seguridad corporativa.



- Módulo 04:** La administración de la seguridad en el personal.
- Módulo 05:** La seguridad en las instalaciones.
- Módulo 06:** La seguridad en los sistemas de información y comunicaciones.
- Módulo 07:** La administración de la continuidad del negocio.
- Módulo 08:** La administración de investigaciones.

GERENCIA DE INSTITUCIONES DE LA SEGURIDAD SOCIAL / GERENCIA DE LA SEGURIDAD SOCIAL

- Módulo 01:** Introducción a la seguridad social.
- Módulo 02:** Prestaciones de seguridad social.
- Módulo 03:** Administración, cobertura e inscripción.
- Módulo 04:** Recaudación de cotizaciones.
- Módulo 05:** Otorgamiento y pago de prestaciones.
- Módulo 06:** Gestión de recursos humanos y relaciones públicas en instituciones de seguridad social.
- Módulo 07:** Regímenes de pensiones: Prestaciones de vejez.
- Módulo 08:** Regímenes de pensiones: Prestaciones de invalidez y de sobrevivientes.
- Módulo 09:** Seguro social de salud: Política, viabilidad, cobertura y prestaciones.
- Módulo 10:** Seguro social de salud: Prestaciones de asistencia médica, financiación y pago de proveedores.
- Módulo 11:** Financiación de la seguridad social: Principios y sistemas.
- Módulo 12:** Financiación de la seguridad social: Métodos actuariales e inversión de fondos.
- Módulo 13:** El gerente, la administración y las organizaciones.
- Módulo 14:** La gerencia y su delimitación funcional: la cultura organizacional y la administración en un entorno global.
- Módulo 15:** El gerente y su responsabilidad social, ética y de toma de decisiones.

GERENCIA DE SEGURIDAD

- Módulo 01:** Introducción A La Seguridad. Gestión Del Riesgo.
- Módulo 02:** Legislación En Seguridad.
- Módulo 03:** Gerencia Estrategia En Seguridad. Gestión Del Talento Humano Y Confiabilidad.
- Módulo 04:** Auditoria En Seguridad. Fraude Empresarial.
- Módulo 05:** Investigación En Seguridad Privada.
- Módulo 06:** Protección A Personas.
- Módulo 07:** Seguridad Y Salud En El Trabajo.
- Módulo 08:** Seguridad De Instalaciones. Seguridad Electrónica.
- Módulo 09:** Ciberseguridad.

GERENCIA DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA / GERENCIA DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DE INSTALACIONES

- Módulo 01:** El desafío de la gerencia de seguridad y evolución de conceptos.
- Módulo 02:** Planificación de la seguridad. Seguridad de instalaciones.
- Módulo 03:** Procedimientos de seguridad: Relaciones con las personas, asaltos, secuestros, custodia, pruebas, evidencias e identificación de sospechosos.
- Módulo 04:** Seguridad electrónica. Técnicas de vigilancia y custodia.
- Módulo 05:** Transporte de fondos y valores. Intervenciones.
- Módulo 06:** Armamento y balística.
- Módulo 07:** Seguridad de los productos y del ambiente. Prevención de incendios y control de catástrofes.
- Módulo 08:** Comunicaciones e informes. Prevención de artefactos explosivos. Deontología y ética.
- Módulo 09:** Organización del programa de seguridad.
- Módulo 10:** Administración de la seguridad.
- Módulo 11:** Análisis de costos y medición de la realización y motivación.
- Módulo 12:** El agente de seguridad en socorristismo y primeros auxilios.



GESTION DE LA SEGURIDAD INTEGRAL: PROTECCION Y PREVENCION DE RIESGOS

Módulo 01: Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional. OHSAS 18001. Programa de Control de Pérdidas.

Módulo 02: Seguridad Basada en el Comportamiento SBC.

Módulo 03: Planes de emergencia y evacuación. Planes de contingencia.

Módulo 04: Seguridad electrónica e Informática y Seguridad en la Cadena de Suministro. Sensores, control y sensores, Control y señales de alarma, Circuito Cerrado de T.

Módulo 05: Vigilancia Electrónica, Sistemas Contra Incendios, Control de acceso a la Información y Control de Suministros.

Módulo 06: Accidentes de Trabajo. Normas legales vigentes en el Perú. El accidente y la enfermedad profesional.

Módulo 07: Causas y consecuencias, investigación de Incendios, estadísticas de accidentes y costo de accidentabilidad.

Módulo 08: Protección de Bienes y Personas. Elementos de protección de bienes y personas: Barreras, control de accesos, señalización, EPP, procedimientos.

Módulo 09: Análisis de Riesgos. Introducción a la Gerencia de Riesgos. Identificación de Riesgos.

Módulo 10: Metodología de Implantación de un Sistema de Gestión Integrada de Riesgos. Metodología Coso II.

Módulo 11: Evaluación, Prevención y Control de Riesgos. Métodos de Evaluación de Riesgos. Evaluación de Riesgos:

Módulo 12: Seguridad Industrial, Higiene Industrial, Ergonomía y Psicosociología del Trabajo. Integración de la Prevención en la Estructura Empresarial. Liderazgo y Calidad en Prevención de Riesgos.

GESTION DE SEGURIDAD

Módulo 01: Principios Y Prácticas De Seguridad.

Módulo 02: Principios Y Prácticas De Negocios.

Módulo 03: Seguridad De Personal Y Protección.

Módulo 04: Tics De La Investigación Corporativa.

Módulo 05: Seguridad Física.

Módulo 06: Seguridad De Información.

Módulo 07: Conducción De Crisis Y Continuidad Del Negocio.

GESTION DE SEGURIDAD PRIVADA INTEGRAL

Módulo 01: Legislación relativa a la Seguridad Privada.

Módulo 02: La Seguridad Pública y Ciudadana.

Módulo 03: La Seguridad Privada.

Módulo 04: Seguridad Marítima Portuaria.

Módulo 05: Seguridad Aeronáutica.

Módulo 06: Sistemas Tecnológicos en Seguridad.

Módulo 07: Técnicas de Autocuidado en Seguridad Privada.

Módulo 08: Ética y Moral.

Módulo 09: Manejo de Crisis y Control de Emergencias.

Módulo 10: Preparación y Evaluación de Proyectos en Seguridad Privada.

Módulo 11: Gestión en Seguridad Privada.

Módulo 12: Liderazgo, Motivación y Trabajo de Equipo en Seguridad Privada.

Módulo 13: Resolución de Conflictos en Seguridad Privada.

Módulo 14: Derecho Penal y Responsabilidad Penal.

Módulo 15: Criminología y Criminalística, su aplicación en Seguridad Privada.

Módulo 16: Seguridad Informática.

Módulo 17: Prevención de Riesgo y Seguridad Industrial.

Módulo 18: Auditorias en Seguridad Privada.



GESTION INTEGRAL RIESGOS CON ENFOQUE EN SEGURIDAD Y SALUD

Módulo 01: Gerenciamiento Efectivo y Liderazgo Valiente: Éxito en Seguridad. Factores claves para el éxito en seguridad. Seguridad bajo los enfoques de liderazgo. Cultura, coaching y trabajo en equipo. Modificación de conducta: hacia un comportamiento seguro.

Módulo 02: Estrategia y Gestión Moderna de la Seguridad. El nuevo enfoque en la Gestión Integral de Riesgos (GIR). Roles y responsabilidades del equipo gerencial y de los trabajadores. Gestión de Riesgos y su cuantificación económica.

Módulo 03: Marco Legal para la Gestión Integral de Riesgos. Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo y su reglamento. Reglamento de Seguridad y Salud Ocupacional para Minería. Preparación de la matriz básica de requisitos legales.

Módulo 04: Herramientas Inteligentes en la Gestión Integral de Riesgos. Gerenciamiento del proceso IPERC. Fundamentos del Sistema de Inspecciones. Estrategias para minimizar los incidentes de alto potencial. Gestión de los riesgos críticos. Sistema de preparación de estándares y PETS generales y operativos. Aplicación de la Jerarquía de controles efectivos.

Módulo 05: Gestión de Higiene y Salud en el Trabajo. Instalaciones y servicios de Medicina Ocupacional. Salud Ocupacional y atención básica de la Salud. Mapa de Riesgos físicos, químicos y biológicos. Medición y control de los riesgos identificados. Especificaciones del puesto de trabajo.

Módulo 06: Enfoque en la Evaluación, Selección y Control de la Gestión de Contratistas. Estrategia sobre la necesidad de gestionar la Seguridad de los Contratistas. Cierre del contrato, entrega y culminación. Preparación, selección, post selección y finalización del contrato. Evaluación de la performance de contratistas.

Módulo 07: Sistema de Gestión de Emergencias y Desastres. Preparación y respuesta ante emergencias y desastres. Rescate: en altura, espacios confinados, excavaciones y vehicular. Enfoque y estrategias de un Sistema de gestión de emergencias.

Módulo 08: Indicadores y Tablero Integral de Control de Riesgos. Qué son indicadores y cómo construirlos. Mapa de control gerencial. Monitoreo, análisis y control de indicadores. Enfoque CORE SAFETY: 0:50:5.

Módulo 09: Proceso de Auditoria y Mejora Continua de un Sistema Integrado de Gestión de Riesgos. Nuevo enfoque para el proceso de una Auditoria exitosa en la gestión integral de riesgos. Perfil del auditor exitoso. Auditor interno según la norma OHSAS 18000. Evaluación de la gestión integral de riesgos: auditorías de línea base, cumplimiento y especiales.

INVESTIGACION CORPORATIVA

Módulo 01: Naturaleza De La Investigación. Cualidades De La Investigación Eficaz. Las Investigaciones En El Sector Público Y Privado. Investigaciones Externas.

Módulo 02: Estableciendo La Unidad De Investigación. Funciones Investigadoras - Recursos.

Módulo 03: La Dirección De La Unidad De Investigación. La Dirección De Casos. Cuestiones Legales.

Módulo 04: Análisis De Inteligencia Criminal. Protección De La Información.

Módulo 05: Tipos De Investigaciones. Técnicas Investigadoras. Registros Y Comprobación De BD.

Módulo 06: Multiplicadores De Fuerza Investigadora. Asegurando Las Conclusiones Apropriadas Del Caso. Elementos Del Informe. Proyecciones De La UI.

Módulo 07: Métodos De Vigilancia. Tipos Y Equipos De Vigilancia. Rutinas Pre- Vigilancia. Documentación De Las Actividades De Vigilancia.

Módulo 08: Técnicas De Entrevista E Interrogatorio. Técnicas Para Detectar El Engaño. Métodos Y Técnicas Para Lograr La Admisión Y/O Confesión. Documentación Y Término De La Declaración Del Testigo.

Módulo 09: Requerimientos De La Cadena De Custodia. Métodos Y Procedimientos Para La Incautación Y Preservación De Evidencias. Recursos Y Oportunidades Forenses.

Módulo 10: Métodos De Investigación Utilizando Recursos Físicos Y Electrónicos. Métodos De Análisis De Resultados De La Investigación. Documentación Y Presentación De Informes De La Labor De Análisis.



Módulo 11: Obtención De Información De Diversas Fuentes. Documentación Y Presentación De La Información.

Módulo 12: Conceptos Y Principios De Análisis Forense Digital. Documentación Y Presentación De La Información Digital.

Módulo 13: Exámenes De Polígrafo. Métodos Grabaciones De Video/Audio. Análisis Forenses.

Módulo 14: Investigaciones Encubiertas. Documentación Y Presentación De La Información. Desarrollo De Fuentes Confidenciales.

PATENTES, MODELOS DE UTILIDAD Y DISEÑOS INDUSTRIALES

Módulo 01: Principios y conceptos de base sobre la propiedad intelectual, las invenciones y los diseños industriales.

Módulo 02: Protección de las soluciones técnicas: las invenciones.

Módulo 03: La patente de invención, reivindicaciones y contenido.

Módulo 04: Alcance del derecho exclusivo conferido por la patente.

Módulo 05: Limitaciones y excepciones al derecho exclusivo conferido por la patente.

Módulo 06: Medidas que afectan a la patente: licencias obligatorias.

Módulo 07: Procedimiento internacional: el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT).

Módulo 08: Otras formas de protección de soluciones técnicas - modelos de utilidad y obtenciones vegetales.

Módulo 09: Protección del diseño industrial: el aspecto visible de los productos.

Módulo 10: Protección contra la competencia desleal: secretos empresariales y datos de prueba.

Módulo 11: Otros temas: el contrato de licencia. Acciones por infracción de derechos. Conocimientos tradicionales y acceso a los recursos genéticos. Información de patentes.

SEGURIDAD CIUDADANA

Módulo 01: Aproximaciones Conceptuales Sobre Seguridad Ciudadana.

Módulo 02: Situación de la criminalidad y la violencia.

Módulo 03: Caracterización de la Delincuencia en el Perú.

Módulo 04: Concepción estratégica del estado para la lucha contra la criminalidad y la delincuencia.

Módulo 05: Normas y leyes de la Seguridad Ciudadana.

Módulo 06: Estrategias del Ministerio del Interior y Policía Nacional del Perú.

Módulo 07: Políticas de seguridad ciudadana en el contexto urbano y prevención comunitaria.

Módulo 08: Procesos Institucionales en la Seguridad Ciudadana en América Latina.

Módulo 09: La Inseguridad Ciudadana como problema principal de América Latina.

Módulo 10: La inseguridad ciudadana y la policía comunitaria.

Módulo 11: Visión política progresista en Seguridad Ciudadana.

Módulo 12: Plan Nacional de Seguridad Ciudadana y Convivencia Social.

SEGURIDAD INTEGRAL / SECURITY & SAFETY

Módulo 01: Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional. OHSAS 18001. Programa de Control de Pérdidas. Seguridad Basada en el Comportamiento (SBC). Planes de emergencia y evacuación. Planes de contingencia.

Módulo 02: Seguridad electrónica e Informática y Seguridad en la Cadena de Suministro. Sensores, control y sensores, Control y señales de alarma, Circuito Cerrado de TV, Vigilancia Electrónica, Sistemas Contra Incendios, Control de acceso a la Información y Control de Suministros

Módulo 03: Accidentes de Trabajo. Normas legales vigentes en el Perú. El accidente y la enfermedad profesional. Causas y consecuencias, investigación de Incendios, estadísticas de accidentes y costo de accidentabilidad.

Módulo 04: Protección de Bienes y Personas. Elementos de protección de bienes y personas: Barreras, control de accesos, señalización, EPP, procedimientos.



Módulo 05: Análisis de Riesgos. Introducción a la Gerencia de Riesgos. Identificación de Riesgos. Metodología de Implantación de un Sistema de Gestión Integrada de Riesgos. Metodología COSO II.

Módulo 06: Evaluación, Prevención y Control de Riesgos. Métodos de Evaluación de Riesgos. Evaluación de Riesgos: Seguridad Industrial, Higiene Industrial, Ergonomía y Psicosociología del Trabajo. Integración de la Prevención en la Estructura Empresarial. Liderazgo y Calidad en Prevención de Riesgos.

SEGURIDAD PRIVADA

Módulo 01: Administración I.

Módulo 02: Derecho Constitucional.

Módulo 03: Manejo De Paquetes De Software I.

Módulo 04: Introducción A La Seguridad.

Módulo 05: Administración II.

Módulo 06: Manejo De Paquetes De Software II.

Módulo 07: Seguridad electrónica.

Módulo 08: Seguridad física.

Módulo 09: Análisis y evaluación de riesgos.

Módulo 10: Liderazgo. Escoltas y vigilancias.

Módulo 11: Logística. Investigación.

Módulo 12: La seguridad privada.



CONTABILIDAD, TRIBUTACION Y ADUANAS

ADMINISTRACION GUBERNAMENTAL

Módulo 01: Administración del sector público.

Módulo 02: Derecho constitucional.

Módulo 03: Derecho fiscal.

Módulo 04: Entorno legal del servidor público.

Módulo 05: Gestión de recursos humanos.

Módulo 06: Mercadotecnia gubernamental.

Módulo 07: Derecho administrativo.

Módulo 08: Finanzas públicas.

Módulo 09: Auditoría gubernamental.

Módulo 10: Calidad y productividad.

Módulo 11: Desarrollo de emprendedores.

Módulo 12: Organismos públicos autónomos y de fiscal.

Módulo 13: Política de gasto público.

Módulo 14: Seguridad e higiene en el trabajo.

AUDITORIA GUBERNAMENTAL

Módulo 01: Disposiciones generales de la ley orgánica del sistema nacional de control.

Módulo 02: El control gubernamental.

Módulo 03: Sistema nacional de control.

Módulo 04: La contraloría general de la república.

Módulo 05: El órgano de control institucional.

Módulo 06: La sociedad de auditoría externa.

Módulo 07: Potestad sancionadora por la contraloría general de la república.

Módulo 08: Normas generales de control gubernamental.

Módulo 09: El control simultaneo.

Módulo 10: La auditoría financiera gubernamental.

Módulo 11: La auditoría de cumplimiento.

Módulo 12: La auditoría de desempeño.

AUXILIAR DE DESPACHO ADUANERO

Módulo 01: Operativa de comercio exterior 1: Comercio y organismos internacionales, La compra venta internacional. Operadores directos e indirectos del comercio, Reglas Incoterms ® 2010.

Módulo 02: Operativa de comercio exterior 2: Medios de pagos internacionales, Transporte internacional, Seguros internacionales. Legislación Peruana de Comercio Exterior (SUCAMEC, MTC, DIGESA, DIGEMID, OTO, IQBF, SENASA, MINPRO, ITP, ETC).

Módulo 03: Legislación aduanera 1: Administración SUNAT / territorio y potestad aduanera, Administración aduanera, Operadores de comercio exterior. La Nueva Ley General de Aduanas y su reglamento (definiciones).

Módulo 04: Legislación aduanera 2: Regímenes aduaneros, Otros regímenes aduaneros o de excepción, Infracciones y tabla de sanciones, Régimen de incentivos.

Módulo 05: Nomenclatura y clasificación arancelaria 1. Introducción al estudio de la nomenclatura, Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías (S.A.). Conocimiento del arancel nacional de aduanas.

Módulo 06: Nomenclatura y clasificación arancelaria 2: Reglas generales interpretativas para la clasificación de mercancías, Certificación orgánica y ecoetiquetas. Técnica de clasificación, Análisis de principales partidas.

Módulo 07: Valoración aduanera 1: Marco teórico de la valoración aduanera, Acuerdo del valor de la OMC. Método del valor de transacción de las mercancías importadas. Requisitos y circunstancias aplicables. Determinación de precio pagado o por pagar, Método del valor de mercancías idénticas.



Módulo 08: Valoración aduanera 2: Método del valor de mercancías similares, Método del valor deductivo, Método del valor reconstruido, Método del último recurso. Declaración del valor en aduanas.

Módulo 09: Preferencias arancelarias 1: Procesos y tipos de integración económica, PECO, Ley de la Amazonía, Sistema global de preferencias comerciales. CAN (Comunidad Andina de Naciones)

Módulo 10: Preferencias arancelarias 2: ALADI (Asociación Latinoamericana de Integración), Tratados de Libre Comercio suscritos por el Perú. Desgravación arancelaria, Certificados de Origen. Reconocimiento de información relevante para el acogimiento de la preferencia arancelaria en la DAM.

Módulo 11: Tributación aduanera 1: El tributo, Tipos de tributos e impuestos a las importaciones de mercancías. Determinación y moneda de expresión de la base imponible, Exoneraciones e inafectaciones tributarias aduaneras. Nacimiento de la obligación tributaria.

Módulo 12: Tributación aduanera 2: Exigibilidad de la deuda tributaria aduanera, Determinación de los derechos arancelarios y demás impuestos. Extinción de la obligación tributaria aduanera, Garantías aduaneras.

Módulo 13: Ética aplicada a la tributación aduanera. La ética, dimensión personal, laboral y social. Los valores y las conductas que los demuestran: la eficiencia, la honestidad, el cumplimiento de las responsabilidades, la puntualidad, la integridad. Ley de Código de Ética de la Función Pública, Plan Anticorrupción de la Administración Pública, Ley de Delitos Aduaneros.

COMERCIO EXTERIOR Y ADUANAS

Módulo 01: Relaciones Económicas Internacionales y Comercio Internacional.

Módulo 02: El Comercio Internacional y la Empresa.

Módulo 03: Transporte y Seguro Internacional de Mercancías.

Módulo 04: La estrategia de marketing ante la internacionalización de la empresa.

Módulo 05: Contratación Internacional.

Módulo 06: La función logística y el transporte internacional.

Módulo 07: Acuerdos, tratados de libre comercio y de compensación económica.

Módulo 08: Los Medios De Pago Internacionales.

Módulo 09: Fijación del precio de exportación.

Módulo 10: Regulación del Comercio Exterior – Aduanas y la política de fomento de la exportación.

Módulo 11: La Financiación del Comercio Exterior.

Módulo 12: Indicadores de comercio exterior y política comercial.

CONTABILIDAD

Módulo 01: Elementos de contabilidad – 1.

Módulo 02: Elementos de contabilidad – 2.

Módulo 03: Fundamentos de contabilidad.

Módulo 04: Estados financieros.

Módulo 05: Examen del estado de situación.

Módulo 06: Procedimiento contable.

Módulo 07: Presupuesto y contabilidad de costos.

Módulo 08: Notas de carácter general a los Estados Financieros.

Módulo 09: Notas de carácter específico a los Estados Financieros.

Módulo 10: El sistema tributario peruano – 1.

Módulo 11: El sistema tributario peruano - 2- Tratamiento del IGV e ISC.

Módulo 12: Planilla Electrónica: Conceptos y definiciones.

CONTABILIDAD DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

Módulo 01: Introducción a la Contabilidad de Costos.

Módulo 02: Sistema de costos por órdenes específicas y Sistema de costos por procesos.

Módulo 03: Costeo basado en actividades.



Módulo 04: Costo estándar.

Módulo 05: Sistema "Justo a Tiempo".

Módulo 06: Decisiones sobre precios y productos. Gerencia de Costos.

Módulo 07: La planificación y el control de las utilidades y el proceso de dirección.

Módulo 08: La planificación y control de ventas.

Módulo 09: Planificación de la producción.

Módulo 10: Desarrollo y aplicación de los presupuestos variables de gastos.

Módulo 11: Presupuestos de tesorería, de capital, estados financieros presupuestados y control presupuestario.

Módulo 12: Análisis de costos, volúmenes y utilidad. La Contabilidad de Costos y los Sistemas de Control de Gestión.

CONTABILIDAD DE GESTIÓN

Módulo 01: Contabilidad De Costos.

Módulo 02: Sistema De Costos Por Actividades.

Módulo 03: Análisis De Costos Para Toma De Decisiones.

Módulo 04: Estrategia Y Planeamiento Empresarial.

Módulo 05: Costos Y Ventaja Competitiva.

Módulo 06: Gestión Presupuestal.

Módulo 07: Sistemas De Control De Gestión.

Módulo 08: Control Interno.

Módulo 09: Gestión De Proyectos.

Módulo 10: Modelos Informatizados De Costos Y De Gestión.

CONTABILIDAD FINANCIERA GERENCIAL

Módulo 01: La información contable en la empresa. Conceptos básicos de contabilidad.

Módulo 02: Los estados financieros básicos. Registro y sistemas contables.

Módulo 03: Presentación y notas a los estados financieros. Costo de las mercaderías vendidas e inventarios.

Módulo 04: Activos fijos y depreciación. Activos intangibles: contabilización y control.

Módulo 05: Fuentes de financiamiento para la empresa. Flujo de fondos, flujo de efectivo y flujo de caja.

Módulo 06: Proyección de estados financieros. Relación costo-volumen y utilidad.

Módulo 07: Análisis financiero y medición de la creación de valor. Programación y preparación del presupuesto.

CONTABILIDAD GERENCIAL AVANZADA

Módulo 01: Las finanzas y la contabilidad para la toma de decisiones.

Módulo 02: Naturaleza de la contabilidad gerencial, financiera y de costos.

Módulo 03: El margen costo, el margen precio y en la relación CVU.

Módulo 04: Estados financieros, costos inventariables y gastos del periodo.

Módulo 05: Análisis de la situación operativa, de inversión y de financiación.

Módulo 06: Costos e ingresos relevantes en la toma de decisiones a corto plazo.

Módulo 07: Medición y evaluación del desempeño por centros de responsabilidad.

Módulo 08: El valor económico agregado (EVA), como objetivo de planeación y control.

Módulo 09: Decisiones de fijación de precios y la ingeniería del valor.

Módulo 10: La gerencia basada en los costos y presupuestos por actividades (ABC, ABM y ABB).

Módulo 11: El control estratégico con indicadores. Cuadro de mando integral.

CONTABILIDAD GERENCIAL PARA EMPRESAS MINERAS

Módulo 01: Los Estados Financieros

➤ Definiciones y conceptos fundamentales de la contabilidad.

➤ Estados Financieros principales.

➤ Las transacciones en una empresa comercial.



- Las transacciones en una empresa minera.

Módulo 02: Contabilidad Financiera Minera

- El Balance General de una empresa minera.
- El Estado de Resultados de una empresa minera.
- Los Indicadores Financieros de una empresa minera.
- Las etapas de un proyecto minero y su tratamiento contable

Módulo 03: Contabilidad Gerencial Minera

- La Contabilidad antes de la explotación minera.
- Contabilidad de los ingresos.
- Contabilidad de los costos de venta.
- Contabilidad de los inventarios.

Módulo 04: Contabilidad Tributaria y Otros Aspectos

- Contabilidad de los gastos y del cierre de minas y pasivos.
- Importancia de la tributación y su relación con la Contabilidad.
- Los impuestos mineros en el ámbito internacional y medición de la carga tributaria.
- Los impuestos y cargas mineras en el Perú.

CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL

Módulo 01: Estados financieros.

Módulo 02: Estado del examen de situación.

Módulo 03: Procedimiento contable.

Módulo 04: Normas y procedimientos.

Módulo 05: Plan gubernamental – 1.

Módulo 06: Plan gubernamental – 2.

CONTABILIDAD PARA NO CONTADORES

Módulo 01: Fundamentos Tributarios Y Aspectos Laborales 1. Sistema Tributario Nacional. Código Tributario. Infracciones Y Sanciones Tributarias. Impuesto A La Renta: Personas Naturales Y Personas Jurídicas.

Módulo 02: Fundamentos Tributarios Y Aspectos Laborales 2. Impuesto General A La Ventas (IGV): Detracción – Percepción Y Retención IGV. Ley MYPES: Régimen Laboral Especial Y Régimen General. Tributación Social (Es salud, ONP).

Módulo 03: Contabilidad General 1. Definiciones Contables Básicas. Principios De Contabilidad Generalmente Aceptados. El Principio De La Partida Doble. Análisis Y Aplicaciones. Proceso Contable.

Módulo 04: Contabilidad General 2. El Plan Contable General De Empresas: Definición, Contenido Y Análisis. Los Libros Contables Principales Y Auxiliares De Acuerdo Con Las Normas Tributarias. El Balance De Comprobación: Concepto. Estados Contables: El Balance General: Formulación Y Análisis Del Contenido. El Estado De Ganancias Y Pérdidas.

Módulo 05: Costos Empresariales 1. Definiciones Básicas. Clasificación De Los Costos De Acuerdo A Su Variabilidad Y Relación Con La Producción: Fijos, Variables, Directos E Indirectos. Estructura Del Costo De Producción. Proceso Productivo Y La Generación De Costos. Identificación, Análisis Y Registro De Operaciones De Compra De Bienes Y Consumo De Las Materias Primas.

Módulo 06: Costos Empresariales 2. Identificación, Análisis Y Registro De Operaciones De La Mano De Obra Directa. Identificación, Análisis Y Registro De Operaciones De Los Costos Indirectos. Distribución Y Redistribución De Los Costos Indirectos. Sistemas De Costos: Reales Y Predeterminados. Análisis De Los Costos Por Órdenes Específicas Y Por Procesos. Desarrollo Integral De Operaciones De Una Empresa Industrial Hasta La Emisión De Estados De Costos.

Módulo 07: Presupuestos Y Estados Financieros Proyectados 1. La Empresa Y El Planeamiento Financiero. El Proceso De Planeamiento Financiero. Los Presupuestos: Importancia. Elementos Básicos. Ventajas. Limitaciones. Etapas En Su Formulación.

Módulo 08: Presupuestos Y Estados Financieros Proyectados 2. Presupuestos Operativos: Ventas, Costos De Producción, Gastos Administrativos, Gastos De Ventas, Gastos. Financieros, Presupuestos Económico Y Flujo De Caja. El Punto De Equilibrio – Sensibilidad, Toma De



Decisiones. Los Estados Financieros Proyectados: Balance General Y Estados De Ganancias Y Pérdidas.

Módulo 09: Ánalisis E Interpretación De Estados Financieros 1. Definiciones Básicas. Los Estados Financieros Básicos: Balance General Y El Estado De Ganancias Y Pérdidas (Rendimiento). Análisis Vertical Y Horizontal De La Información Financiera. Los Índices Financieros: Definición, Análisis Y Aplicación. Los Índices De Liquidez. Los Índices De Endeudamiento. Los Índices De Rotación.

Módulo 10: Ánalisis E Interpretación De Estados Financieros 2. Los Índices De Rentabilidad. Los Índices De Autonomía. Interpretación De Cada Uno De Los Índices Para La Formulación De Las Conclusiones Y Recomendaciones. Estudio Analítico De Los Estados Contables Por Periodos. Toma De Decisiones Sobre La Base De Los Resultados Obtenidos. Casuística.

Módulo 11: Auditoria De Estados Financieros 1. Importancia De La Auditoría Financiera. Normas De Auditoría Generalmente Aceptadas – NAGAS. Proceso De La Auditoría: Fase Del Informe De Auditoría. Programas De Trabajo. Cuestionario De Control Interno.

Módulo 12: Auditoria De Estados Financieros 2. Revisión De Las Cuentas Del Activo, Pasivo Y Patrimonio. Revisión De Las Cuentas De Ingresos Y Gastos. Dictamen Del Auditor. Casos Prácticos.

CONTABILIDAD TRIBUTARIA

Módulo 01: Contabilidad General I.

Módulo 02: Contabilidad General II.

Módulo 03: Regímenes Tributarios (Rus-Rer-Rg).

Módulo 04: Estados Financieros.

Módulo 05: Uso Del Código Tributario.

Módulo 06: Procedimiento Contable.

Módulo 07: Presupuesto Y Contabilidad De Costos.

Módulo 08: Plan Contable General Revisado.

Módulo 09: Comisiones.

Módulo 10: Mercancías En Consignación.

Módulo 11: Renta Mensual Y Renta Anual.

Módulo 12: Infracciones Y Sanciones.

CONTABILIDAD Y AUDITORIAS BANCARIAS

Módulo 01: Historia de la banca y la contabilidad

Módulo 02: Instituciones del sistema financiero internacional relevantes para la banca.

Módulo 03: La industria financiera: Gestión, riesgos y regulación prudencial.

Módulo 04: El Modelo contable de los bancos.

Módulo 05: Presentación y valoración de los instrumentos financieros.

Módulo 06: La emisión de Instrumentos Financieros y las Contingencias.

Módulo 07: El riesgo de crédito en banca. Pérdidas incurridas, esperadas e (inesperadas).

Módulo 08: Los activos recibidos en pago de deudas.

Módulo 09: La Movilización de Activos Financieros. Las Titulaciones.

Módulo 10: Operaciones y negocios moneda Extranjera.

Módulo 11: Los instrumentos Financieros Derivados. Las coberturas contables.

Módulo 12: Financiamiento y productos financieros.

GESTIÓN ADUANERA Y LOGÍSTICA DEL COMERCIO INTERNACIONAL

Módulo 01: Legislación aduanera 1. Marco legal de las operaciones aduaneras y formalidades en el ingreso de mercancía. Régimen de importación: consumo, admisión temporal para reexportación y Reimportación en el mismo estado. Régimen de exportación: definitiva y temporal para reimportación en el mismo estado.

Módulo 02: Legislación aduanera 2. Régimen de depósito aduanero. Régimen de transito: aduanero, transbordo y reembarque. Regímenes de perfeccionamiento: reposición de mercancías con franquicia arancelaria y Drawback.



Módulo 03: Legislación aduanera 3. Regímenes de perfeccionamiento: exportación temporal para perfeccionamiento pasivo y admisión temporal para perfeccionamiento activo. Régimen Tributario Aduanero. Clasificación arancelaria y valoración aduanera.

Módulo 04: Manejo de la operatividad y documentación aduanera 1. Marco general documentario, Importación, Exportación.

Módulo 05: Manejo de la operatividad y documentación aduanera 2. Drawback, Regímenes aduaneros, Clasificación arancelaria, Liquidación y tributación aduanera.

Módulo 06: Gestión De La Distribución Física Internacional Y De Las Operaciones Logísticas 1. Gestión logística de la DFI, Gestión y Operatividad del transporte aéreo internacional, marítimo Internacional y terrestre internacional, Operatividad portuaria.

Módulo 07: Gestión De La Distribución Física Internacional Y De Las Operaciones Logísticas 2. Unitarización de la carga y manipuleo de contendores, Planimetría y cubicación, Tratamiento de la carga peligrosa, Gestión de riesgos en las operaciones del transporte

Módulo 08: Toma de decisiones en la cadena DFI 1. Gestión de calidad en la cadena logística, Gestión de costos y cotizaciones en la cadena logística, Operaciones bancarias dentro de una estrategia logística.

Módulo 09: Toma de decisiones en la cadena DFI 2. Toma de Decisiones en la Cadena de DFI, Desarrollo metodológico de la DFI.

LIQUIDADOR DE DESPACHO ADUANERO

Módulo 01: Legislación aduanera

- Diligencias Previas A La Destilación Aduanera Y Modalidades De Despacho.
- Régimen De Importación Para El Consumo.
- Casos Prácticos De Liquidación.
- Exportación Definitiva, Casos De Liquidación.

Módulo 02: Valoración aduanera

- 1°, 2° Y 3° Método De Valoración Y Casos Prácticos De Liquidación.

Módulo 03: Tributación aduanera

- Introducción Y Conceptos De La Tributación.
- Tablas De Sanciones.

Módulo 04: Preferencias y Clasificación Arancelaria

- Preferencias Arancelarias.
- Tratados y Convenios.
- Reglas.
- Casos prácticos de Liquidación y Llenado formatos A, B, C.

Módulo 05: Documentación Software Aduanero – SINTAD

- Llenado y liquidación de DAM: regímenes de importación, exportación, perfeccionamiento, depósito y tránsito.
- Manejo del SINTAD para operaciones de liquidación.

SECTORISTA ADUANERO

Módulo 01: Gestión Comercial y atención al Cliente

- Atención al cliente en Operadores Logísticos, Calidad del servicio en Operadores Logísticos, Marketing Relacional, Comunicación Efectiva y Asertiva, Trabajo en equipo y manejo de conflictos.

Módulo 02: Logística del Cliente y Gestión del DFI

- Fundamentos de Supply Chain Management y el papel de los Incoterms.
- Logística interna de las empresas Exportadoras e importadoras.
- Distribución Física Internacional de mercancías y Transporte internacional.
- Manejo de Mercancías peligrosas.

Módulo 03: Operaciones Aduaneras

- Legislación aduanera, Tratados y convenios, Valoración, Nomenclatura, Liquidación aduanera.

Módulo 04: Documentación, SUNAT

- Manejo y revisión documentaría aduanera y su tramitación.



- Procesos operativos de los operadores de comercio exterior.
- Casuística de las operaciones en general.

TECNICA ADUANERA

Módulo 01: Legislación aduanera 1

- Marco legal de los regímenes aduaneros y formalidades en el ingreso y salida de mercancías.
- Regímenes de importación: consumo, admisión temporal, reexportación y reimportación en el mismo estado.
- Regímenes de exportación: definitiva y temporal para reimportación en el mismo estado
- Régimen de depósito.

Módulo 02: Legislación aduanera 2

- Regímenes de tránsito: tránsito aduanero, transbordo y reembarque.
- Regímenes de perfeccionamiento: exportación temporal para perfeccionamiento pasivo, admisión temporal para perfeccionamiento activo, reposición de mercancías con franquicia arancelaria y Drawback.
- Infracciones y sanciones. Régimen de incentivos.

Módulo 03: Nomenclatura y clasificación arancelaria

- Nomenclatura y clasificación arancelaria.
- Clasificación arancelaria.

Módulo 04: Valoración aduanera

- Valoración aduanera.
- Determinación del valor en aduana.

Módulo 05: Tributación aduanera y preferencias arancelarias

- Tributación y preferencias arancelarias.
- Liquidación de tributos y revisión de certificados de origen.

Módulo 06: Fiscalización y simulación de una operación aduanera

- Fiscalización aduanera.
- Fiscalización en el Drawback.

ADMINISTRACION TRIBUTARIA MUNICIPAL

Módulo 01: Gobernabilidad y gerencia.

Módulo 02: Gerencia tributaria.

Módulo 03: Gestión de los servicios al contribuyente.

Módulo 04: Marco general de la tributación municipal.

Módulo 05: Gestión de la recaudación.

Módulo 06: Gestión de la falsificación.

Módulo 07: Gestión de los recursos impugnatorios.

Módulo 08: Gestión de los recursos humanos.

Módulo 09: Administración de riesgos y control interno en administraciones tributarias.

Módulo 10: Optimización de procesos.

Módulo 11: La planificación y el control de gestión.

Módulo 12: Los procesos de la administración tributaria.

ESPECIALIZACION AVANZADA EN TRIBUTACION

Módulo 01: Contabilidad para no especialistas.

Módulo 02: Aspectos jurídicos para no especialistas.

Módulo 03: Análisis Económico de los Impuestos.

Módulo 04: Derecho Tributario.

Módulo 05: Tributación Municipal y Regional.

Módulo 06: Derecho Aduanero.

Módulo 07: Derecho Penal Tributario.

Módulo 08: Aspectos Tributarios de Estructuras Financieras Modernas

Módulo 09: Impuestos al Consumo. Impuesto a la Renta.



Módulo 10: Casuística Tributaria. Auditoría Tributaria.

Módulo 11: Planeamiento Tributario.

Módulo 12: Derecho Tributario Internacional.

TRIBUTACION

Módulo 01: Política fiscal y sistema tributario peruano.

Módulo 02: Derechos fundamentales vinculados a la actividad tributaria y jurisprudencia. Fundamentación y argumentación jurídico - tributario.

Módulo 03: Fundamentos económicos de los impuestos.

Módulo 04: Impuesto general de las ventas.

Módulo 05: Impuesto a la renta e impuesto temporal a los activos netos.

Módulo 06: IGV régimen de detacciones, percepciones y retenciones.

Módulo 07: Auditoria tributaria laboral.

Módulo 08: Tributación sectorial y regímenes especiales. Tributación municipal. Tributación ambiental.

Módulo 09: Planeamiento tributario.

Módulo 10: Procedimiento de fiscalización y contenciosos tributarios.

Módulo 11: Derecho aduanero.

Módulo 12: Derecho penal tributario.

TRIBUTACION DE LAS EMPRESAS REGIONES

Módulo 01: Análisis Económico De Los Impuestos.

Módulo 02: Escudo Fiscal: Efecto De Los Tributos En Las Finanzas.

Módulo 03: Impuesto A La Renta Empresarial.

Módulo 04: Contratos Laborales.

Módulo 05: Tributación Laboral Y Profesionales Independientes.

Módulo 06: Tributación De Personas Naturales E Incremento Patrimonial No Justificado.

TRIBUTACION FUNDAMENTAL PARA NO ESPECIALISTAS

Módulo 01: Constitucional Tributario. Principios constitucionales tributarios: Reserva de Ley, Capacidad Contributiva y No Confiscatoriedad. Deber de contribuir y deberes de colaboración tributaria.

Módulo 02: Código Tributario 1. El tributo y su clasificación. Deudores tributarios: Contribuyente y responsable tributario. Fiscalización definitiva y parcial (incluyendo la parcial electrónica) y facultades de la Administración.

Módulo 03: Código Tributario 2. Cobranza coactiva y embargos preventivos. Reclamación, apelación y queja. Infracciones: Tipos, sanciones y gradualidad.

Módulo 04: Impuesto a la Renta 1. Ámbito de aplicación. Supuestos gravados y no gravados. Tratamiento de sujetos no domiciliados y domiciliados. Rentas de fuente peruana. Desarrollo e implicancias.

Módulo 05: Impuesto a la Renta 2. Rentas de Personas Naturales (Rentas del Capital y Rentas del Trabajo). Últimas modificaciones. Rentas Empresariales. Principales aspectos. Problemas sobre Costo computable y gastos deducibles. Últimas modificaciones. La Contabilidad y su relación con el Impuesto a la Renta Empresarial. Pagos a cuenta y retenciones.

Módulo 06: Impuesto General a las Ventas. Ámbito de aplicación. Supuestos gravados y no gravados. Débito y Crédito Fiscal. Deducciones al Impuesto bruto y al crédito fiscal.

Módulo 07: Obligaciones Formales. Generalidades. Emisión de comprobantes de pago y guías de remisión. Libros y registros contables vinculados a asuntos tributarios. Aspectos generales sobre documentos electrónicos.

Módulo 08: Jurisprudencia del Tribunal Fiscal.

Módulo 09: Informes de SUNAT.

TRIBUTACION INTERNACIONAL Y PRECIOS DE TRANSFERENCIA

Módulo 01: Tributación En El Pacto Andino.



Módulo 02: Tributación Internacional.

Módulo 03: Estructuras De Planificación Tributaria.

Módulo 04: Fundamentos En La Aplicación De Convenios Para Evitar Doble Tributación.

Módulo 05: Establecimiento Permanente Y Convenios Para Evitar Doble Imposición.

Módulo 06: Precios De Transferencia.

TRIBUTACION MINERA

Módulo 01: Recursos Naturales: Minerales metálicos y no metálicos. Recursos Naturales: aprovechamiento. Sistema de Concesiones: Mineras, de Beneficio, Labor General y Transporte. Actividades Mineras: Fases de un Proyecto Minero. Introducción al Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental

Módulo 02: Implicancias Tributarias del Aprovechamiento de los Recursos Naturales. Ingresos públicos derivados del aprovechamiento de recursos naturales (regalías e impuestos). Convenios de estabilidad jurídica y tributaria. Tratamiento tributario de las concesiones mineras (costo computable y amortización). Tratamiento de los gastos de exploración, preparación y desarrollo, gastos de organización y preoperativos.

Módulo 03: Uso de las Tierras para la explotación de los Recursos Naturales. Derechos superficiales (tierras eriazas, tierras del Estado, tierras de comunidades campesinas). Propiedad, posesión, servidumbre y expropiación. Introducción a la competencia ambiental e instrumentos de gestión ambiental

Módulo 04: Implicancias Tributarias del Uso de la Tierra. Implicancias tributarias derivadas de la adquisición y transferencia de derechos superficiales. Regímenes de inversión social (con o sin beneficios tributarios). Tributos municipales.

Módulo 05: Contratos Mineros. Contratos mineros: transferencia de concesiones, opción y cesión minera. Cierre de minas. Contratos de colaboración empresarial. Cláusulas o pactos que pueden incluirse en los contratos mineros.

Módulo 06: Tratamiento Tributario de los Contratos Mineros. Tratamiento tributario de los contratos mineros y del cierre de minas. Contratos de cobertura y sus efectos tributarios. Operaciones de comercio (holding certificate y rollback). Consolidación de resultados entre proyectos mineros.

Módulo 07: Una mirada a los Pasivos Ambientales. Análisis de los pasivos ambientales de la actividad minera.

Módulo 08: IGV: saldo a favor del exportador/Regímenes de recuperación anticipada. Operaciones gravadas y sujetos del impuesto. Crédito Fiscal, saldo a favor del exportador y regímenes de recuperación anticipada del IGV.

TRIBUTACION MUNICIPAL

Módulo 01: Antecedentes históricos de la tributación en el Perú, cultura tributaria y sistema tributario municipal actual.

Módulo 02: Situación actual y económica - financiera de las municipalidades en el país.

Módulo 03: Marco legal de la administración municipal.

Módulo 04: Introducción a la administración tributaria: definición, sistema tributario nacional.

Módulo 05: Ingresos tributarios. Tributos nacionales creados a favor de las municipalidades.

Módulo 06: Organización de la administración tributaria municipal.

Módulo 07: Impuesto predial.

Módulo 08: Impuesto de alcabala. Impuesto al patrimonio vehicular.

Módulo 09: Impuesto a los espectáculos públicos no deportivos. Impuesto a los juegos y apuestas.

Módulo 10: Los arbitrios municipales. Cuantificación del costo del servicio.

Módulo 11: Tasas municipales. La licencia de funcionamiento.

Módulo 12: Fiscalización tributaria. La cobranza coactiva como herramienta efectiva para gestionar la recuperación de la deuda tributaria y no tributaria.



HOTELES, RESTAURANTES Y TURISMO

ADMINISTRACION Y GESTION DE MUSEOS - MUSEOLOGIA

- Módulo 01:** La función del museo.
- Módulo 02:** Gestión de las colecciones.
- Módulo 03:** Preservación de las colecciones.
- Módulo 04:** Las exposiciones.
- Módulo 05:** La arquitectura de los museos.
- Módulo 06:** Conservación y protección de los bienes culturales.
- Módulo 07:** Acción cultural y educativa de los museos.
- Módulo 08:** Programación y planeamiento museológico.
- Módulo 09:** Gestión administrativa, organizativa Y financiera.
- Módulo 10:** Gestión del talento humano en el museo.
- Módulo 11:** Marketing y perspectivas de la museología.
- Módulo 12:** Seguridad de los museos y tráfico ilícito.

ADMINISTRACION DEL TURISMO

- Módulo 01:** Motivaciones, transporte e impacto socio-cultural del turismo.
- Módulo 02:** Planeación y ordenación turística.
- Módulo 03:** Corrientes turísticas.
- Módulo 04:** Patrimonio turístico.
- Módulo 05:** Desarrollo turístico.
- Módulo 06:** Marketing turístico.
- Módulo 07:** Núcleos receptores.
- Módulo 08:** Evaluación de los recursos turísticos.
- Módulo 09:** Planificación espacial del turismo.
- Módulo 10:** Sociología del turismo.
- Módulo 11:** Viabilidad, indicadores y contabilidad de hotelería.
- Módulo 12:** Política turística.

CONSERVACION Y RESTAURACION DE BIENES MONUMENTALES

- Módulo 01:** Antropología Y Sociología Del Arte.
- Módulo 02:** Museología.
- Módulo 03:** Arqueología Peruana.
- Módulo 04:** Arte Moderno.
- Módulo 05:** Arte Peruana.
- Módulo 06:** Antigüedades.
- Módulo 07:** Conservación De Bienes Culturales I.
- Módulo 08:** Conservación De Bienes Culturales II.
- Módulo 09:** Factores De Deterioro.
- Módulo 10:** Materiales De Restauración.
- Módulo 11:** Documentación Del Patrimonio.
- Módulo 12:** Principios Básicos Del Dibujo.

GESTION INTERNACIONAL DEL TURISMO

- Módulo 01:** Estructuras y finanzas internacionales del sector turístico.
 - Estructura Del Mercado Turístico Mundial.
 - Finanzas Internacionales Para El Sector Turístico.
- Módulo 02:** Gestión Del Talento Y La Innovación En Contextos Globales.
 - Gestión Del Capital Intelectual Y Del Talento En Contextos Globales.
 - Innovación Y Mentalidad Emprendedora.
- Módulo 03:** Dirección Estratégica Y Operaciones En Destinos Turísticos Globales.
 - Análisis Estratégico Del Sector Del Turismo Y El Ocio.
 - Operaciones Y Calidad En Sectores Turísticos.
- Módulo 04:** Marketing Y Comercialización Internacional De Destinos Turísticos.



- Comercialización Turística Internacional Y Nuevas Tecnología.
- Estrategias De Marketing Internacional De Destinos Y Productos Turísticos.

Módulo 05: Ejemplos De Trabajo de fin de Máster.

PLANIFICACION Y GESTION DEL TURISMO

- Módulo 01:** Modelo De Planificación De Destinos Turísticos.
- Módulo 02:** Consideraciones Y Etapas Del Desarrollo De Productos Turísticos.
- Módulo 03:** Planificación De Productos Turísticos.
- Módulo 04:** Diseño De Experiencias Turísticas.
- Módulo 05:** Gestión Y Buenas Prácticas Para Un Turismo Sostenible Y Competitivo.
- Módulo 06:** Branding De Destinos Turísticos. La Marca Como Experiencia.
- Módulo 07:** City Marketing.

ADMINISTRACION DE HOTELES Y RESTAURANTES

- Módulo 01:** Industria de la Hospitalidad.
- Módulo 02:** Técnicas de Cocina I.
- Módulo 03:** Gestión del alojamiento: Housekeeping – Recepción y reservas.
- Módulo 04:** Servicio de Mesa y Bar - Técnicas de Comedor.
- Módulo 05:** Relaciones Públicas y Ética Profesional.
- Módulo 06:** Gestión de procesos básicos en hoteles.
- Módulo 07:** Marketing Estratégico y Publicidad. Promoción y Ventas.
- Módulo 08:** El management del recurso humano. Administración y Desarrollo de Recursos Humanos.
- Módulo 09:** Gestión financiera. Costos. Compras y Almacén.
- Módulo 10:** Equipamiento de Restaurantes. Administración de Alimentos y Bebidas.
- Módulo 11:** Organización de Eventos, Congresos y Banquetes.
- Módulo 12:** Organización de Emprendimientos Gastronómicos.

ADMINISTRACION DE RESTAURANTES / GERENCIA DE RESTAURANTES

- Módulo 01:** Técnicas de Cocina I.
- Módulo 02:** Técnicas de Bar.
- Módulo 03:** Calidad en el Servicio.
- Módulo 04:** Servicio de Mesa y Bar - Técnicas de Comedor.
- Módulo 05:** Manipulación de Alimentos: Orientación para los manipuladores.
- Módulo 06:** Técnicas de Cocina II.
- Módulo 07:** Marketing Estratégico y Publicidad. Promoción y Ventas.
- Módulo 08:** Técnicas de Pastelería.
- Módulo 09:** Seguridad en bares y restaurantes. Prácticas correctas de higiene para la elaboración y servicio de comidas.
- Módulo 10:** Enología y Cata de Vinos.
- Módulo 11:** Administración de Restaurantes.
- Módulo 12:** Organización de Eventos, Congresos y Banquetes.

ADMINISTRACION HOTELERA

- Módulo 01:** Industria de la Hospitalidad.
- Módulo 02:** Administración y planificación.
- Módulo 03:** Gestión del alojamiento: Housekeeping – Recepción y reservas.
- Módulo 04:** Atención al cliente.
- Módulo 05:** Relaciones Públicas y Ética Profesional.
- Módulo 06:** La empresa, estrategia empresarial y formulación estratégica.
- Módulo 07:** Marketing Estratégico y Publicidad: Promoción y Ventas.
- Módulo 08:** Gestión de recursos humanos.
- Módulo 09:** Gestión de procesos básicos en hoteles.
- Módulo 10:** Equipamiento de Restaurantes. Administración de Alimentos y Bebidas.



Módulo 11: Guía de buenas prácticas ambientales en el sector turístico y en la hostelería.
Módulo 12: Organización de Eventos, Congresos y Banquetes.

AGENCIA DE VIAJES: DIRECCION, OPERACION Y ATENCION AL TURISTA

Módulo 01: Principios Que Rigen El Turismo De Acuerdo A La Ley Marco.
Módulo 02: Reglamento De Agencia De Viajes, Requisitos Mínimos Para Iniciar Operaciones.
Módulo 03: Fichas Técnicas De Proveedores, Presentación De Los Itinerarios Y Tarifarios Aéreos.
Módulo 04: Características De Los Turistas En La Actualidad, Principales Países Emisores De Turistas Al Perú.
Módulo 05: Elaboración De Un Paquete Turístico.
Módulo 06: Facturación y Desarrollo De Una Cotización.

CALIDAD TURISTICA Q PARA HOTELES UNE 182001

Módulo 01: Unidad de Dirección.
 ➤ Conceptos Generales, Recursos humanos, Comercialización, Gestión de no conformidades, Medio Ambiente.
Módulo 02: Unidad de Recepción.
 ➤ Reservas, Servicios de Check-in, Recepción y atención al cliente, Check-out, Seguridad del establecimiento.
Módulo 03: Unidad de Limpieza.
 ➤ Limpieza de habitaciones, Limpieza de zonas comunes, Lavandería.
Módulo 04: Unidad de Restauración.
 ➤ Restaurante y cafetería, Servicio de habitaciones, Cocina.
Módulo 05: Unidad de Animación.
 ➤ Planificación y programación.
Módulo 06: Unidad de Mantenimiento.
 ➤ Introducción, Mantenimiento de equipos y zonas comunes.
Módulo 07: Unidad de Aprovisionamiento y Almacenamiento.
 ➤ Aprovisionamiento, Almacenamiento.
Módulo 08: Unidad de Eventos Especiales.
 ➤ Eventos especiales.

CONTROL DE COSTOS DE ALIMENTOS Y BEBIDAS

Módulo 01: Gestión de abastecimiento: Pasos del proceso de compra, Determinación de necesidades de compra: cuanto y cuando comprar, Identificar e interpretar el etiquetado de los productos alimenticios.
Módulo 02: Gestión y valorización de inventarios.
Módulo 03: Concepto y elementos del costo. Técnicas de evaluación de precio, Las mermas en cocina, Automatización de los procesos de elaboración, Componentes del precio, Elementos del costo, Naturaleza de la información de costos, Control de costos.
Módulo 04: Métodos de control de costos. Control de costos de alimentos, Control de la preparación, Control de inventarios, Control de compras de alimentos, Control de costos de bebidas, Control de compras de bebidas, Control de inventarios de bebidas.
Módulo 05: Métodos para reportar costos. Métodos para reportar costos de alimentos, Reporte de costos de personal, Reporte de gastos de operación.
Módulo 06: Cálculo del precio de venta al público. La percepción del valor, Determinación del precio de venta, Métodos para determinar precios de venta.
Módulo 07: El Menú – Presupuesto 1. Tipos de menú, Layout o composición del menú, Diseño del menú, Necesidades y deseos de los clientes.
Módulo 08: El Menú – Presupuesto 2. Estandarización de recetas, Planeamiento estratégico de un menú, Platos que agregan prestigio a un menú, Análisis del menú.
Módulo 09: Presupuesto-Control Presupuestario. Etapas del presupuesto, Ventajas de presupuestar.



GESTION DE NEGOCIOS DE ALIMENTOS Y BEBIDAS

- Módulo 01:** Costos Y Análisis De Estados Financieros.
- Módulo 02:** Sanidad, Higiene y Manipulación.
- Módulo 03:** Abastecimiento de Alimentos y Bebidas.
- Módulo 04:** Diseño del Menú, Diseño del Servicio.
- Módulo 05:** Control y Costos de Alimentos y Bebidas.
- Módulo 06:** Control y Gestión por Indicadores.
- Módulo 07:** Marketing Gastronómico.
- Módulo 08:** Gestión del Talento Humano.
- Módulo 09:** Curso Integrador de Alimentos y Bebidas.
- Módulo 10:** Trabajo en equipo, Manejo efectivo del tiempo, Comunicación efectiva.

EXPERTO EN DIRECCION DE ALOJAMIENTO

- Módulo 01:** Experto en recepción de hotel.
 - Área de Alojamiento en la Industria Hotelera. El Área de Recepción. Yield Management. Inglés aplicado a la Recepción. Técnicas de comunicación
- Módulo 02:** Experto en el área de alojamiento y pisos.
 - Regiduría de Pisos. El área de Alojamiento en la Industria Hotelera. Gestión de la Calidad. Plan General de Higiene. Gestión Medioambiental. Inglés para el Área de Alojamientos y Pisos.
- Módulo 03:** Gestión de instalaciones y equipamiento.
 - El mantenimiento hotelero. La gestión del mantenimiento. Seguridad y control. El Plan de autoprotección.
- Módulo 04:** Revenue Management
 - Introducción al revenue management. Benchmarking, segmentación y previsión. Optimización de la capacidad y herramientas del rm. El pricing hotelero. Tendencias en la distribución, fidelización y comercialización.

GERENCIA HOTELERA

- Módulo 01:** La hotelería.
- Módulo 02:** Industria hotelera.
- Módulo 03:** El servicio s huéspedes en el hotel.
- Módulo 04:** Gestión del alojamiento -1: Ama de llaves.
- Módulo 05:** Gestión del alojamiento - 2: recepción y reservas.
- Módulo 06:** Motivaciones, transporte e impacto socio- cultural del turismo.
- Módulo 07:** El servicio de alimentos y bar en hotelería.
- Módulo 08:** El restaurante y la atención de banquetes, buffets y otros eventos.
- Módulo 09:** Marketing turístico.
- Módulo 10:** Vialidad, indicadores y contabilidad de hotelería.
- Módulo 11:** Gerencia en hotelería.
- Módulo 12:** Sociología del turismo.

GERENCIA DE HOTELERIA Y TURISMO

- Módulo 01:** La Gerencia como Disciplina.
- Módulo 02:** Industria de la Hospitalidad.
- Módulo 03:** Gestión del alojamiento: Housekeeping – Recepción y reservas.
- Módulo 04:** Gerencia estratégica de mercadeo de servicios turísticos y hoteleros.
- Módulo 05:** Seguridad de los establecimientos hotelero gastronómicos.
- Módulo 06:** Plan de mercadeo hotelero y gestión de agencias de viaje.
- Módulo 07:** Gestión de recursos humanos.
- Módulo 08:** Gestión estratégica – formulación estratégica.
- Módulo 09:** Ingeniería, planeación y gestión del mantenimiento.
- Módulo 10:** Formulación y evaluación de proyectos hoteleros y turísticos.
- Módulo 11:** Organización de Eventos, Congresos y Banquetes.



Módulo 12: Alta dirección - Gerencia del mejoramiento - Gestión de la innovación.

GESTION DE ALOJAMIENTO: EL VALOR DE LOS DETALLES

- Módulo 01:** Generalidad y nuevas conceptualizaciones hoteleras.
- Módulo 02:** Gestión operativa interna: análisis de cuota de producción y rendimiento del personal.
- Módulo 03:** Planta de soporte del servicio de alojamiento: estilos y nuevas tendencias en layout.
- Módulo 04:** Equipamiento básico, stock operativo: fichas técnicas y proveedores.
- Módulo 05:** Estándares de servicio, metodología y diseño.
- Módulo 06:** Gestión de servicios generales: procesos operativos, protocolos y técnicas de limpieza (MOF).
- Módulo 07:** Optimización de insumos y amenidades. Medición de resultados.
- Módulo 08:** Sistemas Integrados de Gestión en Housekeeping (ISO 9000, OHSAS 18000, ISO 14000).
- Módulo 09:** Programas de mantenimiento y control preventivo.

GESTION ESTRATEGICA HOTELERA

- Módulo 01:** Introducción A La Gestión Hotelera.
- Módulo 02:** Análisis De La Situación.
- Módulo 03:** El Sector De Alojamientos Turísticos.
- Módulo 04:** Diagnóstico De La Situación.
- Módulo 05:** Análisis FODA.
- Módulo 06:** Análisis De La Competencia.
- Módulo 07:** Posición Competitiva.
- Módulo 08:** Fijación De Los Objetivos Estratégicos.
- Módulo 09:** Elección De Las Estrategias.
- Módulo 10:** Definición De Los Planes De Acción.
- Módulo 11:** Presupuesto Y Control.

MASTER EN DIRECCION HOTELERA Y DE RESTAURACION

- Módulo 01:** Estructura y Finanzas del Sector Hotelero.
- Estructura del mercado turístico mundial.
 - Finanzas para el sector turístico.
- Módulo 02:** Gestión del talento y la innovación en contextos globales.
- Capital intelectual y gestión del talento.
 - Innovación y mentalidad emprendedora.
- Módulo 03:** Dirección estratégica y operativa en el sector hotelero y de restauración en entornos globales.
- Dirección y planificación hotelera y de restauración.
 - Operaciones y gestión de RRHH.
- Módulo 04:** Marketing y comercialización internacional para hotelería y restauración.
- Gestión comercial y de la calidad.
 - Marketing hotelero y revenue management.
- Módulo 05:** Trabajo de fin de máster.

RECEPCIONISTA DE HOTEL

- Módulo 01:** INTRODUCCION AL TURISMO Y A LA HOSTELERIA. Historia del Turismo. Orígenes del turismo. El Grand Tour, Los viajeros románticos, Finales del Siglo XIX y principios del siglo XX, El turismo en el siglo XX, Nombres propios del turismo (Thomas Cook, Cesar Ritz), El turismo de masas. Concepto y definiciones. Organización de las empresas del sector, Generalidades, Vocabulario turístico-hotelero, Organigrama general de un hotel.
- Módulo 02:** LEGISLACION TURISTICA. Reglamentación de los establecimientos hoteleros
- Módulo 03:** DEPARTAMENTOS DE UN HOTEL. Dirección, Recepción, Conserjería, Pisos, Economato y Bodega, Restaurante, Cocina, Lavandería, planchaduría y lencería. Comunicaciones, Mantenimiento, Administración y Contabilidad



Módulo 04: DEPARTAMENTO DE RESERVAS. Definición y funciones, Overbooking, Diagrama de una reserva hotelera, La hoja de reservas, El cáradox, El planning, El libro de reservas, Listado de llegadas previstas, Previsiones, Los contratos de colaboración, Relaciones interdepartamentales.

Módulo 05: DEPARTAMENTO DE MOSTRADOR. Definición y funciones, El rack de recepción, El slip, Asignación de habitaciones reservadas, Tarjeta de registro, La ficha de policía, Atenciones, Cambio de habitación y camas supletorias, El libro de recepción, Listados del departamento, Relaciones Interdepartamentales.

Módulo 06: DEPARTAMENTO DE MANO CORRIENTE. Definición y funciones, Cuentas de facturación, Sistemas de facturación, Impresos del departamento de Mano Corriente, Relaciones Interdepartamentales.

Módulo 07: DEPARTAMENTO DE CAJA. Definición y funciones, Sistemas de cobro de facturas, Cierre de facturas, Impresos del departamento de Caja, Relaciones interdepartamentales.

Módulo 08: DEPARTAMENTO DE CONSERJERIA. Organización y funciones, Personal del departamento, Impresos utilizados en conserjería.

Módulo 09: EL SERVICIO TELEFONICO. Organización y funciones, Control, Imagen de la empresa y uso del teléfono, El comportamiento ante el cliente.

Módulo 10: CALIDAD DE SERVICIO Y ATENCION AL CLIENTE. Trato al cliente, Tipos de clientes, Atención de quejas y reclamaciones, Hoja de reclamaciones.

Módulo 11: INFORMACION Y RECURSOS TURISTICOS. El turismo bajo la perspectiva de la sociedad, El turismo bajo la perspectiva geográfica, Información de los recursos turísticos.

REVENUE MANAGEMENT PARA RESTAURANTES

Módulo 01: Introducción al Revenue Management.

Módulo 02: Características del Revenue Management.

Módulo 03: Las estrategias del ticket promedio.

Módulo 04: Tácticas del Revenue Management para restaurantes.

Módulo 05: Fórmulas del Revenue Management para restaurantes.

Módulo 06: La estrategia de precios a través de la ingeniería del menú.

Módulo 07: Técnicas para fijar valores de venta.

Módulo 08: El neuromarketing aplicado a restaurantes.

Módulo 09: El análisis del costo - volumen - utilidad.

TURISMO RURAL

Módulo 01: El turismo rural en el mundo y en el Perú. Identificación y evaluación de recursos turísticos.

Módulo 02: Gestión de empresas turísticas.

Módulo 03: La calidad del turismo rural.

Módulo 04: Marketing en el turismo rural.

Módulo 05: Plan de negocios en el turismo rural.



MUNICIPAL, REGIONAL Y GESTION PUBLICA

ADMINISTRACION DE ARCHIVOS / ARCHIVISTICA / GESTION DOCUMENTAL Y ARCHIVO

- Módulo 01:** El archivo, la información y el documento.
- Módulo 02:** Importancia y modernización del archivo.
- Módulo 03:** El archivo físico.
- Módulo 04:** Procedimientos para archivar.
- Módulo 05:** Técnicas para la clasificación de documentos.
- Módulo 06:** Sistemas de archivo. Conveniencias para la aplicación de un sistema de archivo.
- Módulo 07:** Tipologías de archivos.
- Módulo 08:** Organización estructural del archivo, representación y distribución física.
- Módulo 09:** La organización de archivos.
- Módulo 10:** Aplicación práctica de los sistemas de archivos. El archivo inactivo.
- Módulo 11:** El archivo desde el punto de vista legal.
- Módulo 12:** El archivo y la gestión documental.

ADMINISTRACION DE INSTITUCIONES PENITENCIARIAS

- Módulo 01:** Derecho penitenciario.
- Módulo 02:** La institución de la prisión.
- Módulo 03:** Psicología penitenciaria.
- Módulo 04:** Marco legal de la pena privativa de libertad.
- Módulo 05:** La ejecución de la pena.
- Módulo 06:** Trato, manejo y control del interno.
- Módulo 07:** Tratamiento penitenciario.
- Módulo 08:** Ejecución penal.
- Módulo 09:** Ejecución penal y sus relaciones.
- Módulo 10:** La prisión. Su organización.
- Módulo 11:** La prisión en el Perú.
- Módulo 12:** Planeación estratégica de recursos humanos.

ADMINISTRACION FINANCIERA PUBLICA

- Módulo 01:** Administración financiera en el sector público.
- Módulo 02:** Sistema nacional de presupuesto.
- Módulo 03:** Sistema nacional de tesorería.
- Módulo 04:** Sistema nacional de endeudamiento.
- Módulo 05:** Sistema nacional de contabilidad.
- Módulo 06:** Uso del SIAF.

ADMINISTRACION PUBLICA

- Módulo 01:** Modernización y reforma del Estado.
- Módulo 02:** El papel del Estado ante el cambio económico y social.
- Módulo 03:** Descentralización y relaciones intergubernamentales.
- Módulo 04:** Gobernabilidad y gerencia.
- Módulo 05:** Planeamiento estratégico en el sector público.
- Módulo 06:** Organización y gestión de la Administración Pública.
- Módulo 07:** Economía institucional y presupuestación por resultados.
- Módulo 08:** La gestión de proyectos en cada fase del ciclo de inversión según las normas de los nuevos sistemas.
- Módulo 09:** Gestión estratégica de los recursos humanos y procesos de reforma del servicio civil.
- Módulo 10:** Acto administrativo.
- Módulo 11:** Políticas públicas y sociales en el Perú.
- Módulo 12:** Evaluación de políticas y controles de gestión.



ADMINISTRACION Y GESTION MUNICIPAL / DIRECCION Y GERENCIA MUNICIPAL

- Módulo 01:** Gobernabilidad y democracia.
- Módulo 02:** Sistema tributario municipal.
- Módulo 03:** Finanzas y proceso presupuestario.
- Módulo 04:** Catastro municipal.
- Módulo 05:** Gestión de residuos en áreas públicas: Generación, recolección, almacenamiento y transporte.
- Módulo 06:** Descentralización y relaciones intergubernamentales.
- Módulo 07:** Gestión de recursos humanos.
- Módulo 08:** Municipalidad y promoción del desarrollo económico local.
- Módulo 09:** Gerencia municipal del desarrollo económico local.
- Módulo 10:** Implantación y construcción del desarrollo económico local.
- Módulo 11:** Gestión de los servicios básicos municipales.
- Módulo 12:** Gestión y organización: planeamiento municipal.

ADMINISTRACION Y GESTION PUBLICA

- Módulo 01:** Teoría del estado y la administración pública. Reforma del estado y modernización GP.
- Módulo 02:** Aspectos conceptuales de la administración pública.
- Módulo 03:** Derecho del procedimiento administrativo, general y sancionador.
- Módulo 04:** Racionalización y gestión de calidad.
- Módulo 05:** Visión geopolítica y geoestratégica del Perú. Seguridad y defensa nacional.
- Módulo 06:** Orden interno, público y seguridad ciudadana. Sistema de inteligencia nacional.
- Módulo 07:** Sistema de movilización. Sistema de defensa civil.
- Módulo 08:** Política de seguridad y defensa nacional. Educación para la defensa. El desarrollo y su relación con la defensa nacional.
- Módulo 09:** Formulación de políticas públicas. Gestión de políticas públicas.
- Módulo 10:** Sistema nacional de inversión pública. Sistema nacional de presupuesto (SNPP).
- Módulo 11:** Sistema nacional de tesorería. Sistema nacional de contabilidad gubernamental. Sistema nacional de control.
- Módulo 12:** Gestión estratégica de los recursos humanos.

DIRECCION Y GESTION MILITAR

- Módulo 01:** La función de mando.
- Módulo 02:** El recurso humano en el dominio militar.
- Módulo 03:** Administración y planificación.
- Módulo 04:** Fundamentos de geopolítica.
- Módulo 05:** Cultura y clima organizacional en el contexto militar.
- Módulo 06:** Organización militar y teorías organizacionales.
- Módulo 07:** Valores y operaciones militares.
- Módulo 08:** El Estado Mayor y Técnicas de resolución de problemas.
- Módulo 09:** Los niveles de planeamiento estratégico, operacional y táctico.
- Módulo 10:** Planificación estratégica y gestión pública por objetivos.
- Módulo 11:** Metodología de la Investigación acordes a las necesidades tácticas identificadas en el área de la Guerra.
- Módulo 12:** Métodos cuantitativos para la toma de decisiones.

DISEÑO DE POLITICAS PUBLICAS

- Módulo 01:** Introducción a las Políticas Públicas: Mirada holística y sistémica 1: Principios, valores y modelos de desarrollo en las Políticas Públicas. Modernización del Estado. Nueva Gestión Pública.
- Módulo 02:** Introducción a las Políticas Públicas: Mirada holística y sistémica 2: Desarrollo de los conceptos de Política Pública y Gestión Pública. La relación entre Políticas Públicas y Gestión



Pública: Estrategia. Métrica para medir la Política Pública y la Gestión Pública. Repaso de las Políticas de Estado, y de las Políticas Nacionales vigentes.

Módulo 03: Definición del Problema Público 1: Fases y el ciclo del proceso de formación de una política pública. La importancia de los actores, recursos y reglas en el proceso de formulación de políticas.

Módulo 04: Definición del Problema Público 2: Modelos teóricos sobre el proceso de formulación de políticas. Análisis de Políticas Públicas.

Módulo 05: Identificación o generación de alternativas, y selección de políticas públicas 1: Estructuración del problema. Establecimiento de objetivos y prioridades.

Módulo 06: Identificación o generación de alternativas, y selección de políticas públicas 2: Identificación y generación de posibilidades de política. Elección de la mejor posibilidad.

Módulo 07: Enfoques en las políticas públicas 1: El enfoque basado en derechos. El enfoque intercultural. El enfoque de equidad de género.

Módulo 08: Enfoques en las políticas públicas 2: El enfoque de sostenibilidad ambiental. Algunos aspectos metodológicos para su aplicación.

Módulo 09: Preparando la implementación de las políticas públicas: La importancia del diagnóstico y del punto de partida (línea de base) en el diseño de las políticas públicas. Problemas asociados a la implementación de las decisiones públicas y herramientas para mejorarla.

GERENCIA SOCIAL

Módulo 01: Gerencia Social: Gestión de políticas.

Módulo 02: Gestión de programas y proyectos sociales.

Módulo 03: Implementación estratégica y gerencial de los programas sociales.

Módulo 04: La gerencia social en las relaciones entre el Estado y la sociedad.

Módulo 05: La gerencia social y la dimensión cultural.

Módulo 06: La gerencia social y las políticas educativas.

Módulo 07: El valor público en los programas sociales.

Módulo 08: La gestión de las organizaciones sociales para el desarrollo y nuevos modelos en gestión social.

Módulo 09: Recursos humanos y recaudación de fondos.

Módulo 10: Marketing en las organizaciones sociales.

Módulo 11: Comunicación, relaciones públicas, innovación, expansión, alianzas y redes organizacionales.

Módulo 12: El balance social para organizaciones sin fines de lucro.

GESTIÓN DE RELACIONES COMUNITARIAS

Módulo 01: Gestión de la responsabilidad social empresarial.

Módulo 02: Análisis del entorno nacional.

Módulo 03: Gestión de proyectos sociales.

Módulo 04: Negociación y manejo de conflictos

Módulo 05: Manejo de las relaciones públicas.

Módulo 06: La comunidad y el diagnóstico comunitario

Módulo 07: Planificación comunitaria/local

Módulo 08: El conflicto socio ambiental

Módulo 09: Gestión del conflicto.

Módulo 10: Plan de relaciones comunitarias

Módulo 11: Gestión de bienestar: herramientas de autodiagnóstico, gestión y análisis.

Módulo 12: Impacto socio cultural y ambiental de los proyectos de inversión en las comunidades.

GESTIÓN DE REMUNERACIONES Y COMPENSACIONES

Módulo 01: Gestión de remuneraciones y compensaciones.

Módulo 02: Análisis y diseño de funciones y responsabilidades.

Módulo 03: Concepto, metodologías y aplicaciones de la evaluación de los puestos.

Módulo 04: Metodologías cualitativas y cuantitativas de evaluación de puestos.



- Módulo 05:** Validación estadística de los manuales de evaluación de puestos.
- Módulo 06:** El proceso de medición de la equidad salarial interna y externa y su tendencia.
- Módulo 07:** Las encuestas de remuneraciones, compensaciones y beneficios.
- Módulo 08:** El sistema de bandas anchas o broadbanding.
- Módulo 09:** Concepto y diseño de los sistemas de incentivos y de compensación variable.
- Módulo 10:** Gestión por competencias y su sistema de compensaciones.
- Módulo 11:** Costeo, políticas y procedimientos para la administración de remuneraciones y compensaciones.

GESTION DE RIESGOS Y DESASTRES

- Módulo 01:** Sistema nacional de gestión del riesgo de desastres.
- Módulo 02:** Fenomenología. Características del territorio y su relación con los peligros de origen natural y antrópico.
- Módulo 03:** Planificación estratégica. Visión regional andina y mundial de la GRD.
- Módulo 04:** Proceso de estimación de riesgo.
- Módulo 05:** Proceso de prevención del riesgo.
- Módulo 06:** Proceso de reducción del riesgo.
- Módulo 07:** Proceso de reconstrucción.
- Módulo 08:** Proceso de preparación.
- Módulo 09:** Proceso de respuesta.
- Módulo 10:** Proceso de rehabilitación.
- Módulo 11:** Salud mental en situaciones de emergencia.
- Módulo 12:** La educación en la preparación, respuesta y rehabilitación.

GESTION PUBLICA

- Módulo 01:** Doctrina General del Estado - 1: El fin del Estado.
- Módulo 02:** Doctrina General del Estado - 2: La soberanía.
- Módulo 03:** La gerencia social en las relaciones entre el estado y la sociedad.
- Módulo 04:** Gerencia Pública - 1: Eficiencia, eficacia y gestión de procesos.
- Módulo 05:** Gerencia Pública - 2: Gestión de proyectos y evaluación estratégica global.
- Módulo 06:** Política y Gestión Pública.
- Módulo 07:** Sistemas complejos y Gestión Pública.
- Módulo 08:** Evaluación del desempeño de gestión de la deuda pública.
- Módulo 09:** Descentralización y desarrollo.
- Módulo 10:** Autonomía regional y municipal.
- Módulo 11:** Territorio y competencia de los gobiernos regionales y municipales.
- Módulo 12:** Órganos de gobierno regional y local y participación de la sociedad civil.
- Módulo 13:** Gestión pública regional y municipal - 1: Recursos económicos y financieros.
- Módulo 14:** Gestión pública regional y municipal - 2: Recursos humanos e inversión pública.
- Módulo 15:** Modernización de la gestión pública descentralizada.

GESTION PUBLICA PARA EL DESARROLLO TERRITORIAL

- Módulo 01:** Introducción A La Problemática Específica Y Sensibilización Con El Entorno
- Módulo 02:** Contextos y marcos analíticos de las políticas públicas en el ámbito territorial
- Desarrollo Territorial: retos globales para las economías locales, Descentralización, Regionalización y Gestión Territorial.
 - El Concepto de Territorio, ordenamiento territorial y gestión territorial en lo nacional, regional y local.
- Módulo 03: Metodología para gestión de los territoriales locales**
- Enfoques de planificación en el territorio. Enfoques de planificación en el territorio. Planificación y gestión presupuestaria en el territorio. Gestión estratégica de los territorios locales.
- Módulo 04:** Herramientas básicas para la para gestión del territorio



- Trabajo entre equipos para el fortalecimiento territorial. Herramientas para el proceso de toma de decisiones en el territorio.
 - Concertación social de actores en el territorio. Procesos de articulación público – privada.
- Módulo 05:** Experiencias aplicadas de gestión territorial, Conocer experiencias de gestión y organización territorial en América Latina, Conocer el modelo DEL, su potencial productivo y de generación de empleos.

GESTION PUBLICA REGIONAL Y MUNICIPAL

- Módulo 01:** Gestión pública regional y municipal - 1: Recursos económicos y financieros.
- Módulo 02:** Gestión pública regional y municipal - 2: Recursos humanos e inversión pública.
- Módulo 03:** La gerencia social en las relaciones entre el estado y la sociedad.
- Módulo 04:** Gerencia Pública - 1: Eficiencia, eficacia y gestión de procesos.
- Módulo 05:** Gerencia Pública - 2: Gestión de proyectos y evaluación estratégica global.
- Módulo 06:** Política y Gestión Pública.
- Módulo 07:** Sistemas complejos y Gestión Pública.
- Módulo 08:** Evaluación del desempeño de gestión de la deuda pública.
- Módulo 09:** Descentralización y desarrollo.
- Módulo 10:** Autonomía regional y municipal.
- Módulo 11:** Territorio y competencia de los gobiernos regionales y municipales.
- Módulo 12:** Órganos de gobierno regional y local y participación de la sociedad civil.

MONITOREO Y EVALUACION DE POLITICAS PUBLICAS

- Módulo 01:** Los sistemas de información, su importancia y rol en la gestión pública.
- Módulo 02:** El monitoreo y evaluación vinculado a la gestión por resultados en el sector público.
- Módulo 03:** Diseño de indicadores y fuentes de verificación (tipos): Insumos fundamentales para el diseño del sistema de evaluación y monitoreo.
- Módulo 04:** Diseño de las matrices de organización del sistema de evaluación.
- Módulo 05:** Diseño de las matrices de organización del sistema de monitoreo.
- Módulo 06:** Formulación de instrumentos de recojo de información para el sistema de monitoreo y evaluación de proyectos de desarrollo.
- Módulo 07:** Fichas técnicas de indicadores y fórmulas de medición para la elaboración de los reportes.
- Módulo 08:** Reportes de monitoreo y evaluación: tipos y componentes que lo conforman.
- Módulo 09:** Identificación de Actores para la gestión de un sistema de monitoreo y evaluación de proyectos.
- Módulo 10:** Definición de roles y nivel de influencia en la gestión del sistema de monitoreo y evaluación.

PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTOS POR RESULTADOS

- Módulo 01:** Planeamiento estratégico del sector público.
- Módulo 02:** La definición de un problema social en el proceso de la planificación estratégica.
- Módulo 03:** Planes estratégicos institucional (PEI) y operacional (POI).
- Módulo 04:** Articulación del presupuesto con enfoque por resultados a los planes estratégicos.
- Módulo 05:** Texto único de procedimientos administrativos (TUPA), reglamento de organización y funciones (ROF) y cuadro de asignación de personal (CAP).
- Módulo 06:** Metas e indicadores de desempeño.
- Módulo 07:** El marco lógico en la metodología del presupuesto por resultados.
- Módulo 08:** El plan bicentenario: Perú al 2021, su visión de futuro; estructura y fines.
- Módulo 09:** Gestión de proyectos de inversión pública.
- Módulo 10:** La política fiscal y el presupuesto público.
- Módulo 11:** Auditoría de impuesto.
- Módulo 12:** Política fiscal y sistema tributario peruano.



PLANIFICACION Y PRESUPUESTO PUBLICO

Módulo 01: Gestión Pública y políticas públicas: Las finanzas públicas y la Administración Financiera Gubernamental. Base jurídica y legal de la Gestión Presupuestaria y Financiera.

Módulo 02: Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico.

Módulo 03: Formulación del Presupuesto Público.

Módulo 04: Asociaciones público privadas.

Módulo 05: Gestión de Proyectos de Inversión Pública.

Módulo 06: Evaluación de Proyectos de inversión.

Módulo 07: Políticas presupuestarias y Gestión por resultados: Nuevo contexto de la planificación y desempeño institucional.

Módulo 08: Gestión y Presupuesto por Resultados: Nueva forma de entender y hacer en la gestión pública. Instrumentos del Presupuesto por Resultados.

Módulo 09: El presupuesto por resultado y la programación presupuestal: Los programas presupuestales. (Búsqueda de evidencias).

Módulo 10: Ejecución y cierre del presupuesto público.

Módulo 11: SIAF - SP. Módulo de Procesos Presupuestales.

Módulo 12: Auditoría a la gestión presupuestaria y responsabilidad de funcionarios. Registro nacional de sanciones, de destitución y despido. Ética, transparencia y fiscalización.

PLANILLA ELECTRONICA

Módulo 01: Ámbito de aplicación. Aspectos Generales.

Módulo 02: Las Planillas y sus aspectos laborales y tributarios. Contenido/Llenado de Información en el PDT 601.

Módulo 03: Tipos o modalidades de Planillas: Libros, hojas sueltas, microformas.

Módulo 04: Registro del Empleador - Declarante.

Módulo 05: Registro de los trabajadores en las Planillas. Plazo. Registro de Trabajadores, Pensionistas, Prestadores de Servicios - Cuarta Categoría, Prestadores de Servicios - Modalidades Formativas y Personal de Terceros.

Módulo 06: Facultades del empleador respecto a Planillas. La centralización de Planillas.

Módulo 07: Autorización de Planillas en sus diversas modalidades.

Módulo 08: Otras comunicaciones al MTPE sobre Planillas: pérdida, entregadas al Poder Judicial, variación de datos informativos.

Módulo 09: Registro General de datos de los trabajadores. Contenido de la Planilla Electrónica. Impuesto a la Renta, Deducciones Previsionales, Deducciones por Prestaciones de Salud. Otras deducciones. Informaciones Adicionales. Rectificación de la Planilla

Módulo 10: Pago de la Remuneración: modalidades. La Boleta de Pago: Características. Boleta original y duplicado. Firma del trabajador.

Módulo 11: SUNAT: Los Subsidios y el Impuesto a la Renta. Informes de los años 1995 y 2003. La Nota de Prensa N° 053-2003. Pagos no consignados en Planillas. Servicios de Cuarta/Quinta. Servicios de Cuarta Categoría prestados a su empleador por Quinta Categoría

Módulo 12: Conservación de Planillas y Boletas: Plazo de 5 años. Otras obligaciones del empleador sobre Planillas: Exhibiciones. Cierre de Planillas.

RELACIONES PUBLICAS

Módulo 01: Fundamentos teóricos de las relaciones públicas.

Módulo 02: Instrumentos, medio y desarrollo de las relaciones públicas.

Módulo 03: Relaciones públicas y ética profesional.

Módulo 04: Ejecución práctica y medios usuales en relaciones públicas.

Módulo 05: Técnicas y herramientas de comunicación.

Módulo 06: Clima y cultura organizacional.

Módulo 07: Negociación de conflictos.

Módulo 08: Administración y dirección de los equipos de trabajo.

Módulo 09: Mitos y realidades de las relaciones públicas.

Módulo 10: Desarrollo de mensajes clave.

Módulo 11: Comunicación y opinión pública.



Módulo 12: Publicidad y propaganda.

RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL / RESPONSABILIDAD SOCIAL

Módulo 01: La ISO 26000, la empresa, los temas sociales y la participación de la comunidad.

Módulo 02: El desarrollo de la responsabilidad social empresarial.

Módulo 03: Estrategias de responsabilidad social empresarial.

Módulo 04: Educación, cultura, creación de empleo y desarrollo de habilidades.

Módulo 05: Desarrollo y acceso a la tecnología y generación de riqueza.

Módulo 06: Salud e inversión social.

Módulo 07: El marketing social y la formulación de indicadores.

Módulo 08: El trabajo y las relaciones laborales.

Módulo 09: Condiciones de trabajo, protección y diálogo social.

Módulo 10: Desarrollo humano y formación en el lugar de trabajo.

SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACION FINANCIERA - SIAF

Módulo 01: Sistema integrado de administración Financiera del sector público.

Módulo 02: Marco Teórico Conceptual del SIAF.

Módulo 03: Avances y potencialidades de los SIAF del sector público.

Módulo 04: Módulos del Sistema Integrado de Administración Financiera – 1.

Módulo 05: Módulos del Sistema Integrado de Administración Financiera – 2: programación mensual y aspectos presupuestales del sector público.

Módulo 06: Tipos de operación utilizados y tipos de proceso de selección más utilizados.

Módulo 07: Registro del código de cuenta interbancaria y registros de gastos en el SIAF.

Módulo 08: Módulo de logística como parte componente del Sistema Integrado de Gestión Administrativa – SIGA. Últimos cambios realizados

Módulo 09: Aplicación del régimen de retenciones del IGV en el SIAF.

Módulo 10: Aplicación del régimen de detacciones del IGV en el SIAF.

Módulo 11: Registro de la planilla de Contrato Administrativo de Servicios – CAS en el SIAF.

Módulo 12: Registro del fondo, de su rendición – reembolso, de su liquidación y de su devolución para pagos en efectivo.

SISTEMA INTEGRADO DE GESTION ADMINISTRATIVA - SIGA

Módulo 01: El SIGA y su importancia en la gestión logística.

Módulo 02: Configuración de Parámetros 2017.

Módulo 03: La importancia del uso y mantenimiento del catálogo SIGAMEF.

Módulo 04: La importancia del registro de las tablas maestras.

Módulo 05: Ejecución SIGA-SIAF.

Módulo 06: La importancia de la certificación siga y su interfase al SIAF_1.

Módulo 07: La importancia de la certificación siga y su interfase al SIAF_2.

Módulo 08: Procedimiento para registrar la orden compra/servicio, su interfase al SIAF.

Módulo 09: Procedimiento para registrar contratos provenientes del PAO_1.

Módulo 10: Procedimiento para registrar contratos provenientes del PAO_2.

Módulo 11: La importancia del registro de gastos generales.

Módulo 12: La importancia del registro del inventario inicial de almacén 2017.

Módulo 13: La importancia del módulo de almacén y sus diferentes casuísticas en el campo.

Módulo 14: La importancia del registro del inventario inicial de patrimonio 2017 – 1.

Módulo 15: La importancia del registro del inventario inicial de patrimonio 2017 – 2.

Módulo 16: La importancia del módulo de patrimonio y sus diferentes casuísticas en el campo.



CONTRATACIONES DEL ESTADO

GESTION DE CONTRATACIONES DEL ESTADO

Módulo 01: Ley de contrataciones del estado y su reglamento: ámbito de aplicación y los procesos de selección.

Módulo 02: Las compras corporativas, la selección por encargo y la subasta inversa.

Módulo 03: El convenio marco, causales de exoneración, la regulación de la solución de controversias y el régimen de impugnación.

Módulo 04: El contrato administrativo, la regulación de la ejecución contractual y el arbitraje administrativo.

Módulo 05: El registro de proveedores, el registro de entidades contratantes y el organismo supervisor de las contrataciones del estado.

Módulo 06: Facultad sancionadora del órgano supervisor y de las contrataciones del estado.

Módulo 07: Plan estratégico de contrataciones públicas del estado peruano.

Módulo 08: El gerente, la administración y las organizaciones.

Módulo 09: La gerencia y su delimitación funcional: la cultura organizacional y la administración en un entorno global.

Módulo 10: Gestión en una economía globalizada.

Módulo 11: El gerente y su responsabilidad social: Ética y de toma de decisiones.

Módulo 12: El control bajo un contexto gerencial.

GESTION DE CONTRATACIONES Y ADQUISICIONES CON EL ESTADO

Módulo 01: Ley de Contrataciones del Estado.

Módulo 02: Organización y funciones de la OSCE.

Módulo 03: Los procesos de selección, modalidades no clásicas de selección, el recurso de apelación y exoneración del proceso de selección.

Módulo 04: El contrato administrativo y la regulación de la ejecución contractual.

Módulo 05: El Registro de Proveedores, el registro de Entidades Contratantes y el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado.

Módulo 06: Facultad sancionadora del Órgano Supervisor de las Contrataciones del Estado.

Módulo 07: Plan Estratégico de Contrataciones Públicas del Estado Peruano.

Módulo 08: El gerente, la administración y las organizaciones.

Módulo 09: La gerencia y su delimitación funcional: La cultura organizacional y la administración en un entorno global.

Módulo 10: Gestión en una economía globalizada.

Módulo 11: El gerente y su responsabilidad social, ética y de toma de decisiones.

Módulo 12: El control bajo un contexto gerencial.

NUEVA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO.

Módulo 01: Aspectos Generales de la Nueva Ley de La Contrataciones del Estado y de Reglamento I: Ámbito de aplicación y supuestos excluidos; Principios de la Ley y Reglamento e Impedimentos para contratar con el Estado.

Módulo 02: El Registro Nacional de Proveedores: La funcionalidad del RNP y los Impedimentos para Contratar con el Estado.

Módulo 03: Métodos de Contratación: a) Licitación Pública. b) Concurso Público. c) Adjudicación Simplificada. d) Subasta Inversa Electrónica. e) Selección de Consultores Individuales. f) Comparación de Precios. g) Contratación Directa.

Módulo 04: El Contrato y su Ejecución: Formalidades, garantías, modificaciones, subcontratación, resolución, cesión de derechos y de posición contractual, adelanto, pagos y responsabilidad del contratista.

Módulo 05: Solución de Controversias: Medios impugnatorios, medios de solución de controversias de la ejecución contractual.

Módulo 06: Sistema Electrónica de Contrataciones del Estado y Régimen de Infracción y Sanciones.

Módulo 07: Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado I.



Módulo 08: Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado II.

Módulo 09: Tribunal de las Contrataciones del Estado.

Módulo 10: Contrato de Licitación Pública y Concurso público: Diferencias: etapas, convocatoria, consultas y observaciones, integración y bases, presentación de ofertas, evaluación de ofertas, calificación, otorgamiento de la buena pro y licitación con precalificación.

Módulo 11: Contratación de Consultoría en General y Consultoría de Obras: etapas, presentación de ofertas, calificación y evaluación de las ofertas técnicas, apertura y evaluación de ofertas económicas y otorgamiento de buena pro.

Módulo 12: Contratación Directa: Condiciones para el empleo de la contratación directa, aprobación de contrataciones directas y procedimiento para las contrataciones directas.

SISTEMA ELECTRONICO DE ADMINISTRACION DE CONTRATACIONES DEL ESTADO

Módulo 01: Gobierno electrónico.

Módulo 02: Conceptos básicos del S.E.A.C.E.

Módulo 03: INFObras.

Módulo 04: Conociendo el portal del S.E.A.C.E.

Módulo 05: Programación y plan anual de contrataciones.

Módulo 06: S.E.A.C.E. y la subasta inversa.

Módulo 07: S.E.A.C.E. y los procesos electrónicos.

Módulo 08: Taller de S.E.A.C.E. y los actos preparatorios.

Módulo 09: Taller de S.E.A.C.E y la fase de selección.

Módulo 10: Novedades del S.E.A.C.E. según ley 30225.

Módulo 11: Procesos especiales en el S.E.A.C.E.

Módulo 12: Caso práctico.



AUDITORIAS AUDITORIA

Módulo 01: Auditoria operacional y contable: tipos, normas y enfoques.

Módulo 02: El proceso de auditoría, evidencia y procedimientos.

Módulo 03: Riesgo de auditoria y evaluación de los controles.

Módulo 04: Auditoria en ambientes computarizados.

Módulo 05: Casuística en auditoria.

Módulo 06: Informe y responsabilidad de auditoria.

AUDITORIA CONTABLE

Módulo 01: Auditoría contable: concepto, naturaleza y finalidad.

Módulo 02: Normas de auditoría generalmente aceptadas. Revisión de los procedimientos de contabilidad y control interno.

Módulo 03: La Financiación del inmovilizado.

Módulo 04: Auditoria de existencias y de cuentas a cobrar.

Módulo 05: Cuentas financieras. Cuentas de gastos.

Módulo 06: El control interno, control de gestión, el proceso de auditoría, la evidencia y su documentación.

Módulo 07: Criterios de valoración de empresas.

Módulo 08: Fases de desarrollo de una auditoría.

Módulo 09: Auditoría de impuestos.

Módulo 10: La auditoría interna.

Módulo 11: Relaciones con la empresa auditada. Informes de los auditores externos.

Módulo 12: Informes sobre las cuentas anuales.

AUDITORIA DE CUMPLIMIENTO

Módulo 01: Introducción y elementos básicos de las auditorias de cumplimiento.

Módulo 02: Principales conceptos de las auditorias de cumplimiento.

Módulo 03: planificación y diseño de una auditoria de cumplimiento.

Módulo 04: Obtención de la evidencia de auditoria.

Módulo 05: Evaluación de la evidencia y formación de conclusiones.

Módulo 06: Documentación y comunicación.

Módulo 07: Informe de una auditoria de cumplimiento.

Módulo 08: Estrategias de implementación de las ISSAI para auditorias de cumplimiento.

Módulo 09: Lista de tablas. Tabla 2.1: Niveles de aseguramiento y tipos de auditoria de cumplimiento Tabla 4.1: Técnicas de recopilación de evidencia Tabla 8.1: ¡CAT de la EFS X (paso 1) en la que se muestran requisitos de las ISSAI de nivel 4 con estatus "cumplido" Tabla 8.2: ¡CAT de la EFS X (Paso 1) en la que se muestran requisitos de las ISSAI de nivel 4 con estatus "No cumplido / Parcialmente cumplido" Tabla 8.3: Análisis FODA de la EFS X Tabla 8.4: Ejemplo y preparación de un plan de acción.

Módulo 10: Lista de figuras. Figura 1.1: Disposiciones legales y normas relacionadas con un acuerdo constitucional específico de las EFS Figura 1.2: Las disposiciones legales y normativas son la fuente de los criterios de auditoria Figura 1.3: Las tres partes de la auditoria Figura 1.4: Principios generales de las auditorias de cumplimiento Figura 1.5: Juicio profesional y escepticismo Figura 1.6: Proceso de la auditoría de cumplimiento Figura 3.1: Relación entre el objeto de la revisión, el alcance y los criterios Figura 4.1: Proceso de toma de decisiones Figura 8.1: Proceso de toma de decisiones para la implementación de las ISSAI de auditoria de cumplimiento Figura 8.2: Marco de referencia para la estrategia de implementación de las ISSAI de auditoria de cumplimiento Figura 8.3: Los cuatro dominios principales conforme a las ISSAI de Nivel 2 Figura 8.4: Factores que determinan la selección de las opciones estratégicas para la implementación de las ISSAI.

Módulo 11: Lista de referencias ISSAI 100, ISSAI 400, ISAAI 4000, ISSAI 4100, ISSAI 4200, ISSAI 1000-1999, Normas internacionales sobre compromiso de aseguramiento (ISAE) 3000 (Versión revisada).



Módulo 12: Control previo. Control simultaneo. Control posterior. Autorizaciones y opiniones previas establecidas por ley.

AUDITORIA MEDIOAMBIENTAL

- Módulo 01:** La gestión medioambiental.
- Módulo 02:** La auditoría medioambiental.
- Módulo 03:** Métodos de auditoría medioambiental.
- Módulo 04:** Tipología de los impactos y métodos de su evaluación.
- Módulo 05:** Valoración de impactos.
- Módulo 06:** Valoración cualitativa del impacto ambiental.
- Módulo 07:** Acciones impactantes y factores impactados en proyectos diversos.
- Módulo 08:** Estudio de factores medioambientales.
- Módulo 09:** Funciones de transformación.
- Módulo 10:** Cuestionarios de auditoría: - 1. Precio a la auditoría; de recopilación de información general para la actividad industrial y agroalimentaria.
- Módulo 11:** Cuestionarios de auditoría: - 2. Para la industria enológica, explotación ganadera y patrimonio artístico cultural.
- Módulo 12:** Cuestiones de auditoría: - 3. Para la verificación de información; transporte, instalaciones, tratamiento, almacenaje y eliminación de residuos tóxicos y peligrosos. El informe final.

AUDITORIA INFORMATICA

- Módulo 01:** Normas y prácticas de seguridad y control.
- Módulo 02:** Organización y Administración de Sistemas de Información.
- Módulo 03:** Procesos de los Sistemas de Información.
- Módulo 04:** Integridad, confidencialidad y disponibilidad de los Sistemas de Información.
- Módulo 05:** Desarrollo, adquisición y mantenimiento de los Sistemas de Información. Administración del ciclo de vida de los sistemas e infraestructura.
- Módulo 06:** El proceso de auditoría de sistemas de información. Técnicas de Auditoría por Computador.
- Módulo 07:** Estándares Internacionales de Auditoria.
- Módulo 08:** COBIT.
- Módulo 09:** Auditoría al gobierno corporativo de tecnología de la información.
- Módulo 10:** Servicios de tecnología y soporte.
- Módulo 11:** Protección de los activos de información.
- Módulo 12:** Continuidad del negocio y recuperación de desastres.



ALTA DIRECCION Y ADMINISTRACION EMPRESARIAL

ADMINISTRACION DE EMPRESAS

- Módulo 01:** Administración y planificación.
- Módulo 02:** Planeamiento estratégico y marco lógico de proyectos.
- Módulo 03:** Toma de decisiones y organización.
- Módulo 04:** Investigación y segmentación de mercados.
- Módulo 05:** Gestión de recursos humanos.
- Módulo 06:** Administración de materiales.
- Módulo 07:** Actividad empresarial y control de existencias.
- Módulo 08:** Fundamentos de la Organización.
- Módulo 09:** Administración por objetivos.
- Módulo 10:** Administración de negocios y la actividad empresarial.
- Módulo 11:** Estados financieros.
- Módulo 12:** Dirección, jefatura y control.

ADMINISTRACION ESTRATEGICA

- Módulo 01:** Administración y competitividad estratégica.
- Módulo 02:** El entorno externo: Oportunidades, amenazas, competencia en la industria, análisis de la competencia.
- Módulo 03:** El entorno interno: recursos, capacidades y competencias centrales.
- Módulo 04:** Estrategia de negocios.
- Módulo 05:** Rivalidad y dinámica competitiva.
- Módulo 06:** Estrategia corporativa.
- Módulo 07:** Estrategias de adquisición y reestructuración.
- Módulo 08:** Estrategia internacional.
- Módulo 09:** Estrategia de cooperación.
- Módulo 10:** Gobierno corporativo.
- Módulo 11:** Estructura y controles organizacionales.
- Módulo 12:** Liderazgo y emprendimiento estratégico.

ALTA DIRECCION Y GESTION EMPRESARIAL

- Módulo 01:** Dirección estratégica y organización empresarial.
- Módulo 02:** La Dirección de Marketing.
- Módulo 03:** E- Business y Marketing Electrónico.
- Módulo 04:** Gestión de la Calidad de los Servicios.
- Módulo 05:** Diseño por Procesos.
- Módulo 06:** Dirección Financiera.
- Módulo 07:** Gestión y Optimización de la Cadena de Suministros.
- Módulo 08:** El Comercio Internacional y la Empresa.
- Módulo 09:** Gestión de recursos humanos.
- Módulo 10:** Habilidades directivas.
- Módulo 11:** Negociación de conflictos.
- Módulo 12:** Integración de Sistemas

ASISTENTE DE GERENCIA

- Módulo 01:** Comunicación y Equipos de Alto Desempeño.
- Módulo 02:** Administración y planificación.
- Módulo 03:** Técnicas para la Asistencia de Gerencia.
- Módulo 04:** Introducción a la contabilidad.
- Módulo 05:** Gestión Logística.
- Módulo 06:** Variables financieras para toma de decisiones.
- Módulo 07:** Introducción al marketing.
- Módulo 08:** Redacción ejecutiva.
- Módulo 09:** Gestión de la Información. Teletrabajo.



Módulo 10: E-business y marketing electrónico.

Módulo 11: Comunicación de datos y redes de PC's.

Módulo 12: Internet y desarrollo web. Project.

DIRECCION Y GERENCIA DE LOS SISTEMAS DE CONTROL

Módulo 01: Gestión, competitividad y calidad.

Módulo 02: Evolución de la gestión.

Módulo 03: Gestión y medio ambiente.

Módulo 04: Gestión en una economía globalizada.

Módulo 05: Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.

Módulo 06: Sistemas de información para la gestión de la calidad.

Módulo 07: Sistemas de control.

Módulo 08: Auditoría operacional y contable: tipos, normas y enfoques.

Módulo 09: El proceso de auditoría, evidencias y procedimientos.

Módulo 10: Riesgos de auditoría y evaluación de controles.

Módulo 11: Auditoría en ambientes computarizados.

Módulo 12: Informe y responsabilidades en el trabajo de auditoría.

DIRECCION Y GERENCIA DE PLANIFICACION

Módulo 01: Gestión, competitividad y calidad.

Módulo 02: Evolución de la gestión.

Módulo 03: Gestión y medio ambiente.

Módulo 04: Gestión en una economía globalizada.

Módulo 05: Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.

Módulo 06: Planificación bajo el enfoque de la calidad total.

Módulo 07: Planificación estratégica.

Módulo 08: Sistemas de información para la gestión de la calidad.

Módulo 09: Administración y planificación.

Módulo 10: Investigación de mercados.

Módulo 11: Empresariado: Motivaciones, riesgos y crecimiento.

Módulo 12: Tecnología: Gestión, transferencia, información y políticas.

DIRECCION Y GERENCIA DE PRODUCCION

Módulo 01: Gestión, competitividad y calidad.

Módulo 02: Evolución de la gestión.

Módulo 03: Gestión y medio ambiente.

Módulo 04: Gestión en una economía globalizada.

Módulo 05: Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.

Módulo 06: Planificación estratégica.

Módulo 07: Análisis y diseño de puestos de trabajo.

Módulo 08: Dirección y liderazgo.

Módulo 09: Gestión de la producción.

Módulo 10: Gestión de los servicios.

Módulo 11: Administración de materiales.

Módulo 12: Investigación de mercados.

GERENCIA GENERAL / ALTA DIRECCION Y GESTION GERENCIAL / DIRECCION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS

Módulo 01: El gerente, la administración y las organizaciones

Módulo 02: La gerencia y su delimitación funcional: La cultura organizacional y la administración en un entorno global.

Módulo 03: Gestión en una economía globalizada.

Módulo 04: El gerente y su responsabilidad social, ética y de toma de decisiones.

Módulo 05: La planeación y la administración estratégica.



- Módulo 06:** Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.
- Módulo 07:** Herramientas y técnicas gerenciales de planeación.
- Módulo 08:** La organización: Estructura, diseño, comunicación y tecnología de la información.
- Módulo 09:** Gerencia de recursos humanos y de cambio organizacional.
- Módulo 10:** El comportamiento organizacional, los grupos y los equipos.
- Módulo 11:** La gerencia y la motivación laboral.
- Módulo 12:** Gestión de la producción.
- Módulo 13:** El liderazgo.
- Módulo 14:** El control bajo un contexto gerencial.
- Módulo 15:** Gerencia de operaciones y administración de la cadena de valores.
- Módulo 16:** Investigación de mercados.
- Módulo 17:** Gestión industrial y desarrollo logístico.
- Módulo 18:** La gerencia social en las relaciones entre el Estado y la sociedad.

GERENCIA Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS E INMOBILIARIAS

- Módulo 01:** Fundamentos de gerencia, Gerencia Estratégica de Calidad para Empresa Constructora.
- Módulo 02:** La Administración de Empresas Constructoras.
- Módulo 03:** La Administración Contable y Financiera en las Empresas Constructoras.
- Módulo 04:** Administración de Capital Humano y la Legislación Aplicable a las Obligaciones Patronales.
- Módulo 05:** Normas Legales de las Empresas Constructoras Temas y Tópicos Selectos.
- Módulo 06:** Sistemas de Control y Calidad en las Empresas Constructoras.
- Módulo 07:** Derecho Inmobiliario y de la Construcción.
- Módulo 08:** Liderazgo y Dirección de Equipos.
- Módulo 09:** Promoción Inmobiliaria.
- Módulo 10:** El Negocio Inmobiliario.
- Módulo 11:** Evaluación y Factibilidad de Proyectos Inmobiliarios.
- Módulo 12:** Dirección Financiera Inmobiliaria.
- Módulo 13:** Financiamientos Inmobiliarios.

GESTION DE AGRONEGOCIOS

- Módulo 01:** Identificación de la problemática y formatos de planes de negocios para agroideas.
- Módulo 02:** Marketing de los agronegocios.
- Módulo 03:** Manejo sanitario en los negocios agrarios y tecnologías de riego.
- Módulo 04:** Estudio de mercado, competencia y del sector.
- Módulo 05:** Análisis interno organizacional.
- Módulo 06:** Planteamiento estratégico para el modelo de agronegocios.
- Módulo 07:** Plan de marketing agropecuario y plan de operaciones y adopción de tecnologías productivas.
- Módulo 08:** Plan de organización y recursos humanos.
- Módulo 09:** Evaluación económica, financiera y análisis de riesgos.
- Módulo 10:** Agronegocios internacionales y mercadeo agroalimentario.
- Módulo 11:** Gestión de empresas agrarias y organización de agro empresas y asociatividad.
- Módulo 12:** Gestión de la calidad.

GESTION EMPRESARIAL

- Módulo 01:** Organización empresarial. Fundamentos de administración.
- Módulo 02:** Administración de recursos humanos.
- Módulo 03:** Tópicos de contabilidad. Contabilidad gerencial.
- Módulo 04:** Operaciones bancarias empresariales.
- Módulo 05:** Calculo financiero.
- Módulo 06:** Fundamentos de marketing.



- Módulo 07:** Legislación tributaria actualizada.
- Módulo 08:** Costos y presupuestos.
- Módulo 09:** Comercio exterior.
- Módulo 10:** Flujo de caja. Finanzas empresariales.
- Módulo 11:** Proyectos de inversión.
- Módulo 12:** Business plan – planteamiento estratégico.

GESTION DE RIESGOS, SISTEMAS DE CONTROL Y AUDITORIA

- Módulo 01:** Fundamentos de control.
- Módulo 02:** Ambiente de control.
- Módulo 03:** Diseño de procesos.
- Módulo 04:** Tipos de riesgos en la organización.
- Módulo 05:** Metodología para identificación de riesgos.
- Módulo 06:** Sistema de gestión de calidad.
- Módulo 07:** Control de gestión e indicadores.
- Módulo 08:** El proceso de la auditoría interna.
- Módulo 09:** El control y la comunicación.
- Módulo 10:** Principios internacionales de auditoría.
- Módulo 11:** Control y auditoría operativa.
- Módulo 12:** Control y auditoría financiera.

LA GERENCIA DE RIESGOS Y EL CRECIMIENTO EMPRESARIAL

- Módulo 01:** El riesgo estratégico, naturaleza y alcances.
- Módulo 02:** Relación con el diagnóstico estratégico.
- Módulo 03:** El crecimiento empresarial. Diseño de métricas.
- Módulo 04:** Modelos de negocios y su relación con el riesgo estratégico. Diseño de métricas.
- Módulo 05:** Capacidad máxima de riesgo.
- Módulo 06:** Sintonizando con el apetito y tolerancia.
- Módulo 07:** Lineamientos para el desarrollo de los trabajos. Riesgo y políticas.
- Módulo 08:** Relación con Capital Asset Pricing Model CAPM. Pricing.
- Módulo 09:** Cuantificación de la capacidad máxima de riesgo.
- Módulo 10:** La conexión riesgo empresarial con el riesgo de crédito bancario.

METODOLOGIA Y HERRAMIENTAS PARA TOMAR DECISIONES GERENCIALES

- Módulo 01:** Introducción a toma de decisiones: "Conocer la evolución de las teorías relacionadas a la "TDG", así como, interiorizar la importancia de las perspectivas a las que un decisor está expuesto y finalmente, la tipología de decisiones".
- Módulo 02:** Perspectiva racional y perspectiva de la creatividad: "crear la conciencia en los participantes que todo proceso racional tiene un límite y dentro del contexto al que estamos expuestos, para brindar soluciones es necesario auto cuestionarnos y ser creativos".
- Módulo 03:** Perspectiva de procesos racionales: en búsqueda de la disruptión. "Analizar el proceso de toma de decisión desde la perspectiva prescriptiva y la descriptiva, considerando la divergencia como potenciador de la creatividad y su contraste con la disruptión/innovación".
- Módulo 04:** Modelos cuantitativos basados en árboles y teoría del juego: "presentar al participante un modelo de toma de decisiones basado en árboles de decisiones".
- Módulo 05:** Modelos cualitativos: "presentar al participante un modelo de toma de decisiones con característica (ex ante) basado en un contexto cualitativo".
- Módulo 06:** Perspectiva de la racionalidad: "aprender la metodología conceptual y aplicarla al análisis de decisiones ya tomadas (ex post) basado en un contexto racional".
- Módulo 07:** Perspectiva organizacional: "aprender la metodología conceptual y aplicarla al análisis de decisiones ya tomadas (ex post) basado en un contexto Organizacional".
- Módulo 08:** Pensamiento de grupo y decisiones de grupo: "aprender a identificar y gestionar el pensamiento de grupo en el contexto de negocio".



Módulo 09: Perspectiva política: "aprender la metodología conceptual y aplicarla al análisis de decisiones ya tomadas (ex post) basado en un contexto Político - Actores, Intereses".

Módulo 10: Enfoque empresarial de toma de decisiones: "aplicar las herramientas y modelos a procesos de inferencia y deducción de datos y hechos orientados a aprovechar el conocimiento como base objetiva de la toma de decisiones de negocio".

Módulo 11: Técnicas mixtas de gestión de impactos: ¿Qué implica la decisión?, ¿Cómo gestionar la complejidad?, Problema Vs Oportunidad, Perspectivas (Financiera, Procesos, Humana).

Módulo 12: Técnicas de análisis e identificación de criterios de decisiones: tormenta de ideas, Phillips 66, Delphi, Nominales, Pareto, Dafo.

Módulo 13: Técnicas de gestión de intereses y búsqueda del consenso: campo de fuerza, votación, criterios, balance, costo beneficio.

Módulo 14: Técnicas cognitivas y de experiencia: modelos modernos de toma de decisiones basados en data. Perspectiva data driven. Inteligencia artificial.



ECONOMIA, ESTADISTICA, FINANZAS Y COMERCIO EXTERIOR

ANALISIS DE INDICADORES ECONOMICOS

Módulo 01: Principales indicadores macroeconómicos 1.

- Indicadores de producción. Indicadores del uso de los recursos productivos. Indicadores del sector externo.

Módulo 02: Principales indicadores macroeconómicos 2.

- Indicadores fiscales. Indicadores monetarios y financieros. Indicadores de precios.

Módulo 03: Principales problemas económicos actuales:

- Empleo y desempleo. Inflación y estabilidad de precios. Los ciclos económicos.

Módulo 04: Impacto de la política económica sobre la actividad empresarial.

- Política económica: concepto y objetivos. Política fiscal. Política monetaria.

Módulo 05: La balanza de pagos y el mercado cambiario:

- Balanza de pagos. Mercado de divisas. Política económica.

COYUNTURA Y ANALISIS ECONOMICO PARA NO ESPECIALISTAS

Módulo 01: El PBI Y Los Ciclos De La Economía.

- Orígenes De Los Aspectos Macro De La Economía, Principales Temas De La Economía, Tendencias De La Actividad Económica. Fundamentos Del Crecimiento Económico (Cálculo Del PBI).

Módulo 02: Entorno De La Economía Mundial.

- Crecimiento Económico Global. Cuentas Externas Del País. Comercio Internacional. Inversión Extranjera Y Deuda Externa. Precio De Los Commodities (Cobre, Oro, Petróleo).

Módulo 03: La Inflación El Dinero Y El Tipo De Cambio.

- Nivel De Precios E Inflación. ¿Qué Es El Dinero? (Mercados Financieros). El Valor Del Dólar (Mercados Cambiarios). Introducción A La Política Monetaria.

Módulo 04: Déficit/Superávit Fiscal.

- Presupuesto Nacional. Impuestos, Subsidios, Transferencias. La Deuda Pública. Introducción A La Política Fiscal.

Módulo 05: Habilidades Gerenciales Para Ejecutivos.

- "Construyendo Mi Marca Personal". Liderazgo Y Misión.

ECONOMIA

Módulo 01: Introducción a la economía.

Módulo 02: Temas de microeconomía.

Módulo 03: Introducción a la macroeconomía.

Módulo 04: Crecimiento y desarrollo.

Módulo 05: Los sectores de la economía.

Módulo 06: Inflación, estabilización y desempleo.

Módulo 07: Economía de la Competencia de los Mercados y de la Regulación.

Módulo 08: Política financiera de la empresa.

Módulo 09: Temas de macroeconomía superior.

Módulo 10: Elementos de ingeniería financiera.

Módulo 11: Política económica.

Módulo 12: Sistema financiero y mercado de capitales.

ECONOMIA EMPRESARIAL

Módulo 01: Matemática aplicada a la economía.

Módulo 02: Temas de Microeconomía.

Módulo 03: Introducción a la Macroeconomía.

Módulo 04: Estadística.

Módulo 05: Economía política. Crecimiento y desarrollo económico. Inflación, estabilización y desempleo.

Módulo 06: Indicadores y recolección de datos por encuestas

Módulo 07: Comercio Internacional.



Módulo 08: Economía del Mercado de Trabajo. Economía de la Competencia de los Mercados y de la Regulación Económica.

Módulo 09: Organización industrial. Política financiera de la empresa.

Módulo 10: Macroeconomía superior. Política económica.

Módulo 11: Elementos de ingeniería financiera.

Módulo 12: Sistema financiero y mercado de capitales. Estrategias Empresariales y Evaluación de Proyectos.

STATA PARA ECONOMISTAS

Módulo 01: STATA y sus recursos.

Módulo 02: Manejo de datos.

Módulo 03: Gráficos.

Módulo 04: Estadísticas: resumen y tablas.

Módulo 05: ANOVA y otros métodos de comparación.

Módulo 06: Análisis de regresión lineal.

Módulo 07: Diagnósticos de una regresión.

Módulo 08: Regresión robusta.

Módulo 09: Regresión logística.

Módulo 10: Datos de panel.

Módulo 11: Análisis de componentes principales y conglomerados.

Módulo 12: Introducción a la programación.

ESTADISTICA

Módulo 01: Clasificación y archivo.

Módulo 02: Estadística I: Medidas de tendencia central y de dispersión.

Módulo 03: Variables bidimensionales.

Módulo 04: Cálculo de probabilidades y variables aleatorias.

Módulo 05: Espacios muestrales bidimensionales, procesos aleatorios y otras distribuciones particulares.

Módulo 06: Introducción a la estadística inferencial.

Módulo 07: Inferencia estadística.

Módulo 08: Estimación confidencial.

Módulo 09: Contrastes de hipótesis.

Módulo 10: Contrastes basados en el estadístico Ji-Cuadrado.

Módulo 11: Análisis de la varianza.

Módulo 12: Contrastes no paramétricos.

ESTADISTICA APLICADA A LOS NEGOCIOS

Módulo 01: El papel de la estadística.

Módulo 02: Descripción de los conjuntos de datos.

Módulo 03: Medidas de tendencia central y dispersión.

Módulo 04: Principios de probabilidad.

Módulo 05: Distribuciones de probabilidad.

Módulo 06: Distribuciones muestrales.

Módulo 07: Estimación con intervalos de confianza.

Módulo 08: Pruebas cuando se tiene dos poblaciones.

Módulo 09: Análisis de varianza.

Módulo 10: Regresión simple y correlación. Regresión múltiple y correlación.

Módulo 11: Series de tiempo y números índice. Prueba chi-cuadrado y otras pruebas no paramétricas.

Módulo 12: Técnicas de control de calidad.

FINANZAS

Módulo 01: Historia del análisis económico.



- Módulo 02:** Variables financieras para toma de decisiones.
- Módulo 03:** Evaluación de alternativas financieras.
- Módulo 04:** Inversión en bienes de equipo.
- Módulo 05:** La inversión en activo circulante.
- Módulo 06:** La inversión en recursos humanos.
- Módulo 07:** Métodos de análisis y selección de inversiones (I).
- Módulo 08:** Métodos de análisis y selección de inversiones (II): Inflación impuestos y entorno del riesgo.
- Módulo 09:** Métodos de análisis y selección de inversiones (III): Las decisiones de inversión en entornos especiales, estudio aleatorio de la inversión y distribuciones estadísticas de interés.
- Módulo 10:** Planificación de inversiones.
- Módulo 11:** La inversión con warrant.
- Módulo 12:** Autofinanciación y amortización en la empresa.

INGENIERIA FINANCIERA

- Módulo 01:** Sistemas monetarios y mercado de divisas.
- Módulo 02:** El mercado internacional de créditos y obligaciones.
- Módulo 03:** El mercado internacional de acciones.
- Módulo 04:** El mercado de opciones.
- Módulo 05:** Valoración y otros tipos de opciones.
- Módulo 06:** Futuros financieros.
- Módulo 07:** Permuta financiera: Swap de intereses.
- Módulo 08:** Permuta financiera: Swap de divisas, de activo y de Deuda / Capital.
- Módulo 09:** Diversos productos financieros de cobertura de riesgo.
- Módulo 10:** Finanzas internacionales.
- Módulo 11:** Costo de capital y evaluación de empresas.
- Módulo 12:** Fusiones, adquisiciones y privatizaciones.

INTEGRAL EN COMERCIO EXTERIOR

- Módulo 01:** Introducción al comercio internacional.
- Módulo 02:** Herramientas de información para el Comercio Exterior.
- Módulo 03:** Constitución y formalización de empresas.
- Módulo 04:** Legislación peruana y Contratos de compra-venta Internacional.
- Módulo 05:** Incoterms 2010.
- Módulo 06:** Procedimientos y regímenes aduaneros.
- Módulo 07:** Distribución física internacional.
- Módulo 08:** Tratados de Libre Comercio, y otros Acuerdos Comerciales Internacionales.
- Módulo 09:** Costos, Precios y Cotizaciones Internacionales.
- Módulo 10:** Medios de pago, financiamiento y seguros de crédito a la exportación.
- Módulo 11:** Marketing Internacional.
- Módulo 12:** Plan de negocios.
- Módulo 13:** Simulación de operaciones de comercio exterior.

GERENCIA DE NEGOCIOS INTERNACIONALES Y COMERCIO EXTERIOR / GESTION DE NEGOCIOS INTERNACIONALES Y COMERCIO EXTERIOR

- Módulo 01:** Gestión en una economía globalizada.
- Módulo 02:** Fundamentos de los negocios internacionales.
- Módulo 03:** Ambientes políticos, legales y económicos que enfrentan los negocios.
- Módulo 04:** Comercio Internacional.
- Módulo 05:** Integración económica e inversión extranjera.
- Módulo 06:** Ambiente financiero mundial.
- Módulo 07:** Los negocios internacionales y los gobiernos.
- Módulo 08:** Evaluación y selección de países para los negocios internacionales.
- Módulo 09:** Operaciones estratégicas de colaboración y control.



Módulo 10: Marketing internacional.

Módulo 11: Estrategias de importación y exportación.

Módulo 12: Gestión de las funciones contables, fiscales y financieras.

Módulo 13: Los recursos humanos en los negocios internacionales.

Módulo 14: Comercio internacional y desarrollo empresarial.

Módulo 15: Investigación de mercados internacionales y factores de operación.

Módulo 16: Cotización de precios internacionales, adecuación y desarrollo de productos.

Módulo 17: Transportes, fletes, seguros, fianzas y canales de distribución.

Módulo 18: Gerencia de operaciones y administración de la cadena de valores.

INTRODUCCION A LOS METODOS DE PRONOSTICOS

Módulo 01: Introducción a los pronósticos 1: La necesidad e importancia de los pronósticos. Tipos de pronósticos. Pasos a seguir en la elaboración de pronósticos.

Módulo 02: Introducción a los pronósticos 2: Exploración de los patrones de los datos 1: Componentes de series de tiempo. Análisis de auto correlación. Datos estacionarios.

Módulo 03: Introducción a los pronósticos 3: Exploración de los patrones de los datos 2: Datos con una tendencia. Datos con estacionalidad. Series cíclicas. Medición del error de un pronóstico.

Módulo 04: Modelos de series de tiempo 1: Modelos no formales. Métodos de promedios 1. Promedios simples. Promedios móviles. Promedio móvil doble.

Módulo 05: Modelos de series de tiempo 1: Métodos de promedios 1. Suavizamiento exponencial. Descomposición de series de tiempo. Tendencia lineal. Comparación entre métodos.

Módulo 06: Aplicación de conceptos y aplicaciones 1: Tendencia y estacionalidad. Suavizamiento exponencial. Determinación del alfa óptimo. Señales de rastreo.

Módulo 07: Aplicación de conceptos y aplicaciones 2: Uso de coeficientes de auto correlación. Manejo de datos desestacionalizados.

COMERCIO INTERNACIONAL

Módulo 01: Fundamentos de los negocios internacionales.

Módulo 02: Ambientes políticos legales y económicos que enfrentan los negocios.

Módulo 03: Comercio internacional.

Módulo 04: Integración económica e investigación extranjera.

Módulo 05: Ambiente financiero mundial.

Módulo 06: Los negocios internacionales y los gobiernos.

Módulo 07: Evaluación y selección de países para los negocios internacionales.

Módulo 08: Operaciones estratégicas de colaboración y control.

Módulo 09: Marketing internacional.

Módulo 10: Estrategias de importación y exportación.

Módulo 11: Gestión de las funciones contables, fiscales y financieras.

Módulo 12: Los recursos humanos en los negocios internacionales.

NEGOCIOS INTERNACIONALES

Módulo 01: Fundamentos de los negocios internacionales.

Módulo 02: La dirección del negocio.

Módulo 03: El Comercio Internacional y la Empresa.

Módulo 04: Integración económica e inversión extranjera.

Módulo 05: Ambiente financiero internacional.

Módulo 06: Los negocios internacionales y los gobiernos.

Módulo 07: Planeación estratégica global y selección de países para los negocios internacionales.

Módulo 08: Operaciones estratégicas de colaboración y control.

Módulo 09: Marketing internacional.

Módulo 10: Estrategias de importación y exportación.

Módulo 11: Gestión de las funciones contables, fiscales y financieras.

Módulo 12: Los recursos humanos en los negocios internacionales.



NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACION FINANCIERA - NIIF

Módulo 01: Introducción NIIF Y Fundamentos Del Modelo Contable. Herramientas Del Modelo Contable.

Módulo 02: Preparación Y Presentación De EIFF.

Módulo 03: Activos Y Pasivos No Financieros.

Módulo 04: Ingresos Y Gastos.

Módulo 05: Normas Tributarias Relacionadas Con Las NIIF – 1ra. Parte.

Módulo 06: Casos NIIF – 1ra. Parte.

Módulo 07: Entidades Relacionadas.

Módulo 08: Instrumentos Financieros.

Módulo 09: Industrias Específicas.

Módulo 10: Normas Complementarias.

Módulo 11: Normas Tributarias Relacionada Con Las NIIF – 2da. Parte.

Módulo 12: Casos NIIF – 2da. Parte.



BIENES INMUEBLES, MARKETING PUBLICIDAD Y VENTAS

AGENTE INMOBILIARIO

- Módulo 01:** Operaciones de corretaje y Obligaciones del corredor.
- Módulo 02:** Organización de la compañía de corretaje e Intermediación de la compra-venta.
- Módulo 03:** El contrato de corretaje y Servicios al propietario.
- Módulo 04:** El comprador como cliente e Intermediación de alquiler.
- Módulo 05:** Valorización y La venta de la propiedad ocupada.
- Módulo 06:** El inversionista y el promotor y Ética en el corretaje inmobiliario.

AGENTE DE BIENES Y RAICES

- Módulo 01:** Reglas del corredor inmobiliario.
- Módulo 02:** Documentación exigible para la regularización de inmuebles
- Módulo 03:** El trámite de prescripción adquisitiva de dominio.
- Módulo 04:** Regularización de quintas.
- Módulo 05:** Regularización de casas de copropiedad y otras unidades.
- Módulo 06:** El acceso al registro de régimen de la propiedad horizontal.
- Módulo 07:** Transferencia de bienes de la propiedad común.
- Módulo 08:** La Junta de propiedades.
- Módulo 09:** La administración financiera operativa.
- Módulo 10:** Gestión de tesorería.
- Módulo 11:** Modelos de planeación financiera.
- Módulo 12:** Fuentes de financiación.

SANEAMIENTO INMOBILIARIO

- Módulo 01:** Predio. Características. El Principio de Especialidad. Sistemas de identificación del predio.
- Módulo 02:** catastro y su relación con el registro.
- Módulo 03:** problemática de duplicidad y multicidad de partidas registrales. Situación de las playas del sur de Lima.
- Módulo 04:** Procedimiento de calificación registral en el registro de predios. Nuevo marco normativo: Ley 30313.
- Módulo 05:** Procedimiento de saneamiento de titularidad. Prescripción adquisitiva y título supletorio.
- Módulo 06:** Procesos judiciales de transferencia de titularidad. Módulo 7: Procedimiento de saneamiento catastral.
- Módulo 08:** Procedimiento notarial de rectificación de área linderos y medidas perimétricas.
- Módulo 09:** Procedimientos registrales para rectificar área, linderos y medidas perimétricas.
- Módulo 10:** Regularización de edificaciones y reglamento interno.
- Módulo 11:** Regularización de subdivisión e independización.
- Módulo 12:** Saneamiento de predios de propiedad estatal.
- Módulo 13:** Saneamiento de predios rurales.
- Módulo 14:** Saneamiento de predios de propiedad informal.

AGILE MARKETING

- Módulo 01:** El nuevo rol del gerente de marketing.
- Módulo 02:** Fundamentos del marketing ágil.
- Módulo 03:** Aplicación de la filosofía ágil al marketing.
- Módulo 04:** Scrum marketing.
- Módulo 05:** Marketing estratégico centrado en el cliente.
- Módulo 06:** Desarrollo ágil de productos.
- Módulo 07:** La publicidad ágil.
- Módulo 08:** La organización ágil.
- Módulo 09:** Tecnologías para el desarrollo de un marketing ágil.
- Módulo 10:** Marketing en tiempo real.



Módulo 11: Casos de estudio.

COMUNICACION Y MARKETING 2.0: DEL CONSUMIDOR AL PROSUMIDOR

- Módulo 01:** Qué Es El Marketing 2.0.
- Módulo 02:** El Branding En La Era Digital.
- Módulo 03:** Business Model.
- Módulo 04:** Plan De Marketing Digital.
- Módulo 05:** Social Media Marketing.
- Módulo 06:** Content Marketing.
- Módulo 07:** Transmedia Storytelling.
- Módulo 08:** Tendencias Del Marketing Digital.

CREACION DE NUEVOS NEGOCIOS Y METODOLOGIAS DE EMPRENDIMIENTO

- Módulo 01:** Design thinking y creatividad para la innovación.
- Módulo 02:** Lean startup y gestión ágil de innovación.
- Módulo 03:** Business model Canvas.
- Módulo 04:** Aspectos generales de un proyecto de comercialización y servicios.
- Módulo 05:** Análisis del mercado.
- Módulo 06:** Aplicación de la investigación de mercados a la gestión comercial.
- Módulo 07:** Operaciones y organización del proyecto.
- Módulo 08:** Los recursos humanos.
- Módulo 09:** Finanzas del proyecto: ingresos, costos, utilidad y rentabilidad.
- Módulo 10:** Cuadro de mando, planes de contingencia y viabilidad.
- Módulo 11:** Coaching y team building.
- Módulo 12:** Elevator pitch.

CREATIVIDAD ESTRATEGICA PUBLICITARIA

- Módulo 01:** Creatividad. La capacidad única de transformar experiencias y conocimientos en ideas.
- Módulo 02:** Insight. El descubrimiento de la verdad.
- Módulo 03:** Propósito. El valor más importante de nuestra estrategia.
- Módulo 04:** Concepto. La esencia de toda campaña de publicidad.
- Módulo 05:** Idea. El nacimiento y aplicación de una ejecución publicitaria.
- Módulo 06:** Del Storytelling al Storydoing. El impacto de nuestras ideas en la vida de las personas.

DIRECCION Y GERENCIA DE VENTAS Y MERCADOTECNIA

- Módulo 01:** Introducción al Marketing.
- Módulo 02:** Gestión del marketing.
- Módulo 03:** Investigación y segmentación de mercados.
- Módulo 04:** Marketing Estratégico y Publicidad: Promoción y Ventas.
- Módulo 05:** Crédito mercantil y bancario.
- Módulo 06:** Publicidad y propaganda.
- Módulo 07:** Administración y planificación.
- Módulo 08:** Toma de decisiones y organización.
- Módulo 09:** Dirección, jefatura y control.
- Módulo 10:** Gestión, competitividad y calidad.
- Módulo 11:** Dirección y motivación.
- Módulo 12:** Desarrollo y control de la estrategia de marketing.

DISEÑO DE UN PROGRAMA DE MARKETING DE SERVICIOS

- Módulo 01:** Enfoques de marketing en la economía de servicios.
- Módulo 02:** Análisis estratégico de una empresa de servicios.
- Módulo 03:** Definición de los objetivos de marketing.
- Módulo 04:** Estrategias de segmentación y posicionamiento.



- Módulo 05:** Desarrollo de productos intangibles.
- Módulo 06:** Fijación de precios en servicios.
- Módulo 07:** Distribución de los servicios.
- Módulo 08:** Promoción de servicios y educación de los clientes.
- Módulo 09:** Diseño y administración de los procesos de servicio.
- Módulo 10:** Diseño del ambiente de servicio.
- Módulo 11:** Administración del personal y marketing interno.

ESTRATEGIAS DE MEDIOS Y PROMOCIONES

- Módulo 01:** Introducción a la estrategia de medios y promociones.
- Módulo 02:** Fundamentos de marca.
- Módulo 03:** Comprensión del consumidor.
- Módulo 04:** Reto de marketing.
- Módulo 05:** Objetivo de comunicación.
- Módulo 06:** Análisis competitivo de medios y promociones.
- Módulo 07:** El brief, paso esencial para un correcto plan de medios y promociones.
- Módulo 08:** Los cuatro parámetros de la planificación de medios.
- Módulo 09:** Criterios de planificación de medios.
- Módulo 10:** Desarrollo estratégico de promociones.
- Módulo 11:** Post evaluaciones publicitarias y de promociones.

ESTRATEGIAS DE RETENCION Y FIDELIZACION DE CLIENTES

- Módulo 01:** Desarrollo de customer experience management y conceptos de satisfacción, expectativa y calidad.
- Módulo 02:** Identificar las variables que afectan la confianza y la relación con la marca: Comprendiendo el proceso de compra (retail) y el proceso de contratación (servicios).
- Módulo 03:** Identificación, interacción y priorización de clientes a ser retenidos y a fidelizar: Valor cliente (Life time value). Ingresos, costos e inversión asociada a carteras de clientes.
- Módulo 04:** Identificación de motivos de recompra (permanencia), razones de abandono (cambio) y tipología de fidelidad.
- Módulo 05:** Retención: Proceso de crear y gestionar programas de retención de cliente y análisis de switching costs.
- Módulo 06:** Fidelización: ¿Cómo dejar atrás los "programas de incremento de frecuencias" para dar paso a "sistemas integrales de fidelización"?
- Módulo 07:** Acciones tácticas para estrechar la vinculación con la empresa: Cross selling, up selling, trading up, paquetización, entre otras.
- Módulo 08:** Métricas de retención y fidelización.

GERENCIA DE VENTAS Y MERCADOTECNIA / GERENCIA Y GESTION COMERCIAL / MARKETING Y GESTION COMERCIAL

- Módulo 01:** El gerente, la administración y las organizaciones
- Módulo 02:** Marketing - 1
- Módulo 03:** Marketing - 2
- Módulo 04:** Investigación de mercados.
- Módulo 05:** Promoción de ventas.
- Módulo 06:** Crédito mercantil y bancario.
- Módulo 07:** Política de crédito y tratamiento de la información.
- Módulo 08:** Aspectos económicos y financieros en la gestión del crédito.
- Módulo 09:** Publicidad y propaganda.
- Módulo 10:** Fundamentos de los negocios internacionales.
- Módulo 11:** Investigación de mercados internacionales y factores de operación.
- Módulo 12:** Ambientes políticos, legales y económicos que enfrentan los negocios.
- Módulo 13:** Comercio internacional.
- Módulo 14:** Ambiente financiero mundial.



Módulo 15: Los negocios internacionales y los gobiernos.

Módulo 16: Evaluación y selección de países para los negocios internacionales.

Módulo 17: Marketing internacional.

Módulo 18: Transportes, fletes, seguros, finanzas y canales de distribución.

GESTION DE IMAGEN: PLAN DE COMUNICACION Y RELACION CON LOS MEDIOS

Módulo 01: La comunicación en la organización. Una mirada a los grupos de interés. Comunicación estratégica.

Módulo 02: La reputación corporativa. ¿Qué es? ¿Para qué sirve?

Módulo 03: El modelo DIRCOM. ¿Es viable? Mitos y realidades.

Módulo 04: Gestión de medios. Mensajes claves de impacto periodístico.

Módulo 05: La comunicación de crisis. El manejo antes, durante y después.

Módulo 06: Desarrollo del plan de comunicación e imagen. Medición de resultados.

GESTION DE LA IMAGEN Y LA REPUTACION CORPORATIVA

Módulo 01: Pensamiento estratégico y enfoque integrado de la comunicación.

Módulo 02: Corporate branding y posicionamiento.

Módulo 03: Ética, gobierno corporativo y compromiso social.

Módulo 04: El impacto del CEO en la reputación corporativa.

Módulo 05: RSE como constructor de reputación.

Módulo 06: Reputación y marketing: Impacto de las percepciones sobre la decisión de compra.

Módulo 07: Gestión de la reputación online.

Módulo 08: Medición y evaluación de la reputación corporativa.

Módulo 09: Gestionando la imagen y reputación corporativa.

INVESTIGACION DE MERCADOS Y COMPORTAMIENTO DEL CONSUMIDOR

Módulo 01: Definición de investigación de mercados. Límites y alcances. ¿Cuál es el aporte de la investigación de mercados a la gestión de marketing?

Módulo 02: ¿Quién es el consumidor? Estilos de vida y diferentes tipos de segmentación y clasificación para entender al consumidor.

Módulo 03: Proceso de la investigación de mercados.

Módulo 04: Tipos de investigación de mercados. Usos y aplicaciones (teoría y ejemplos prácticos).

Módulo 05: Investigación cualitativa: técnicas cualitativas, técnicas en plataformas digitales.

Módulo 06: Introducción a la investigación cuantitativa: técnicas cuantitativas, metodologías tácticas y estratégicas.

Módulo 07: Diseño de cuestionarios, muestreos y ejemplos de análisis.

Módulo 08: ¿Cómo incorporar herramientas digitales u online a la investigación?

Módulo 09: Casos de éxito de marketing en la base de investigaciones exitosas.

LIDERAZGO, POLITICA Y PARTIDARIA

Módulo 01: Estructurar los planes operativos concretos y estrategias para la promoción de un candidato o grupo político.

Módulo 02: Hacer el mejor uso de los medios sociales y de la web para fines y marketing y comunicación político-electorales.

Módulo 03: Aprender sobre nuevos medios visuales y fuera de línea de comunicación para una colocación de ganar en el mercado político-electoral.

Módulo 04: Mejorar sus capacidades para hablar en público también en términos de consultoría a los demás correctamente configurar y administrar una campaña electoral.

Módulo 05: Conocer y comprender las peculiaridades de los diferentes estilos de liderazgo.

Módulo 06: La utilización y el diseño de investigaciones y encuestas político-electoral.

Módulo 07: Identificar y agregar valor a los diferentes estilos de liderazgo.

Módulo 08: Conocer las mejores técnicas para la organización de un evento político.



Módulo 09: Realizar campañas eficaces de recaudación de fondos.

Módulo 10: Gestión de las actividades de la oficina de prensa destinadas a la promoción de los candidatos o partidos políticos.

MARKETING DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS

Módulo 01: Marketing – 1.

Módulo 02: Marketing – 2.

Módulo 03: Investigación de Mercados.

Módulo 04: Publicidad y Propaganda.

Módulo 05: Marketing no lucrativo.

Módulo 06: Crédito mercantil o bancario.

Módulo 07: Gestión y presupuesto del centro educativo.

Módulo 08: Calidad total en la educación: el sitio y el modelo de aprendizaje.

Módulo 09: Calidad total en la educación: Planeación del programa y evaluación.

Módulo 10: Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.

Módulo 11: Planificación bajo el enfoque de la calidad total.

Módulo 12: Planificación estratégica.

MARKETING DE PRODUCTOS Y SERVICIOS TURÍSTICOS

Módulo 01: El marketing y el rol que cumple en el sector de la hotelería y turismo del siglo XXI.

Módulo 02: El análisis situacional y la investigación de mercados como base para la formulación de objetivos.

Módulo 03: El segmento de mercado, identificación de insights.

Módulo 04: Desarrollando un plan de marketing eficiente, innovador y creativo.

Módulo 05: El producto turístico en las empresas de servicio y sector hotelero.

Módulo 06: El posicionamiento como eje principal de la campaña.

Módulo 07: Creando el producto y servicio turístico en la política y estrategia de fijación de precios.

Módulo 08: Estructuración de canal de distribución con los nuevos agentes vigentes en el turismo.

Módulo 09: La estrategia de comunicación, promoción y publicidad.

Módulo 10: La gestión comercial y las herramientas de control, gestión y presupuesto.

MARKETING ESTRÁTÉGICO

Módulo 01: El entorno de la economía peruana y el marketing.

Módulo 02: La mezcla de Marketing.

Módulo 03: El comportamiento del consumidor frente a la compra y el consumo.

Módulo 04: El Sistema de Información de Marketing.

Módulo 05: Sistemas Integrales de Investigación de Mercados.

Módulo 06: La Investigación de Mercados como proveedora de Información.

Módulo 07: Desarrollo de Nuevos Productos.

Módulo 08: E- Business y Marketing Electrónico.

Módulo 09: El Plan Estratégico de Marketing.

Módulo 10: Teoría y aplicación de las técnicas de Merchandising.

Módulo 11: Servicio al Cliente como estrategia de Fidelización.

Módulo 12: El Trade Marketing como herramienta para controlar el canal de distribución.

MARKETING POLÍTICO, COMUNICACIÓN, Y CAMPAÑAS ELECTORALES

Módulo 01: La democracia en la sociedad del marketing político la comunicación.

Módulo 02: El marketing político y sus fundamentos.

Módulo 03: La investigación del mercado político.

Módulo 04: La planificación del mercado político.

Módulo 05: El producto político.

Módulo 06: La imagen pública.

Módulo 07: La opinión pública.



- Módulo 08:** El plan de comunicación y la publicidad electoral.
- Módulo 09:** Las Teorías de la ciencia del liderazgo.
- Módulo 10:** Las campañas electorales: diseño y organización
- Módulo 11:** Exposición de los programas de organización de las campañas.
- Módulo 12:** El plan general de la campaña electoral.
- Módulo 13:** Exposición planes generales de campaña

MARKETING SOCIAL Y ESTRATEGIAS DE COMUNICACION PARA EL DESARROLLO

- Módulo 01:** Toma de decisiones humanas en temas de desarrollo.
- Módulo 02:** Desarrollo, Sostenibilidad y comunicación.
- Módulo 03:** Aspectos que favorecen o dificultan el desarrollo sostenible.
- Módulo 04:** Participación, conflictos y comunicación. Participación ciudadana para el desarrollo. Ventajas de una adecuada participación ciudadana.
- Módulo 05:** Marketing social para lograr la participación sostenible en la solución de problemas que afectan el desarrollo. Identificación de público objetivo.
- Módulo 06:** Estrategias de Marketing social. Diseño de productos de marketing social. El precio en Marketing social. Percepciones humanas y participación. Institucionalidad y desarrollo.
- Módulo 07:** Comunicación para el desarrollo sostenible. Porque el desarrollo no es posible sin comunicación adecuada.
- Módulo 08:** Estrategias de comunicación. Ética, Responsabilidad Social (RSE) y comunicación. Concepto de RSE y su relación con el marketing social y la comunicación.
- Módulo 09:** Identificación de objetivos de comunicación y su relación con la problemática del desarrollo. Medios de comunicación y desarrollo. Sostenibilidad de la comunicación.

MARKETING Y PUBLICIDAD

- Módulo 01:** Introducción al marketing.
- Módulo 02:** Merchandising y canales de distribución comercial.
- Módulo 03:** El comportamiento del consumidor frente a la compra y el consumo.
- Módulo 04:** Investigación y segmentación de mercados.
- Módulo 05:** Marcas y patentes.
- Módulo 06:** Estrategias de precios y de productos.
- Módulo 07:** Publicidad: Mercado publicitario.
- Módulo 08:** Análisis de oportunidades.
- Módulo 09:** Planificación estratégica del marketing.
- Módulo 10:** Realización de un Plan de Marketing.
- Módulo 11:** Introducción al marketing internacional.
- Módulo 12:** Marketing relacional y fidelización de clientes.

TELEMARKETING

- Módulo 01:** Definición del telemarketing.
- Módulo 02:** Caracterología personal adecuada para afrontar con éxito las tareas de telemarketing.
- Módulo 03:** Principales aplicaciones del Telemarketing en la actualidad.
- Módulo 04:** Servicio total al cliente.
- Módulo 05:** Apoyo a la red comercial.
- Módulo 06:** El Telemarketing como herramienta para captar nuevos clientes.
- Módulo 07:** El Marketing telefónico para fidelizar a los clientes.
- Módulo 08:** Concertación de entrevistas y citas para el equipo de ventas.
- Módulo 09:** Creación de bases de datos.
- Módulo 10:** Mantenimiento de una base de datos.
- Módulo 11:** Segmentación de una base de datos.
- Módulo 12:** Estudio y análisis del nivel de satisfacción de nuestros clientes.



RECURSOS HUMANOS

ADMINISTRACION DE PERSONAL / ADMINISTRACION DE RELACIONES HUMANAS / RELACIONES INDUSTRIALES

- Módulo 01:** Desarrollo de personal – 1.
- Módulo 02:** Desarrollo de personal – 2.
- Módulo 03:** Procesos de personal.
- Módulo 04:** Administración de sueldos y salarios.
- Módulo 05:** Comunicación y dinámica de grupo.
- Módulo 06:** Toma de decisiones y organización.
- Módulo 07:** Análisis y diseño de puestos de trabajo.
- Módulo 08:** Gestión de recursos humanos.

ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS

- Módulo 01:** El proceso de desarrollo de los Recursos Humanos.
- Módulo 02:** Planeamiento Estratégico de Recursos Humanos.
- Módulo 03:** Gestión de recursos humanos.
- Módulo 04:** Evolución de la gestión.
- Módulo 05:** Administración y Dirección de Equipos de Trabajo.
- Módulo 06:** Sistema de comunicación organizacional.
- Módulo 07:** Negociación de conflictos.
- Módulo 08:** Clima y cultura organizacional.
- Módulo 09:** Equipos de trabajo de alto desempeño.
- Módulo 10:** Auditoría operacional o de desempeño.
- Módulo 11:** Administración de cualidades y estilos de trabajo de Recursos Humanos.
- Módulo 12:** Negociación de contratos colectivos.

CAPITAL HUMANO: LAS PERSONAS EN EL CORAZON DE LA EMPRESA

- Módulo 01:** Introducción.
- Módulo 02:** La Inspiración de las personas. La aceleración del desarrollo de productos en Glaxo Wellcome. El desarrollo de una cultura inimitable en Hewlett Packard. La creación de una dirección empresarial china en Motorola.
- Módulo 03:** Las personas en el centro del éxito de la empresa.
- Módulo 04:** Los tres principios y las nueve capacidades del modelo de Gratton 1: Funcionamos en el tiempo. Capacidad de crear una visión. Desarrollar capacidades de previsión. Crear capacidades estratégicas.
- Módulo 05:** Los tres principios y las nueve capacidades del modelo de Gratton 2: Buscamos significados. Desarrollar capacidades de diagnóstico. Crear capacidades sistémicas. Crear capacidades adaptativas.
- Módulo 06:** Los tres principios y las nueve capacidades del modelo de Gratton 3: Tenemos alma. Desarrollar capacidades emocionales. Crear capacidades para producir confianza. Capacidad para establecer el contrato psicológico.
- Módulo 07:** Los seis pasos para la creación de una estrategia viva: De la filosofía a la acción 1: La formación de una coalición rectora. Imaginar el futuro. Como comprender las capacidades actuales e identificar la brecha.
- Módulo 08:** Los seis pasos para la creación de una estrategia viva: De la filosofía a la acción 2: Creación de un mapa del sistema. El modelado de la dinámica de la visión. Como pasar a la acción: el viaje continúa.

DIRECCION Y GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS / DIRECCION Y GERENCIA DE PERSONAL / DIRECCION Y GERENCIA DE RELACIONES INDUSTRIALES

- Módulo 01:** Gestión, competitividad y calidad.
- Módulo 02:** Planeamiento Estratégico de Recursos Humanos.



- Módulo 03:** Clima y cultura Organizacional.
- Módulo 04:** Gestión de recursos humanos.
- Módulo 05:** Administración y Dirección de Equipos de Trabajo.
- Módulo 06:** Sistema de comunicación organizacional.
- Módulo 07:** Proceso y técnicas de selección de los Recursos Humanos.
- Módulo 08:** El proceso de desarrollo de los Recursos Humanos.
- Módulo 09:** Sistemas de Remuneración e incentivos.
- Módulo 10:** Auditoría operacional o de desempeño.
- Módulo 11:** Sistema de información de Recursos Humanos.
- Módulo 12:** Tendencias en la administración de recursos humanos.

GESTION DEL TALENTO HUMANO / GERENCIA DEL TALENTO HUMANO

- Módulo 01:** Procesos de gestión del talento humano.
- Módulo 02:** Psicología industrial, análisis y evaluación de puestos.
- Módulo 03:** Análisis y diseño de puestos de trabajo.
- Módulo 04:** Reclutamiento y entrevista personal
- Módulo 05:** Referencias y pruebas en la selección de personal.
- Módulo 06:** Evaluación de las técnicas y decisiones de selección.
- Módulo 07:** Evaluación del desempeño.
- Módulo 08:** Sistemas de Capacitación.
- Módulo 09:** Motivación, satisfacción y compromiso del personal.
- Módulo 10:** Comunicación organizacional.
- Módulo 11:** Administración de sueldos y salarios.
- Módulo 12:** Dirección y liderazgo
- Módulo 13:** Dirección grupal, equipos y conflictos.
- Módulo 14:** Desarrollo organizacional.
- Módulo 15:** Gestión de recursos humanos.
- Módulo 16:** Gerencia de recursos humanos y del cambio organizacional.
- Módulo 17:** La gerencia y la motivación laboral.
- Módulo 18:** El control bajo un contexto gerencial.

GESTION ESTRATEGICA DEL TALENTO HUMANO: DETECCION Y RETENCION

- Módulo 01:** La Gestión Del Talento Humano En Las Organizaciones.
- Módulo 02:** La Planificación De La Fuerza Laboral De Mediano Y Largo.
- Módulo 03:** Estrategias Para Desarrollar Talento.
- Módulo 04:** Desarrollo De Personal, Las Competencias Y Acciones Para Cierre De Brechas.
- Módulo 05:** La Gestión Del Desempeño De Personal. Fases, Objetivos, Realimentación Y Clasificación.
- Módulo 06:** El Potencial Y La Construcción De Un Mapa De Talento.
- Módulo 07:** La Gestión Del Talento En Función Del Desempeño Y Potencial.
- Módulo 08:** Los Cargos Críticos Y La Sucesión.
- Módulo 09:** Gestión De Carreras.
- Módulo 10:** Retribución, Compensación Y Beneficios.
- Módulo 11:** La Propuesta De Valor De Empleo.

GESTION ESTRATEGICA Y GESTION DE LA CALIDAD

- Módulo 01:** Gestión de procesos y balances.
- Módulo 02:** Sistema de gestión de la calidad basado en la norma ISO 9001.
- Módulo 03:** Documentación del sistema de calidad ISO 9001.
- Módulo 04:** Taller de sistemas de calidad ISO 9001.
- Módulo 05:** Implementación de un sistema de la calidad.
- Módulo 06:** Control de la calidad de proveedores.



Módulo 07: Gestión de la calidad de proveedores.

Módulo 08: Auditorias de sistemas de gestión.

Módulo 09: Herramientas para la gestión de calidad.

Módulo 10: Sistemas de gestión de la calidad y satisfacción al cliente.

Módulo 11: Gestión del cambio y gestión de calidad en el capital humano.

Módulo 12: Gestión de riesgos en sistemas de gestión de calidad.

MASTER EN DIRECCION DE RECURSOS HUMANOS

Módulo 01: Dirección estratégica de los recursos humanos. Fundamentos y gestión de recursos humanos, Estrategias de recursos humanos, Ética profesional y responsabilidad social corporativa, Dirección global y estratégica de personas.

Módulo 02: Toma de decisiones en recursos humanos: decisiones financieras Toma de decisiones en RRHH: decisiones basadas en datos

Módulo 03: Áreas funcionales de los recursos humanos. Gestión del ciclo laboral del capital humano, Desarrollo de personas y gestión del talento, Sistemas de compensación, Branding del empleador

Módulo 04: Áreas contextuales de los recursos humanos. Impacto socioeconómico del mercado laboral en la organización, Marco jurídico laboral, Dirección global del capital humano.

Módulo 05: Efectividad Organizacional. Liderazgo, Team Building & Coaching, Gestión del cambio, Bienestar laboral y organizaciones saludables.

Módulo 06: Contexto de recursos humanos y toma de decisiones. Regulaciones laborales y the future of work, Toma de decisiones en RRHH: finanzas y HR metrics.

Módulo 07: Concepto y ejemplos del trabajo de fin de máster.

NUEVOS ALCANCES Y DESAFIOS DE LA ADMINISTRACION DE RECURSOS HUMANOS

Módulo 01: Gestión De Recursos Humanos Por Competencias.

Módulo 02: Dirección De Personas.

Módulo 03: El Reclutamiento De Los Recursos Humanos.

Módulo 04: Selección E Inducción Del Personal.

Módulo 05: La Capacitación Y El Desarrollo De Competencias.

Módulo 06: Los Nuevos Modelos De Carrera.

Módulo 07: La Evaluación Del Rendimiento.

Módulo 08: El Sistema De Compensaciones: La Equidad Interna Y Externa.

Módulo 09: El Sistema De Compensaciones: La Retribución Variable E Indirecta.

Módulo 10: La Salud Y La Higiene En El Trabajo.

Módulo 11: Comunicación Interna. Marca Personal. Cultura Y Clima Organizacional.

Módulo 12: Productividad Y Recursos Humanos, Indicadores De Recursos Humanos.



PSICOLOGIA ORGANIZACIONAL COACHING

Módulo 01: ¿Qué Es El Coaching Y Qué No Es Coaching?

Módulo 02: El Observador.

Módulo 03: El Hablar Y Escuchar Comprometido.

Módulo 04: Declaraciones.

Módulo 05: Los Juicios Y La Retroalimentación.

Módulo 06: Las Emociones.

Módulo 07: El Proceso De Transformación.

Módulo 08: Competencias Clave De Coaching.

Módulo 09: Herramientas De Coaching.

COACHING EJECUTIVO

Módulo 01: Liderazgo y gestión de talento.

Módulo 02: Coaching ejecutivo: principios rectores.

Módulo 03: Aplicación del Coaching ejecutivo en el mundo empresarial.

Módulo 04: PNL y Coaching sustentado en liderazgo.

Módulo 05: Desarrollo de competencias para potenciar el Coaching ejecutivo.

Módulo 06: Uso práctico de los instrumentos de Coaching ejecutivo.

Módulo 07: Técnicas de conversación y preguntas poderosas.

Módulo 08: Método para superar barreras y paradigmas.

COACHING ONTOLOGICO: HERRAMIENTAS PARA EL DESARROLLO PERSONAL Y PROFESIONAL

Módulo 01: La historia del coaching. ¿Qué es coaching?

Módulo 02: Un nuevo enfoque de lo que es aprender, Fenómeno vs. Explicación.

Módulo 03: El observador en el coaching ontológico, Observador - Acción - Resultados.

Módulo 04: El aprendizaje transformacional, Enemigos del aprendizaje.

Módulo 05: Liderazgo personal.

Módulo 06: Víctima vs. Protagonista, Creencias y juicios maestros.

Módulo 07: Diseño del Plan de Desarrollo Personal.

Módulo 08: Los cinco actos del habla: afirmaciones, declaraciones, ofertas, pedidos (promesas).

Módulo 09: El escuchar, Estados de ánimo y emociones.

Módulo 10: Inteligencia corporal, El poder de la acción.

COACHING PARA DESARROLLAR EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO

Módulo 01: Desarrollo Personal 1: Habilidades Expresivas y Corporales I. Coaching corporal.

Módulo 02: Desarrollo Personal 2: Inteligencia Emocional I. Meditación.

Módulo 03: Desarrollo Personal 3: Herramientas del Coaching Personal. Liderazgo Personal.

Módulo 04: Desarrollo De Equipos De Alto Rendimiento 1: Habilidades Expresivas y Corporales II. Equipos emocionalmente efectivos.

Módulo 05: Desarrollo De Equipos De Alto Rendimiento 2: Herramientas del Coaching de Equipos. Liderazgo como jugador de equipo.

Módulo 06: Líder Coach De Equipos De Alto Rendimiento 1: Habilidades Expresivas y Corporales III. Líder emocionalmente efectivo.

Módulo 07: Líder Coach De Equipos De Alto Rendimiento: Líder Coach. Herramientas del Coaching Organizacional.

Módulo 08: Habilidades Complementarias: Manejo efectivo del tiempo. Comunicación efectiva.

COACHING PERSONAL

Módulo 01: Fundamentos Del Coaching.

Módulo 02: Competencia Del Coach.

Módulo 03: Modelo De Coaching.

Módulo 04: Aspiraciones (Sentido De Propósito).



Módulo 05: Realidades (Fortalezas).

Módulo 06: Autoevaluación.

Módulo 07: Creencias Y Supuestos.

Módulo 08: Preparación De Un Plan Personal De Vida.

COACHING Y LIDERAZGO

Módulo 01: Fundamentos del Coaching. Inteligencia Emocional en Las Organizaciones.

Módulo 02: Tipología de Personalidades de Jung en La Dinámica de Equipo de Trabajo.

Módulo 03: Coaching y Liderazgo Resonante: Descubriendo y Potenciando el Talento.

Módulo 04: Coaching de Vida: Transformación Personal y Proyectos de Vida.

Módulo 05: Coaching y PNL: Modelado y Excelencia en La Comunicación.

Módulo 06: Coaching Ontológico: El Observador y La Danza Conversacional en Acción.

Módulo 07: Team Coaching: Transformación Interpersonal y Equipos Triunfadores.

Módulo 08: Coaching Sistémico y Constelaciones Organizacionales.

Módulo 09: Coaching Ejecutivo: Llevando el Potencial al Máximo Rendimiento.

Módulo 10: Liderazgo, Cambio y Administración Estratégica.

Módulo 11: Coaching Organizacional: Desarrollando Nuevas Capacidades Estratégicas.

Módulo 12: Liderazgo real. Equipos y gestión efectiva.

DIRECCION Y GERENCIA DEL DESARROLLO ORGANIZACIONAL

Módulo 01: Gestión, competitividad y calidad.

Módulo 02: Evolución de la gestión.

Módulo 03: Gestión y medio ambiente.

Módulo 04: Gestión en una economía globalizada.

Módulo 05: Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.

Módulo 06: Organización: Estructura y diseño para la competitividad.

Módulo 07: Análisis y diseño de puestos de trabajo.

Módulo 08: Gestión de recursos humanos.

Módulo 09: Toma de decisiones y organización.

Módulo 10: Dirección y liderazgo.

Módulo 11: Gestión de la reorganización.

Módulo 12: Empresariado: Motivaciones, riesgos y crecimiento.

GESTION ESTRATEGICA DEL CLIMA Y CULTURA ORGANIZACIONAL

Módulo 01: La Gestión De Personas En Una Organización - Sistema Abierto E Interdependiente.

Módulo 02: Concepto De Cultura Organizacional Bajo Algunos Enfoques Teóricos.

Módulo 03: Estudio, Evaluación Y Diagnóstico De La Cultura Organizacional.

Módulo 04: Estrategias Y Tácticas De Mejora Y/O Consolidación De La Cultura Organizacional.

Módulo 05: Concepto De Clima Organizacional Bajo Algunos Enfoques Teóricos.

Módulo 06: Estudio, Evaluación Y Diagnóstico Del Clima Organizacional.

Módulo 07: Estrategias Y Tácticas De Mejora Y/O Consolidación Del Clima Organizacional.

Módulo 08: Resistencia Al Cambio De La Cultura Y Clima Organizacionales. Competencias Relevantes Para Su Manejo: Comunicación, Liderazgo Y Trabajo En Equipo.

LA COMUNICACION NO VERBAL Y LA LECTURA DE LAS EMOCIONES EN UN CONTEXTO EMPRESARIAL

Módulo 01: Comunicación, Lenguaje Y Comportamiento. Instrumento Para El Crecimiento Personal-Social. Comunicación Para El Liderazgo.

Módulo 02: El Comportamiento No Verbal-Comunicación Emocional. Orígenes Y Situación Actual.

Módulo 03: Canales Emocionales. Transmisión De Emociones En Mediante Comportamiento No Verbal. Influencia En La Negociación.



Módulo 04: Las Micro Expresiones, Su Proceso Y Lectura. Expresiones Faciales. El Procedimiento Según Paul Ekman.

Módulo 05: Mecánicas De Notación Manual Y Manejo De Programas Informáticos.

Módulo 06: Haptica Y Apariencia. La Proxémica Y Prosodia. Método De Análisis (Matriz).

Módulo 07: La Mentira Y Sus Procesos En Relación Con El CNV. La Mentira Es Un Mecanismo De Interacción Social. Definiciones Y Conceptos En La Mentira.

Módulo 08: Mitos Sobre La Mentira. Causas Y Procesos De La Mentira. La Detección De La Mentira. Características Del Perfecto Mentirosa.

Módulo 09: La Personalidad, Conceptos Y Su Historia.

Módulo 10: La Perfilación Directa Versus Perfilación Indirecta.

Módulo 11: Los Rasgos De La Personalidad. El Sistema Disc.

Módulo 12: Perfilación Y CNV Aplicado A La Negociación Y Persuasión.

PSICOLOGIA INDUSTRIAL / PSICOLOGIA ORGANIZACIONAL

Módulo 01: Psicología industrial, análisis y evaluación de puestos.

Módulo 02: Reclutamiento y entrevista de personal.

Módulo 03: Referencias y pruebas en la selección de personal.

Módulo 04: Evaluación de las técnicas y decisiones de selección.

Módulo 05: Evaluación del desempeño

Módulo 06: Sistemas de capacitación.

Módulo 07: Motivación, satisfacción y compromiso de personal.

Módulo 08: Comunicación organizacional.

Módulo 09: Liderazgo.

Módulo 10: Dinámica grupal. Equipos y conflictos.

Módulo 11: Desarrollo organizacional.

Módulo 12: Manejo de estrés.

SEGURIDAD BASADA EN EL COMPORTAMIENTO

Módulo 01: Seguridad Basada en el Comportamiento. Aspectos Normativos y Legislación Aplicable.

Módulo 02: Principios básicos sobre conducta humana. Factores Humanos.

Módulo 03: Psicología del Error.

Módulo 04: Enfoques claves del S. B. C.

Módulo 05: Los seis pilares del S. B. C.

Módulo 06: Causas fundamentales de las pérdidas. Análisis conductual.

Módulo 07: Modificación de Conducta.

Módulo 08: Modelo accidente - conducta - consecuencia (A.C.C.).

Módulo 09: Procesos de observación conductual en ambientes de trabajo.

Módulo 10: Fases del proceso de seguridad basada en el comportamiento: Fase de diseño. Fase de implantación.

Módulo 11: Fases del proceso de seguridad basada en el comportamiento: Fase de procesamiento. Fase de intervención.

Módulo 12: Fases del proceso de seguridad basada en el comportamiento: Fase de evaluación.

TERAPIA OCUPACIONAL

Módulo 01: Cultura e historia ocupacional.

Módulo 02: Principios teóricos.

Módulo 03: Modelos de práctica.

Módulo 04: Conceptos fundamentales para la práctica clínica.

Módulo 05: Introducción al proceso en terapia ocupacional.

Módulo 06: Evaluación ocupacional.

Módulo 07: Planificación del tratamiento.

Módulo 08: Habilidades y destrezas del terapeuta ocupacional.



Módulo 09: Principios fundamentales del análisis de la ocupación: análisis y adaptación aplicados.

Módulo 10: Ámbito de intervención de la terapia ocupacional.

Módulo 11: Ayudas técnicas en terapia ocupacional.

Módulo 12: Nuevas tecnologías y terapia ocupacional.



COMUNIDAD Y MEDIO AMBIENTE

ANALISIS, GESTION Y RESOLUCION DE CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES

- Módulo 01:** Dinámica del conflicto socioambiental.
- Módulo 02:** Intervención y análisis del conflicto.
- Módulo 03:** Manejo constructivo del conflicto.
- Módulo 04:** Tratamiento comunitario de conflictos socioambientales.
- Módulo 05:** Diálogo y negociación para la transformación del conflicto.
- Módulo 06:** Cohesión social y sostenibilidad ambiental.
- Módulo 07:** Recursos hídricos, variabilidad climática y conflictos.
- Módulo 08:** Planificación, ejecución y seguimiento en la resolución de conflictos.
- Módulo 09:** El ordenamiento ambiental del territorio como herramienta de prevención y transformación de conflictos socioambientales.
- Módulo 10:** Desarrollo sostenible: Planificación integral e instrumentos de diagnóstico territorial.
- Módulo 11:** Desarrollo local: instrumentos para la gestión de proyectos sociales, calidad y eficiencia y sistema de información.
- Módulo 12:** Responsabilidad social y ambiental.

CERTIFICACION/CERTIFICADO FORESTAL Y MANEJO SOSTENIBLE

- Módulo 01:** Concesiones forestales con fines maderables.
- Módulo 02:** Gestión forestal y bosques artificiales.
- Módulo 03:** Manejo sostenible de bosques.
- Módulo 04:** Buenas prácticas de manejo forestal y transformación de la madera.
- Módulo 05:** Certificación forestal.
- Módulo 06:** Introducción forestal.
- Módulo 07:** Selvicultura y cambio climático.
- Módulo 08:** Diversidad y gestión forestal sostenible.
- Módulo 09:** La estructura general del aprovechamiento.
- Módulo 10:** La empresa general del aprovechamiento forestal.
- Módulo 11:** Cuidado general de los árboles.
- Módulo 12:** Patología vegetal – instalaciones y equipamiento de la explotación forestal.

ESTANDARES DE CALIDAD AMBIENTAL

- Módulo 01:** Reglamento de estándares nacionales de calidad ambiental del aire.
- Módulo 02:** Estándares de calidad ambiental (ECA) para suelo.
- Módulo 03:** Valor anual de concentración de plomo.
- Módulo 04:** Estándares nacionales de calidad ambiental para ruido.
- Módulo 05:** Estándares nacionales de calidad ambiental para radiaciones no ionizantes.
- Módulo 06:** Estándares nacionales de calidad ambiental para agua.
- Módulo 07:** Los límites máximos permisibles (LMP) para actividades específicas.

EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL Y RIESGO AMBIENTAL

- Módulo 01:** Marco legal internacional, legalización y derecho ambiental nacional aplicado a estudios de impacto ambiental.
- Módulo 02:** Evaluación y estudio de impacto ambiental.
- Módulo 03:** Métodos de identificación y evaluación de impactos ambientales.
- Módulo 04:** Plan de manejo ambiental PMA.
- Módulo 05:** Análisis y control de riesgos ambientales.
- Módulo 06:** Introducción a la Gestión Integral del riesgo.
- Módulo 07:** Conceptos generales de Gestión Integral del Riesgo.
- Módulo 08:** Instrumentos de planificación y desarrollo que integran la gestión del riesgo de desastres.
- Módulo 09:** Análisis geográfico para la gestión del riesgo de desastres.
- Módulo 10:** Modelación probabilista de amenazas naturales.



Módulo 11: Exposición y vulnerabilidad.

Módulo 12: Modelación probabilista del riesgo.

Módulo 13: Aplicaciones de los resultados de la modelación.

FISCALIZACION AMBIENTAL

Módulo 01: Fiscalización Ambiental. Aspectos conceptuales.

Módulo 02: Estado actual de la fiscalización ambiental en América Latina. Obstáculos y desafíos.

Módulo 03: Herramientas para la fiscalización ambiental.

Módulo 04: Procedimiento administrativo sancionador.

Módulo 05: Fiscalización ambiental en actividades forestales, pesquero / acuícolas e hídricas.

Módulo 06: Fiscalización ambiental minera.

Módulo 07: Fiscalización ambiental en actividades industriales.

Módulo 08: Fiscalización ambiental en actividades de energéticas.

Módulo 09: Fiscalización ambiental en otras actividades humanas: Transportes, comunicaciones, salud.

Módulo 10: Fiscalización ambiental en el ámbito jurisdiccional constitucional y civil.

Módulo 11: Delitos ambientales.

Módulo 12: Nuevas tendencias en la fiscalización.

GESTION AMBIENTAL Y EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL

Módulo 01: Los ecosistemas.

Módulo 02: Repercusiones económicas, políticas y sociales de los problemas ambientales.

Módulo 03: El desarrollo sostenible, la actividad industrial y la calidad ambiental.

Módulo 04: Tecnologías limpias y tecnologías "End of pipe".

Módulo 05: La auditoría, revisión, implementación y desarrollo de la Gestión Ambiental.

Módulo 06: ISO, Auditoría de desempeño ambiental y Reglamentación.

Módulo 07: Metodologías para la identificación y valoración del Impacto Ambiental.

Módulo 08: La evaluación del Impacto Ambiental.

Módulo 09: Propuesta metodológica - Estructuración de planes de manejo ambiental.

Módulo 10: Requerimientos, perspectivas y conclusiones de la Evaluación del Impacto Ambiental.

Módulo 11: Metodologías de la Evaluación del Impacto Ambiental.

Módulo 12: Revisión y calificación. Participación ciudadana.

GESTION DE RECURSOS NATURALES Y EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL

Módulo 01: Los ecosistemas.

Módulo 02: Repercusiones políticas, económicas y sociales de los problemas ambientales.

Módulo 03: Tipología de impactos y método de su evaluación.

Módulo 04: Valoración cualitativa y cuantitativa del impacto ambiental.

Módulo 05: Acciones impactantes y factores impactados en proyectos y diversos.

Módulo 06: Estudio de factores medioambientales.

Módulo 07: Función de transformación.

Módulo 08: Gestión competitividad y calidad.

Módulo 09: Gestión y medio ambiente.

Módulo 10: Gestión de una economía globalizada.

Módulo 11: Norma ISO 14 000: instrumento de gestión ambiental.

Módulo 12: Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.

GESTION INTEGRAL E INTEGRADA DE RESIDUOS SOLIDOS / GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS / RESIDUOS SOLIDOS

Módulo 01: Fundamentos, clasificación, componentes de la gestión integral e integrada de residuos sólidos urbanos.

Módulo 02: Identificación de proyectos de residuos sólidos municipales a nivel de perfil.



Módulo 03: Programa de Asistencia Técnica sobre formulación de perfiles de Proyectos de Inversión Pública en residuos sólidos.

Módulo 04: Gestión interna de residuos sólidos. Cadenas de reciclaje: recuperación y valorización.

Módulo 05: Diseño de programas de segregación en origen, recolección selectiva.

Módulo 06: Gestión de residuos en áreas públicas: generación, recolección, almacenamiento y transporte.

Módulo 07: Gestión de residuos peligrosos, bioinfecciosos y de obras civiles.

Módulo 08: Gestión de residuos biodegradables: Sistemas de valorización y aprovechamiento por compostaje.

Módulo 09: Gestión de sistemas de tratamientos de residuos peligrosos: Sólidos, lixiviados y gases.

Módulo 10: Disposición final de residuos: Diseño, implementación, operación y evaluación de rellenos sanitarios.

Módulo 11: Seguridad, higiene y bienestar ocupacional del personal que trabaja en el manejo de residuos.

Módulo 12: Sensibilización, educación y capacitación ambiental sobre la gestión de residuos sólidos.

INGENIERIA AMBIENTAL / GESTION AMBIENTAL / INGENIERIA Y DESARROLLO SUSTENTABLE

Módulo 01: Abastecimientos, distribución y tratamiento de aguas de primer uso y recolección de residuales.

Módulo 02: Contaminación del aire y control de emisores contaminantes atmosféricos.

Módulo 03: Manejo de desperdicios sólidos urbanos y peligrosos.

Módulo 04: Seguridad e higiene industrial.

Módulo 05: Los seres humanos y la sostenibilidad ambiental.

Módulo 06: Contaminación del medio ambiente por la actividad petrolera.

Módulo 07: Ingeniería y desarrollo sustentable de la calidad ambiental.

Módulo 08: Ingeniería de recursos del aire.

Módulo 09: Instrumentos y mediciones de gestión ambiental.

Módulo 10: Sostenibilidad de los recursos naturales.

Módulo 11: Herramientas humanas para la sostenibilidad ambiental.

Módulo 12: Toxicología ambiental.

SANEAMIENTO AMBIENTAL

Módulo 01: Administración de programas de salud ambiental.

Módulo 02: Abastecimiento de agua potable, alcantarillado y disposición de excretas.

Módulo 03: Residuos sólidos, vivienda y asentamientos.

Módulo 04: Saneamiento de establecimientos de salud, de otras instituciones y en desastres.

Módulo 05: Manejo de desechos médicos en países en desarrollo.

Módulo 06: Sistemas ambientales, factores de riesgo, control y vigilancia: Agua y aire.

Módulo 07: Sistemas ambientales, factores de riesgo, control y vigilancia: Suelos, plaguicidas, residuos sólidos y ruido.

Módulo 08: Energía, radiaciones ionizantes.

Módulo 09: Medio natural modificado.

Módulo 10: Medios socio-económicos.

Módulo 11: Gestión ambiental.

Módulo 12: Procedimientos de evaluación, sistemas de información y acción ambiental.



DIRECCION Y GESTION DE LA SEGURIDAD

DIRECCION Y GERENCIA DE SEGURIDAD

Módulo 01: El desafío a la gerencia de seguridad y evolución de conceptos.

Módulo 02: Seguridad del trabajo.

Módulo 03: Inspecciones de seguridad.

Módulo 04: Normas de seguridad.

Módulo 05: Riesgos eléctricos.

Módulo 06: Distribución, diseño y manejo de materiales, maquinaria, recipientes a presión y puntos de operación.

Módulo 07: Higiene industrial, radiación y protección personal.

Módulo 08: Seguridad de los productos y del ambiente. Prevención de incendios y control de catástrofes.

Módulo 09: Organización del programa de seguridad.

Módulo 10: Administración de la seguridad.

Módulo 11: Análisis de costos y medición de la realización y motivación.

Módulo 12: Dirección, jefatura y control.

GERENCIA DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA / GERENCIA DE LA SEGURIDAD Y PROTECCION DE INSTALACIONES

Módulo 01: El desafío de la gerencia de seguridad y evolución de conceptos.

Módulo 02: Seguridad del trabajo.

Módulo 03: Inspecciones de seguridad.

Módulo 04: Normas de Seguridad.

Módulo 05: Riesgos eléctricos.

Módulo 06: Organización del programa de seguridad.

Módulo 07: Administración de la seguridad I: El hombre de seguridad.

Módulo 08: Identificación y búsqueda de artefactos explosivos.

Módulo 09: Principios de protección.

Módulo 10: Tácticas de tiro defensivo.

Módulo 11: Administración de la seguridad II: La empresa de seguridad.

Módulo 12: Calidad de servicio. Administración de marketing y recursos humanos.



SECRETARIADO

ADMINISTRACION Y GESTION SECRETARIAL

- Módulo 01:** El Gerente, La Administración Y Las Organizaciones.
- Módulo 02:** El Comportamiento Organizacional, Los Grupos Y Los Equipos.
- Módulo 03:** El Liderazgo.
- Módulo 04:** Sistema De Información Para La Gestión De La Calidad.
- Módulo 05:** Comunicación Y Calidad.
- Módulo 06:** Técnicas Y Herramientas De Las Relaciones Públicas.
- Módulo 07:** Estados Financieros.
- Módulo 08:** Gestión De Recursos Humanos.
- Módulo 09:** Gestión De Aprovisionamiento.
- Módulo 10:** La Archivista, Los Usuarios Y El Proceso Técnico De La Descripción.
- Módulo 11:** Redacción Superior I.
- Módulo 12:** Redacción Superior II.

SECRETARIADO BILINGÜE

- Módulo 01:** Clasificación y archivo.
- Módulo 02:** Redacción superior - 1.
- Módulo 03:** Redacción superior - 2.
- Módulo 04:** La empresa y sus funciones.
- Módulo 05:** Relaciones Públicas - 1: Comunicación y opinión pública.
- Módulo 06:** Comunicación y dinámica de grupo.
- Módulo 07:** inglés - 1: Orientaciones de estudio; guía de pronunciación.
- Módulo 08:** inglés - 2: Stationery, cardinal numbers, clock and time, ordinal numbers, the house.
- Módulo 09:** inglés - 3: At the hotel, at the restaurant, at the bank, at the post office, the business world.

SECRETARIADO COMERCIAL

- Módulo 01:** Clasificación y archivo.
- Módulo 02:** Fundamentos de contabilidad.
- Módulo 03:** Redacción superior - 1.
- Módulo 04:** Marketing - 1.
- Módulo 05:** Redacción superior - 2.
- Módulo 06:** Estados financieros.

SECRETARIADO COMPUTARIZADO / SECRETARIADO EJECUTIVO COMPUTARIZADO

- Módulo 01:** Clasificación y archivo.
- Módulo 02:** Redacción superior 1.
- Módulo 03:** Redacción superior 2.
- Módulo 04:** Fundamentos teóricos de las relaciones públicas.
- Módulo 05:** Relaciones públicas y ética profesional.
- Módulo 06:** Comunicación y opinión pública.
- Módulo 07:** Comunicación Informática.
- Módulo 08:** Evolución de las computadoras.
- Módulo 09:** Aplicaciones de la informática.
- Módulo 10:** Funcionamiento de un medio de cómputo.
- Módulo 11:** Comunicación de datos y redes de PC's.
- Módulo 12:** Interconexiones de redes: Tecnología tradicionales.

SECRETARIADO EN GERENCIA EDUCATIVA

- Módulo 01:** Clasificación y archivo.
- Módulo 02:** Redacción superior - 1.
- Módulo 03:** Redacción superior - 2.
- Módulo 04:** Organización educacional.



Módulo 05: Relaciones Públicas - 1: Comunicación y opinión pública.

Módulo 06: Administración Educativa.

Módulo 07: Relaciones públicas - 2: Instrumentos, medios y desarrollo.

Módulo 08: Comunicación y dinámica de grupo.

Módulo 09: Relaciones públicas - 3: Ejecución, práctica y medios usuales.

Módulo 10: Toma de decisiones y organización.

Módulo 11: Procesos de personal.

Módulo 12: Gestión y presupuesto del centro educativo.

SECRETARIADO GERENCIAL

Módulo 01: Clasificación y archivo.

Módulo 02: Redacción superior 1.

Módulo 03: Redacción superior 2.

Módulo 04: Fundamentos teóricos de las relaciones públicas.

Módulo 05: Relaciones públicas y ética profesional.

Módulo 06: Comunicación y opinión pública.

Módulo 07: Sistema de comunicación organizacional.

Módulo 08: Instrumentos, medios y desarrollo de las relaciones públicas.

Módulo 09: Técnicas y herramientas de comunicación.

Módulo 10: Comunicación y calidad. Técnicas para una entrevista.

Módulo 11: Automatización de procesos administrativos.

Módulo 12: Correspondencia comercial en inglés y castellano.

SECRETARIADO JURIDICO

Módulo 01: Clasificación y archivo.

Módulo 02: Redacción superior 1.

Módulo 03: Redacción superior 2.

Módulo 04: Fundamentos teóricos de las relaciones públicas.

Módulo 05: Relaciones públicas y ética profesional.

Módulo 06: Las normas jurídicas.

Módulo 07: Estudio de la Constitución Política del Perú.

Módulo 08: Estudio de la Ley Orgánica del Poder Judicial.

Módulo 09: Estudio jurídico y terminología jurídica usual.

Módulo 10: Actos procesales, escrito judicial, expediente judicial y demanda.

Módulo 11: Resoluciones judiciales, notificaciones, prueba y recursos.

Módulo 12: Procesos especiales y proceso sucesorio.

DIPLOMADOS Y ESPECIALIZACIONES EN INGENIERIA



**UNIVERSIDAD NACIONAL
SANTIAGO ANTÚNEZ
MAYOLO**



**UNIVERSIDAD NACIONAL
ENRIQUE GUZMAN Y
VALLE**



LOGISTICA Y ALMACENES

ADMINISTRACION DE ABASTECIMIENTOS / ADMINISTRACION DE ALMACENES

- Módulo 01:** Administración de materiales.
- Módulo 02:** Gestión industrial y desarrollo logístico
- Módulo 03:** Compras y Almacenes – 1.
- Módulo 04:** Compras y Almacenes – 2.
- Módulo 05:** Técnicas de almacenaje.
- Módulo 06:** Actividad empresarial y control de existencias.
- Módulo 07:** Gestión de aprovisionamiento.
- Módulo 08:** Selección del proveedor y el volumen óptimo de pedido.
- Módulo 09:** Gestión de stocks.
- Módulo 10:** Gestión de almacenes y valorización de existencias e inventarios.
- Módulo 11:** Técnicas de almacenaje.
- Módulo 12:** Consideraciones Básicas, Análisis y Creación de un ABC.

ADMINISTRACION DE ALMACENES Y CONTROL DE INVENTARIOS

- Módulo 01:** Gestión logística.
- Módulo 02:** Gestión industrial y desarrollo logístico.
- Módulo 03:** Técnicas de gestión industrial.
- Módulo 04:** Gestión de aprovisionamiento.
- Módulo 05:** Selección de proveedor y el volumen óptimo del pedido.
- Módulo 06:** Gestión de stock.
- Módulo 07:** Gestión de almacenes y valorización de existencias e inventarios, tipo de inventario y funciones. Componentes.
- Módulo 08:** Administración de materiales. Manejo de almacenes. Codificación de artículos.
- Módulo 09:** Gestión de transporte y el control de costos.
- Módulo 10:** Técnicas de almacenaje.
- Módulo 11:** Consideraciones básicas, análisis y creación de un ABC.
- Módulo 12:** Papel de control de inventarios y esquemas de inventarios.

DIRECCION Y GERENCIA DE LOGISTICA / GERENCIA DEL APROVISIONAMIENTO / GERENCIA Y GESTION LOGISTICA

- Módulo 01:** Gestión Logística.
- Módulo 02:** Gestión industrial y desarrollo logístico.
- Módulo 03:** Técnicas de gestión industrial.
- Módulo 04:** Gestión del aprovisionamiento.
- Módulo 05:** Selección de proveedor y el volumen óptimo del pedido.
- Módulo 06:** Gestión de stocks.
- Módulo 07:** Gestión de almacenes y valorización de existencias e inventarios.
- Módulo 08:** Administración de materiales.
- Módulo 09:** Actividad empresarial y control de existencias.
- Módulo 10:** Gestión de transportes y el control de costos.
- Módulo 11:** Investigación y segmentación de mercados.
- Módulo 12:** Técnicas de almacenaje.

GESTION DE CANALES DE DISTRIBUCION

- Módulo 01:** Origen De Las Estrategias Comerciales.
- Módulo 02:** El Planeamiento Estratégico.
- Módulo 03:** Gestión De La Distribución.
- Módulo 04:** Cómo Llegar Del Fabricante Al Consumidor.
- Módulo 05:** Sistemas De Distribución En Perú.
- Módulo 06:** Cobertura De Mercado.
- Módulo 07:** Gestión De La Fuerza De Ventas Y Distribución.



Módulo 08: Integrando La Cadena Hacia Adelante.

GESTION DE LOGISTICA

Módulo 01: Responsabilidad Social y Ética Gerencial.

Módulo 02: Forecasting.

Módulo 03: Gestión de la Producción.

Módulo 04: Supply Chain Management.

Módulo 05: Nuevos Retos en la Gestión de Compras.

Módulo 06: Excelencia en la Distribución.

Módulo 07: Indicadores de Desempeño Logístico – KPI.

Módulo 08: Managing the Globally Diverse Firm.

GESTION LOGISTICA SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

Módulo 01: Gestión logística, supply chain management, e-logistics. Administración de la cadena de abastecimiento, El sistema logístico, flujo de productos e información, Organización y gestión del sistema logístico, Plan de abastecimiento y su relación con el e-logistics (ECR, EAN, EDI), Introducción al marketing internacional.

Módulo 02: Gestión de almacenes y centros de distribución. Administración integral de almacenes, Administración de centros de distribución, Análisis de técnicas de almacenaje, Toma de inventarios, Métodos de optimización de espacio, Tercerización de almacenes y centros de distribución.

Módulo 03: Gestión de compras y abastecimiento. Pronóstico de ventas, planificación de las compras y volúmenes de compras, política programas y presupuesto de compras, procedimientos y métodos de adquisiciones.

Módulo 04: Gestión de negociaciones. El contexto negociador / radiografía y tipos de negociación. La planeación, organización de la negociación ganar – ganar. Test del perfil de negociador. Solución de situaciones – problemas / conflictos. Negociaciones en la cadena de suministros.

Módulo 05: Gestión de compras y almacenes con apoyo de herramientas informáticas. Sistema de clasificación ABC para la administración de compras y almacenes. Análisis y control de inventarios. Técnicas para determinar el lote económico. Técnicas para determinar cuánto pedir. Cálculo del stock de seguridad. Sistema para determinar el punto de reorden.

Módulo 06: Gestión de base de datos con MS-Acces. Creación de una base de datos – elementos. Creación de cuadro de lista y cuadro combinado. Diseño de consultas de selección. Generador de expresiones. Uso del asistente para controles y formularios. Diseño y creación de informes.

Módulo 07: Gestión de operadores logísticos. Tipos de operadores logísticos, nivel de generación de los operadores logísticos, funciones principales de un operador en la cadena de suministro, servicio de almacenaje, transporte y complementarios, actividades de gestión.

Módulo 08: TIC, aplicadas a los negocios. Importancia de aplicar tecnología a los negocios. vender más o gastar menos. la estrategia empresarial – E – business. Alineación estratégica de las TIC al negocio.

Módulo 09: Logística internacional y embalaje. Introducción a la logística y el transporte internacional. Criterios de selección del medio adecuado. Documentos del transporte internacional (Bill of lading, AWB, CMR, CIM, etc). Costes y seguro. Embalaje y contenedores. Transporte específico y multimodal.

GESTION LOGISTICA Y OPERACIONES / GERENCIA DE LOGISTICA Y OPERACIONES / GESTION DEL APROVISIONAMIENTO

Módulo 01: Gestión de la producción.

Módulo 02: Gestión logística.

Módulo 03: Gestión industrial y desarrollo logístico.

Módulo 04: Técnicas de gestión industrial.

Módulo 05: Gestión del aprovisionamiento.

Módulo 06: Selección del proveedor y el volumen óptimo de pedido.

Módulo 07: Gestión de stocks.



Módulo 08: Gestión de almacenes y valoración de existencias en inventarios.

Módulo 09: Gestión del transporte y el control de costos.

Módulo 10: Actividad empresarial y control de existencias.

Módulo 11: Administración de materiales.

Módulo 12: Investigación de mercados.

Módulo 13: Técnicas de almacenaje.

Módulo 14: Gerencia de operaciones y administración de la cadena de valores.

Módulo 15: El control bajo un contexto gerencial

GESTION LOGISTICA Y TRANSPORTE DE CARGA

Módulo 01: Administración de materiales.

Módulo 02: Compras y almacenes – 1.

Módulo 03: Compras y almacenes – 2.

Módulo 04: Técnicas de almacenaje.

Módulo 05: Actividad empresarial y control de existencias.

Módulo 06: Gestión de aprovisionamiento.

Módulo 07: Selección del proveedor y el volumen óptimo de pedido.

Módulo 08: Gestión de stocks.

Módulo 09: La gestión de las diferentes modalidades de transporte.

Módulo 10: Dirección y control de empresas de transporte y operadores logísticos.

Módulo 11: Planificación y administración del transporte terrestre.

Módulo 12: Administración financiera y análisis de costos aplicados a las empresas de transporte.

LOGISTICA

Módulo 01: Gestión Logística.

Módulo 02: Gestión industrial y desarrollo logístico.

Módulo 03: Técnicas de gestión industrial.

Módulo 04: Gestión del aprovisionamiento.

Módulo 05: Selección de proveedor y el volumen óptimo del pedido.

Módulo 06: Gestión de stocks.

Módulo 07: Tipos de Inventario y Funciones. Componentes.

Módulo 08: Administración de Materiales.

Módulo 09: Gestión de transportes y el control de costos.

Módulo 10: Técnicas de almacenaje.

Módulo 11: Consideraciones Básicas, Análisis y Creación de un ABC.

Módulo 12: Papel de Control de Inventarios.

LOGISTICA Y OPERACIONES

Módulo 01: Gestión De Operaciones 1: Diseño del producto y procesos. Diseño y capacidad de planta, tipos de procesos y teoría de restricciones.

Módulo 02: Gestión De Operaciones 2: Planeamiento agregado. Control estadístico de procesos. Gestión de inventarios, just in time, demanda independiente, demanda dependiente.

Módulo 03: Gestión De Calidad E Innovación De Procesos 1: El enfoque de procesos en las organizaciones. Innovación de procesos en logística y operaciones. Análisis de los procesos de logística y de operaciones. Metodología de innovación de procesos.

Módulo 04: Gestión De Calidad E Innovación De Procesos 2: La calidad total y las herramientas de mejoramiento continuo. Las tecnologías de información para la transformación de los procesos de logística y operaciones. Creación del nuevo proceso. Implementación del nuevo proceso y la implementación del cambio.

Módulo 05: Gestión De Almacenes Y Terminales 1: Introducción a la gestión de almacenes. Sistemas y equipos de almacenamiento. Excelencia operacional en la gestión de almacenes, procesos, personas y tecnología.



Módulo 06: Gestión De Almacenes Y Terminales 2: Diseño e implementación de almacenes y centros de distribución. Outsourcing de almacenes. KPI's - benchmark en la gestión de almacenes. Calidad, seguridad y mantenimiento en la gestión de almacenes.

Módulo 07: Compras Y Abastecimiento 1: La nueva economía digital. Investigación de mercados: geografía económica. Modelo de evaluación y selección de proveedores. Marco para la evaluación de proveedores.

Módulo 08: Compras Y Abastecimiento 1: Identificar, tamizar e investigar proveedores. Clasificación de proveedores. Cómo compran los compradores de clase mundial, cómo venden los vendedores de clase mundial.

Módulo 09: Estrategia De Gestión Operacional: Reglas del simulador SILOG (simulador de logística que facilitará la asimilación de conceptos en logística y operaciones). Estrategia de manufactura. Visión de Terry Hill. Estrategia en servicios. Elementos estructurales y gerenciales.

Módulo 10: Estrategia De Gestión Operacional: Procesos de negocio basados en el enfoque "Lean" o esbelto. Introducción a los procesos de mejoramiento operacional. "Debriefing" del SILOG introduciendo los procesos de estimación de demanda, planificación y gestión de adquisiciones y almacenamiento.

Módulo 11: Gestión Logística: Implicancias de la logística en la gestión de una organización moderna. Gestión de inventarios. El transporte de productos.

Módulo 12: Gestión Logística: La gestión integrada de la cadena logística, y su dimensionamiento para asegurar un determinado nivel de servicio. Modelos y herramientas informáticas para apoyar las decisiones logísticas. Operatividad de terminales.



PROYECTOS

ADMINISTRACION Y PLANIFICACION DE PROYECTOS

- Módulo 01:** Características de un proyecto y su desarrollo.
- Módulo 02:** Técnicas de planificación de proyectos.
- Módulo 03:** Planificación y administración de proyectos.
- Módulo 04:** Estado de la administración de proyectos.
- Módulo 05:** Áreas de conocimiento de la administración de proyectos 1.
- Módulo 06:** Áreas de conocimiento de la administración de proyectos 2.
- Módulo 07:** Áreas de conocimiento de la administración de proyectos 3.
- Módulo 08:** Gestión de las actividades del proyecto según la metodología Métrica.
- Módulo 09:** Metodología de Planificación y Control de costos de un proyecto.
- Módulo 10:** Herramientas software para la Planificación y Control de costes de un proyecto.
- Módulo 11:** Análisis de costos – beneficios de los proyectos de inversión.
- Módulo 12:** Opciones reales en la valoración de proyectos de inversión.

DISEÑO Y APLICACIONES DE SISTEMA DE MONITOREO, EVALUACION DE PROYECTOS Y PROGRAMAS SOCIALES

- Módulo 01:** el monitoreo y la evaluación (M&E) en el ciclo del proyecto.
- Módulo 02:** Aspectos Conceptuales de la evaluación y monitoreo de proyectos sociales.
- Módulo 03:** Fundamentos éticos de la evaluación de los proyectos sociales.
- Módulo 04:** Diseño de la evaluación de los proyectos sociales.
- Módulo 05:** Estadística Descriptiva para la evaluación y monitoreo de proyectos sociales.
- Módulo 06:** Estadística Inferencial para la evaluación y monitoreo de proyectos sociales.
- Módulo 07:** Muestro y encuestas para la evaluación y monitoreo de proyectos sociales.
- Módulo 08:** La evaluación ex – ante.
- Módulo 09:** Metodología: La evaluación ex – ante.
- Módulo 10:** El sistema de monitoreo de proyectos sociales.
- Módulo 11:** Los indicadores en el proceso de organización del monitoreo.
- Módulo 12:** La evaluación de resultados e impacto.

FORMULACION DE PROYECTOS DE INVERSION PUBLICA EN EL MARCO DEL SNIP

- Módulo 01:** Proyectos de inversión pública - 1: Introducción.
- Módulo 02:** Proyectos de inversión pública - 2: El rol del Estado y la cooperación técnica internacional.
- Módulo 03:** El sistema nacional de inversión pública (SNIP) - 1: Marco normativo.
- Módulo 04:** El sistema nacional de inversión pública (SNIP) - 2: Procedimientos generales y especiales.
- Módulo 05:** Instrumentos metodológicos de diseño de proyectos de inversión pública.
- Módulo 06:** Identificación de proyectos de inversión pública.
- Módulo 07:** Formulación de proyectos de inversión.
- Módulo 08:** Evaluación de proyectos de inversión.
- Módulo 09:** Planeación, presupuesto y costo del proyecto.
- Módulo 10:** Modelo de proyecto de inversión pública.

GERENCIA DE PROYECTOS

- Módulo 01:** Marco de Referencia para la Gerencia de Proyectos.
- Módulo 02:** Grupos de Procesos para la Gerencia de Proyectos.
- Módulo 03:** Gestión de la Integración del Proyecto.
- Módulo 04:** Gestión del Alcance del Proyecto.
- Módulo 05:** Gestión del Tiempo del Proyecto.
- Módulo 06:** Gestión de los Costos del Proyecto.
- Módulo 07:** Gestión de la Calidad del Proyecto.



- Módulo 08:** Gestión de los Recursos Humanos del Proyecto.
- Módulo 09:** Gestión de las Comunicaciones del Proyecto.
- Módulo 10:** Gestión de los Riesgos del Proyecto.
- Módulo 11:** Gestión de las Adquisiciones del Proyecto.
- Módulo 12:** Código de ética de la Gerencia de Proyecto.

GERENCIA DE PROYECTOS SOCIALES

- Módulo 01:** Gerencia social: Gestión de políticas.
- Módulo 02:** Gestión de programas y proyectos sociales.
- Módulo 03:** Implementación estratégica y gerencial de los programas sociales.
- Módulo 04:** La gerencia social en las relaciones entre el Estado y la sociedad.
- Módulo 05:** La gerencia social y la dimensión cultural.
- Módulo 06:** La gerencia social y las políticas educativas.
- Módulo 07:** El valor público en los programas sociales.
- Módulo 08:** Administración y estructura de la organización social.
- Módulo 09:** Recursos humanos y recaudación de fondos.
- Módulo 10:** Marketing en las organizaciones sociales.
- Módulo 11:** Comunicación, relaciones públicas, innovación, expansión, alianzas y redes organizacionales.
- Módulo 12:** El balance social para organizaciones sin fines de lucro.

GESTION DE OBRAS PUBLICAS Y PRIVADAS POR ADMINISTRACION DIRECTA Y POR CONTRATOS

- Módulo 01:** Gestión de Obras Públicas con Financiamiento Externo.
- Módulo 02:** Gestión de Obras Públicas por Administración Directa.
- Módulo 03:** Gestión de Obras Públicas por Contrata.
- Módulo 04:** Planificación Obras y Presupuesto Público.
- Módulo 05:** Análisis de Costos y Presupuesto de Obras Públicas, con S-10.
- Módulo 06:** Residencia, Supervisión y Adicionales de Obras.
- Módulo 07:** Nueva Ley de contrataciones con el Estado.
- Módulo 08:** Expedientes técnicos para la construcción de obras.
- Módulo 09:** Valorizaciones y liquidaciones de obras públicas.
- Módulo 10:** Auditoria de obras públicas.
- Módulo 11:** Arbitraje en obras públicas.
- Módulo 12:** Solución de controversias y conciliación en las contrataciones del estado.

GESTION DE PROYECTOS

- Módulo 01:** Introducción a la gestión de proyectos Y su integración.
- Módulo 02:** Alcance del proyecto, los entregables Y su gestión.
- Módulo 03:** Cronograma del proyecto Y su gestión.
- Módulo 04:** Presupuesto del proyecto Y su gestión.
- Módulo 05:** Gestión de la calidad del producto, del proyecto Y de las adquisiciones.
- Módulo 06:** Gestión de las comunicaciones Y de los interesados del proyecto.
- Módulo 07:** Gestión de los recursos humanos Y de los riesgos del proyecto.
- Módulo 08:** Desarrollo del Proyecto.
- Módulo 09:** Oficina de Proyectos – PMO.
- Módulo 10:** Gestión de Programas Y Portafolio.

PLANIFICACION Y CONTROL DE PROYECTOS

- Módulo 01:** Iniciación de proyectos.
- Módulo 02:** Planificación de proyectos.
- Módulo 03:** Ejecución de actividades y control de proyectos.
- Módulo 04:** Organización del proyecto - 01.



- Módulo 05:** Organización del proyecto - 02.
Módulo 06: Organización del proyecto - 03.
Módulo 07: Formularios y especificaciones.
Módulo 08: Formularios, especificaciones y archivo de documentos.
Módulo 09: Metodología de Planificación y Control de costos de un proyecto.
Módulo 10: Herramientas software para la Planificación y Control de costes de un proyecto.
Módulo 11: Análisis de costos – beneficios de los proyectos de inversión.
Módulo 12: Opciones reales en la valoración de proyectos de inversión.

PLANIFICACION Y CONTROL DE PROYECTOS CON MS PROJECT

- Módulo 01:** Desarrollo de un proyecto.
Módulo 02: Utilización y administración de recursos en un proyecto
Módulo 03: Costos de un proyecto.
Módulo 04: Control y seguimiento de proyectos.
Módulo 05: Trabajo con varios proyectos.
Módulo 06: Impresión de presentaciones e informes.
Módulo 07: Herramientas de análisis.

PROGRAMACION MULTIANUAL Y GESTION DE PROYECTOS

- Módulo 01:** Síntesis de los sistemas de inversión en el Perú.
Módulo 02: Órganos de sistema nacional de programación multianual y gestión de inversiones.
Módulo 03: Ciclo de inversión.
Módulo 04: Disposiciones complementarias.
Módulo 05: Uso e implementación de formatos anexos.
Módulo 06: La gestión de proyectos en cada fase del ciclo de inversión según las normas del nuevo sistema.
Módulo 07: La ejecución de proyectos.
Módulo 08: Evaluación del proyecto.
Módulo 09: La formulación de proyectos.
Módulo 10: La programación multianual de inversiones.
Módulo 11: Gestión de riesgos, cambio climático y evaluación ex post de proyectos exitosos.
Módulo 12: Presupuesto, contrataciones y auditoría gubernamental (orientada a proyectos)
Módulo 13: Planificación estratégica y programación multianual de inversiones.
Módulo 14: Normatividad de INVIERTE.PE e identificación de proyectos y marco lógico.

PROGRAMACION, CONTROL Y SEGUIMIENTO DE OBRAS CON MS PROJECT

- Módulo 01:** Introducción y lógica del MS Project.
Módulo 02: Elaboración de un proyecto.
Módulo 03: Sistema de proyectos múltiples.
Módulo 04: Gerencia de proyectos, seguimiento y control de actividades.
Módulo 05: Proyectos con costos unitarios.
Módulo 06: Proyectos múltiples y sub – proyectos.

SISTEMA NACIONAL DE INVERSION PUBLICA

- Módulo 01:** Introducción y Marco Normativo.
Módulo 02: Identificación de Proyectos.
Módulo 03: Formulación de Proyectos.
Módulo 04: Evaluación de Proyectos.
Módulo 05: Evaluación del Impacto Ambiental.
Módulo 06: Evaluación social del Proyecto.
Módulo 07: Casuística de Diversos Sectores.
Módulo 08: Análisis de Sensibilidad.
Módulo 09: Gestión de Proyectos.



Módulo 10: Evaluación Ex Post.

Módulo 11: Consultoría de Proyectos.

Módulo 12: El balance de Demanda y Oferta.

SUPERVISION, MONITOREO Y EVALUACION DE PROGRAMAS SOCIALES

Módulo 01: ¿Por qué y para qué evaluar? La gestión por resultados y la gestión basada en evidencias. La evaluación y la toma de decisiones.

Módulo 02: Conceptos básicos de supervisión, monitoreo y evaluación de programas y proyectos sociales.

Módulo 03: El marco lógico de programas y proyectos sociales y la evaluación.

Módulo 04: Evaluación de resultados: diseño, análisis y reportes.

Módulo 05: Evaluación de impacto: diseño, análisis, interpretación y evaluación de la calidad de las evaluaciones.

Módulo 06: Monitoreo: diseño, sistemas de información y reportes.

Módulo 07: Supervisión: objeto de supervisión, técnicas e instrumentos.

Módulo 08: El Plan de Evaluación, Monitoreo y Supervisión de un programa social.

Módulo 09: El uso de la información de evaluaciones para el diseño e implementación de programas sociales y proyectos.



SALUD OCUPACIONAL

AUDITORIA DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / AUDITORIA DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / AUDITORIA DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

- Módulo 01:** Marco legal del sistema Nacional de Seguridad y Salud en el trabajo.
- Módulo 02:** Política y gestión de la seguridad y salud ocupacional.
- Módulo 03:** Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo.
- Módulo 04:** Fuentes de programas de auditoría - 1: Registros obligatorios. Reglamento interno.
- Módulo 05:** Fuentes de programas de auditoría - 2: Lineamientos, planes y programas.
- Módulo 06:** Fuentes de programas de auditoría - 3: Lineamientos, planes
- Módulo 07:** Las normativas ISO y OHSAS - 1.
- Módulo 08:** Las normativas ISO y OHSAS - 2.
- Módulo 09:** Norma técnica de auditoría de la calidad de atención en salud.
- Módulo 10:** Sistemas de control.
- Módulo 11:** El proceso de auditoría, evidencias y procedimiento.
- Módulo 12:** Auditoría de la seguridad y salud ocupacional.
- Módulo 13:** Auditoría de la seguridad industrial, del medio ambiente y riesgo de trabajo.

GESTION DE RIESGOS EN SEGURIDAD, HIGIENE Y SALUD OCUPACIONAL MINERA

- Módulo 01:** Marco Legal De La Seguridad E Higiene.
- Módulo 02:** Factores Humanos En La Prevención De Accidentes Y Enfermedades Ocupacionales.
- Módulo 03:** Control De Pérdidas, Costos.
- Módulo 04:** Técnicas De Identificación De Peligros Y Evaluación De Riesgos.
- Módulo 05:** Ventilación Minera.
- Módulo 06:** Auditorías En Seguridad Y Salud Ocupacional.
- Módulo 07:** Estrategias Y Técnicas Educativas Del Personal En Seguridad E Higiene Minera.
- Módulo 08:** Mediciones Y Monitoreo En Seguridad E Higiene.
- Módulo 09:** Ergonomía Y Salud Ocupacional.
- Módulo 10:** Planificación Y Preparación Ante Emergencias - Primeros Auxilios.
- Módulo 11:** Gestión De Riesgos Generales Y Específicos En Minería Subterránea.
- Módulo 12:** Gestión De Riesgos Generales Y Específicos En Minería Superficial.

PREVENCION DE RIESGOS LABORALES EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION

- Módulo 01:** Conocimientos básicos.
- Módulo 02:** Gestión de la prevención de riesgos laborales.
- Módulo 03:** Control de riesgos operacionales.
- Módulo 04:** Trabajo de aplicación.

GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN OBRAS

- Módulo 01:** Antecedentes y generalidades de la seguridad en las obras.
- Módulo 02:** Gestión de seguridad y salud ocupacional.
- Módulo 03:** El ambiente y las enfermedades ocupacionales.
- Módulo 04:** Higiene ocupacional. Ergonomía.
- Módulo 05:** Equipos de protección colectiva.
- Módulo 06:** Conceptos generales de gestión de riesgos.
- Módulo 07:** Identificación de peligros y evaluación de riesgos IPER.
- Módulo 08:** Las principales medidas de seguridad en las obras.
- Módulo 09:** El manual de seguridad en obras.
- Módulo 10:** Seguridad en obras según legislación vigente.



SEGURIDAD E HIGIENE EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION

- Módulo 01:** Servicios preventivos sanitarios; factores que afectan la salud y la seguridad; gestión de la calidad.
- Módulo 02:** Tipos de Proyectos y sus riesgos.
- Módulo 03:** Seguridad e higiene en el manejo de equipos, máquinas y materiales.
- Módulo 04:** Organización y gestión de la seguridad; equipos de protección; instalaciones sanitarias.
- Módulo 05:** Seguridad e higiene al usar herramientas de poder, hormigoneras y elevadores aéreos.
- Módulo 06:** Seguridad e higiene en labores de asfalto, grava, encofrado horizontal, lugares encerrados y grúa torre.
- Módulo 07:** Seguridad e higiene en excavaciones, andamios, escaleras y vehículos.
- Módulo 08:** Seguridad e higiene en operaciones de movimiento de materiales y posiciones de trabajo.
- Módulo 09:** Advertencias de peligro en edificaciones y obras civiles.
- Módulo 10:** El enfoque sindical sobre seguridad y salud ocupacional.
- Módulo 11:** Normas técnicas de seguridad.
- Módulo 12:** Inspección de la seguridad de la obra: Lista de verificación.

SEGURIDAD E HIGIENE EN OBRAS DE CONSTRUCCION CIVIL

- Módulo 01:** Servicios preventivos sanitarios; factores que afectan la salud y la seguridad; gestión de la calidad.
- Módulo 02:** Tipos de proyectos y sus riesgos.
- Módulo 03:** Seguridad e higiene en el manejo de equipos, máquinas y materiales.
- Módulo 04:** Organización y gestión de la seguridad, equipos de protección, instalaciones sanitarias.
- Módulo 05:** Seguridad e higiene al usar herramientas de poder. Hormigoneras y elevadores aéreos.
- Módulo 06:** Seguridad e higiene en labores de asfalto, grava, encofrado horizontal, lugares encerrados y grúa de torre.
- Módulo 07:** Seguridad e higiene en excavaciones, andamios escaleras y vehículos.
- Módulo 08:** Seguridad e higiene en operaciones de movimiento de materiales y posiciones de trabajo.
- Módulo 09:** Advertencias de peligro en obras civiles
- Módulo 10:** El enfoque sindical sobre seguridad y salud ocupacional
- Módulo 11:** Normas técnicas de seguridad
- Módulo 12:** Inspecciones de la seguridad de la obra. Lista de verificación.

SEGURIDAD Y SALUD EN OBRAS DE CONSTRUCCION / GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN OBRAS DE CONSTRUCCION

- Módulo 01:** Conceptos básicos sobre Seguridad y Salud en el trabajo. Marco Normativo.
- Módulo 02:** Gestión de la prevención.
- Módulo 03:** Promoción de la prevención.
- Módulo 04:** Planificación y prevención en Obras de Construcción.
- Módulo 05:** Técnicas generales de análisis, evaluación y control de riesgos.
- Módulo 06:** Riesgos y Medidas Preventivas Relacionados con las condiciones de Seguridad en las Obras de Construcción – I.
- Módulo 07:** Riesgos y Medidas Preventivas Relacionados con las condiciones de Seguridad en las Obras de Construcción – II.
- Módulo 08:** Higiene Industrial. Riesgos y Medidas preventivas relacionadas con la Higiene Industrial en las Obras de Construcción.
- Módulo 09:** Ergonomía y Psicología aplicada a las Obras de Construcción.
- Módulo 10:** Criterios para la Vigilancia de Salud.
- Módulo 11:** Organización Primeros Auxilios.
- Módulo 12:** Lucha contra Incendios y Evacuación de Trabajadores.



SEGURIDAD MINERA

- Módulo 01:** Seguridad minera y primeros auxilios.
- Módulo 02:** Gases en minas, accidentes y medidas preventivas.
- Módulo 03:** Operaciones mineras y seguridad - 1.
- Módulo 04:** Operaciones mineras y seguridad - 2.
- Módulo 05:** Seguridad en proyectos subterráneos, ventilación y electrificación de minas.
- Módulo 06:** Labores mineras de fortificación, transporte y seguridad.
- Módulo 07:** Gestión ambiental en la pequeña minería.
- Módulo 08:** Seguridad y salud en minas a tajo abierto - 1.
- Módulo 09:** Seguridad y salud en minas a tajo abierto - 2.
- Módulo 10:** Operaciones y control de depósitos de relaves.
- Módulo 11:** Criterios técnicos para reglamentar la seguridad minera - 1: Explotación subterránea.
- Módulo 12:** Criterios técnicos para reglamentar la seguridad minera - 2: Explotación a tajo abierto, explotación del carbón; explotación del petróleo; procesamiento de sustancias minerales; construcción de proyectos y obras civiles.

SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN MINERIA

- Módulo 01:** Gestión de la seguridad minera y salud ocupacional en operaciones mineras.
- Módulo 02:** Investigación de reporte de incidente.
- Módulo 03:** Inspecciones de seguridad.
- Módulo 04:** Seguridad en fajas transportadoras.
- Módulo 05:** Visibilidad y comunicación para camiones.
- Módulo 06:** Riesgos en acarreo subterráneo.
- Módulo 07:** Identificación de peligros en operaciones subterráneas.
- Módulo 08:** Bloqueo de equipos eléctricos.
- Módulo 09:** Caída de rocas. Soporte de terreno.
- Módulo 10:** Seguridad en el uso de explosivos.
- Módulo 11:** IPERC - identificación de peligros y evaluación y control de riesgos.
- Módulo 12:** Legislación en la unidad minera.

SEGURIDAD MINERA Y PREVENCION DE RIESGOS LABORALES

- Módulo 01:** Seguridad minera y primeros auxilios.
- Módulo 02:** Gases en minas, accidentes y medidas preventivas.
- Módulo 03:** Operación minera y seguridad
- Módulo 04:** Seguridad en proyectos subterráneos, ventilación y electrificación de minas.
- Módulo 05:** Labores mineras de fortificación, transporte y seguridad.
- Módulo 06:** Gestión ambiental en la pequeña minería.
- Módulo 07:** Procedimientos del Control de los Riesgos Operacionales
- Módulo 08:** Actuaciones de Prevencionistas de Riesgos Laborales
- Módulo 09:** Operaciones y control de depósitos de relaves.
- Módulo 10:** Criterios técnicos para reglamentar la seguridad minera - 1: Explotación subterránea.
- Módulo 11:** Criterios técnicos para reglamentar la seguridad minera - 2: Explotación a tajo abierto, explotación del carbón; explotación del petróleo; procesamiento de sustancias minerales; construcción de proyectos y obras civiles.
- Módulo 12:** Criterios técnicos para reglamentar la seguridad minera - 3: Instalaciones y servicios de apoyo; cierre de faenas; explosivos; puertos de embarque.

SEGURIDAD MINERA Y SALUD OCUPACIONAL

- Módulo 01:** Seguridad minera y primeros auxilios.
- Módulo 02:** Gases en minas, accidentes y medidas preventivas.
- Módulo 03:** Operaciones mineras y seguridad - 1.
- Módulo 04:** Operaciones mineras y seguridad - 2.
- Módulo 05:** Seguridad en proyectos subterráneos, ventilación y electrificación de minas.



Módulo 06: Criterios técnicos para reglamentar la seguridad minera - 1: Explotación subterránea.
Módulo 07: Criterios técnicos para reglamentar la seguridad minera - 2: Explotación a tajo abierto, explotación del carbón; explotación del petróleo; procesamiento de sustancias minerales; construcción de proyectos y obras civiles.

Módulo 08: Criterios técnicos para reglamentar la seguridad minera – 3: Instalaciones y servicios de apoyo; cierre de faenas; explosivos; puertos de embarque.

Módulo 09: Salud laboral y el método epidemiológico. Ergonomía. Incapacidad laboral e invalidez.

Módulo 10: Toxicología Industrial.

Módulo 11: Riesgos y patologías por compuestos de plomo, mercurios y otros metales. Gases tóxicos.

Módulo 12: Hidrocarburos, amnoderivados, nitroderivados y otros agentes tóxicos.

Módulo 13: Lesión auditiva. Radiaciones ionizantes. Estrés térmico. Bacterias, virus y parásitos.

Módulo 14: Urgencias médicas. Intoxicaciones agudas. Enfermedades broncopulmonares de origen ocupacional.

Módulo 15: Alteraciones bucodentarias. Enfermedades cardiovasculares. Dermatosis. Endocrinopatías y trastornos reproductivos.

Módulo 16: Hemopatías. Neuropatías. Trastornos neurológicos. Oftalmología ocupacional. Cáncer laboral.

Módulo 17: Psicología laboral. Enfermedades reumáticas. Riesgos específicos por actividades laborales.

Módulo 18: Sistemas de gestión de salud y seguridad laboral – OHSAS 18001: 2007 y OHSAS 18002: 2008.

SEGURIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL EN MINERIA

Módulo 01: Labores Mineras De Fortificación, Transporte Y Seguridad.

Módulo 02: Gestión Ambiental En La Pequeña Minería.

Módulo 03: Seguridad Y Salud En Minas A Tajo Abierto -1.

Módulo 04: Seguridad Y Salud En Minas A Tajo Abierto - 2.

Módulo 05: Seguridad Minera Y Primeros Auxilios.

Módulo 06: Gases En Minas, Accidentes Y Medidas Preventivas.

Módulo 07: Operaciones Mineras Y Seguridad -1.

Módulo 08: Operaciones Mineras Y Seguridad - 2.

Módulo 09: Seguridad En Proyectos Subterráneos, Ventilación Y Electrificación De Minas.

Módulo 10: Operaciones Y Control De Depósitos De Relaves.

Módulo 11: Criterios Técnicos Para Reglamentar La Seguridad Minera -1.

Módulo 12: Criterios Técnicos Para Reglamentar La Seguridad Minera - 2: Explotación A Tajo Abierto, Explotación Del Carbón; Explotación Del Petróleo; Procesamiento De Sustancias Minerales; Construcción De Proyectos Y Obras Civiles.

Módulo 13: Criterios Técnicos Para Reglamentar La Seguridad Minera - 3: Instalaciones Y Servicios De Apoyo; Cierre De Faenas; Explosivos; Puertos De Embarque.



INDUSTRIAL

ANALISIS, PLANIFICACION Y PROGRAMACION DEL MANTENIMIENTO

Módulo 01: Fundamentos de Mantenimiento.

Módulo 02: Sistema de Mantenimiento.

Módulo 03: Mantenimiento eléctrico.

Módulo 04: Ciencia de Materiales.

Módulo 05: Estrategias de Mantenimiento.

Módulo 06: Análisis de Fallas Aplicada al Mantenimiento.

Módulo 07: Planificación y Programación del Mantenimiento.

Módulo 08: Análisis de Fallas por Desgaste.

Módulo 09: Corrosión Aplicada al Mantenimiento.

Módulo 10: Soldadura de Mantenimiento.

Módulo 11: Mantenimiento Predictivo.

Módulo 12: Taller de Casos de Fallas.

GESTION POR PROCESOS

Módulo 01: Aspectos Generales: El rol del Estado: La política pública y su gestión, Modelos de gestión pública ¿Por qué analizar procesos?, Antecedentes: Política Nacional de Simplificación Administrativa, La modernización del estado, Marco normativo de referencia (Política Nacional de Modernización de la Gestión Pública)

Módulo 02: Introducción a los términos organizacionales que se verán a lo largo del curso: ¿Qué es un proceso?, ¿Por qué analizar procesos?, ¿Cómo generar valor, tipos de valor?, ¿Por qué optimizar procesos?, Enfoque de resultados

Módulo 03: Gestión por Procesos. La gestión por procesos, ¿Cómo empezamos la gestión de los procesos en la organización?, Diferencia entre la gestión por procesos y la gestión por funciones, Características del rediseño por procesos, Herramientas metodológicas de interés para el uso en el desarrollo y gestión por procesos.

Módulo 04: El Mapa de Procesos. Definición de mapa de procesos, El mapa de procesos y la cadena de valor, Jerarquización de procesos, Indicadores y seguimiento de procesos, Normalización y Parametrización de los Procesos (Fichas y Flujogramas de Procesos), Manual de Procesos.

Módulo 05: La mejora de procesos y sus dimensiones de análisis. Metodología para mejora de procesos, Etapas de la metodología y enfoque del análisis de procesos, Los procedimientos o la descripción de las características del proceso, Monitoreo y evaluación de la mejora implementada, Mejora continua, Sostenibilidad, Gestión del cambio.

Módulo 06: Planificación del proceso a mejorar. Identificación y priorización de los procesos a mejorar, Identificación de los actores involucrados, Metodología PDCA o PHVA, Plan de trabajo del proyecto de mejora, Se presentará un caso Práctico.

Módulo 07: Situación actual de los procesos e identificación de las oportunidades de mejora. Caracterización del procedimiento y herramientas a utilizar, Diagnóstico de costos, Mapeo de las capacidades de los Recursos Humanos, Presentación de resultados.

Módulo 08: Rediseño del proceso, elaboración de la propuesta de mejora. Análisis del Procedimiento, Proponer el nuevo procedimiento, Modificación o elaboración del marco normativo que regule el procedimiento rediseñado, Propuesta de acondicionamiento de la infraestructura y el equipamiento, Rediseño de costos, Pasos para la implementación de la mejora.

Módulo 09: Los procesos en el marco de la Calidad. La Calidad en la Gestión de Organizaciones, Consideraciones metodológicas para el desarrollo de Normas ISO, Cartas de Servicio de Calidad en la Administración Pública.

Módulo 10: Los procesos y la Excelencia de la Gestión. La Reingeniería y la Innovación en la Gestión por Procesos, Premios de la Calidad, Modelo de Excelencia en la Gestión Pública, Aspectos de interés sobre Metodologías EFQM y CAF.

INGENIERIA DE LA CALIDAD

Módulo 01: Gestión, competitividad y calidad.



Módulo 02: Gestión y medio ambiente.

Módulo 03: Gestión en una economía globalizada.

Módulo 04: Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.

Módulo 05: Planificación bajo el enfoque de la calidad total.

Módulo 06: Planificación estratégica.

Módulo 07: Sistemas de información para la gestión de la calidad.

Módulo 08: Organización: estructura y diseño para la competitividad.

Módulo 09: Gestión de recursos humanos.

Módulo 10: Sistemas de control.

Módulo 11: Gestión de la producción.

Módulo 12: Gestión de la reorganización.

INGENIERIA INDUSTRIAL Y SALUD EN EL TRABAJO

Módulo 01: La calidad total en la organización.

Módulo 02: La ingenieria industrial y sus dimensiones.

Módulo 03: Perfil de la ingenieria industrial, su importancia y aplicación.

Módulo 04: La ingenieria industrial y sus areas de aplicación.

Módulo 05: El futuro de la ingenieria industrial.

Módulo 06: Estrategia para generar valor en el proceso de toma de desiciones de nivel directorio gerencial.

Módulo 07: Gerencia de proyectos.

Módulo 08: Gestión estrategica de operaciones.

Módulo 09: Gestión de la calidad.

Módulo 10: Seguridad y salud en el trabajo.

Módulo 11: Riesgos tecnicos.

Módulo 12: Protección y respuesta.

Módulo 13: Higiene industrial y salud ocupacion.

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Módulo 01: Marco Legal.

Módulo 02: Seguridad del trabajo.

Módulo 03: Inspecciones de seguridad.

Módulo 04: Normas de seguridad.

Módulo 05: Riesgos eléctricos.

Módulo 06: Higiene industrial, radiación y protección personal.

Módulo 07: Seguridad de los productos y del ambiente. Prevención de incendios y control de catástrofes.

Módulo 08: Organización del programa de seguridad.

Módulo 09: Salud laboral y el método epidemiológico. Ergonomía. Incapacidad laboral e invalidez.

Módulo 10: Toxicología industrial.

Módulo 11: Riesgos y patologías por compuestos de plomo, mercurios y otros metales. Gases tóxicos.

Módulo 12: Hidrocarburos, aminoderivados, nitroderivados y otros agentes tóxicos.

Módulo 13: Lesión auditiva. Radiaciones ionizantes. Estrés térmico. Bacterias, virus y parásitos.

Módulo 14: Urgencias médicas. Intoxicaciones agudas. Enfermedades broncopulmonares de origen ocupacional.

Módulo 15: Alteraciones bucodentarias. Enfermedades cardiovasculares. Dermatosis.

Endocrinopatías y trastornos reproductivos.

Módulo 16: Hemopatías. Neuropatías. Trastornos neurológicos. Oftalmología ocupacional. Cáncer laboral.

Módulo 17: Psicología laboral. Enfermedades reumáticas. Riesgos específicos por actividades laborales.



Módulo 18: Riesgos en los manipuladores de alimentos y en el ámbito hospitalario. Síndrome del edificio enfermo. Control biológico. El tabaco y otras drogas en el medio laboral.

SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

Módulo 01: Gestión de calidad y Sistemas de Gestión de Calidad según ISO 9001:2000.

Módulo 02: Herramientas de mejora de la calidad.

Módulo 03: Elaboración de la Documentación de un Sistema de Gestión de la Calidad.

Módulo 04: Requisitos e implantación de un sistema de gestión de calidad. Cuestionario de diagnóstico previo.

Módulo 05: Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo. OHSAS 18001:2007.

Módulo 06: Modelos de Sistemas de Gestión.

Módulo 07: Enfoque en el Cliente.

Módulo 08: Enfoque Integral en Liderazgo.

Módulo 09: Enfoque Integral en Procesos.

Módulo 10: Organización con enfoque SIX SIGMA.

Módulo 11: Camino a la Visión.

Módulo 12: Enfoque en Resultados.

SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD

Módulo 01: Sistema de gestión de la calidad.

Módulo 02: Requisitos de un sistema SGA.

Módulo 03: Principios y ventajas de los sistemas integrados de gestión. Interpretación requisitos de la norma ISO 9001: 2015. ISO 45001: 2018.

Módulo 04: Interpretación de la norma ISO 14001: 2015. ISO 45001: 2018.

Módulo 05: Implementación de los sistemas integrados de gestión.

Módulo 06: Responsabilidad de la dirección.

Módulo 07: Gestión de recursos.

Módulo 08: Realización del producto.

Módulo 09: Medición y análisis y mejora.

Módulo 10: Planificación.

Módulo 11: Implementación y operación.

Módulo 12: Verificación.

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN QHSE

Módulo 01: Habilidades de un auditor interno de sistema integrado de gestión.

Módulo 02: Gestión de calidad y la producción.

Módulo 03: Gestión Medio Ambiental.

Módulo 04: Gestión de seguridad y salud en el trabajo.

Módulo 05: Gestión del riesgo.

Módulo 06: Auditor interno integral norma ISO 9001. ISO 14001 OHSAS 18001.2007.

Módulo 07: Evaluación de aspectos ambientales.

Módulo 08: Seguimiento y meditación.

Módulo 09: Evaluación de riesgo.

Módulo 10: Equipos de protección.

Módulo 11: Vigilancia de la salud.



CIVIL Y ARQUITECTURA

ADMINISTRACION DE CONTRATOS EN OBRAS CIVILES

- Módulo 01:** Gestión del Proceso de Contratación.
- Módulo 02:** Gestión del Riesgo en Contratos.
- Módulo 03:** Estrategias de Negociación
- Módulo 04:** Marco Legal para el Administrador de Contratos.
- Módulo 05:** Administración de Contratos.
- Módulo 06:** Manejo de Reclamos Contractuales.

AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y MONTAJE DE REDES DE DISTRIBUCCION DE AGUA

- Módulo 01:** Preparación de montajes de redes de distribución de agua.
- Módulo 02:** Criterios Básicos para el Diseño de Obras Sanitarias.
- Módulo 03:** Equipos y elementos para el montaje de redes de distribución de agua.
- Módulo 04:** Tipos de unión de tuberías y accesorios.
- Módulo 05:** Imprimaciones, materiales empleados y procedimientos.
- Módulo 06:** Elementos y equipos que intervienen en la distribución del agua.
- Módulo 07:** Fuentes de abastecimiento y obras de capacitación.
- Módulo 08:** Bombas y estaciones de bombas.
- Módulo 09:** Conducción y cloración de agua.
- Módulo 10:** Regulador y red de distribución.
- Módulo 11:** Alcantarillado sanitario.
- Módulo 12:** Alcantarillado pluvial.

CATASTRO TERRITORIAL / CATASTRO

- Módulo 01:** Descripción y teoría general del catastro.
- Módulo 02:** Planificación y gestión del territorio.
- Módulo 03:** Ordenamiento ecológico del territorio.
- Módulo 04:** Tecnología catastral – 1: cartografía, orientación espeleología.
- Módulo 05:** Gestión estratégica del catastro.
- Módulo 06:** Catastro urbano.
- Módulo 07:** Catastro rural.
- Módulo 08:** Tecnología catastral – 2: topografía.
- Módulo 09:** El levantamiento catastral.
- Módulo 10:** Valorización catastral.
- Módulo 11:** Tecnología catastral – 3: geodesia, GPS, GIS y mediciones iniciales.
- Módulo 12:** Sistemas de información catastral.
- Módulo 13:** El catastro municipal.
- Módulo 14:** Modernización y calidad catastral.

DIBUJO TECNICO DE ARQUITECTURA Y TOPOGRAFIA

- Módulo 01:** Dibujo Geométrico Y Construcciones Geométricas Y Construcciones Geométricas.
- Módulo 02:** Instrumentos Y Materiales, Letras Números Y Rótulos.
- Módulo 03:** Construcción Gráfica De La Parábola, Elipse - Sección Cónicas.
- Módulo 04:** Construcción De Involutas, Espirales, Proyecciones - Proy. Ortogonal.
- Módulo 05:** Representación Axonométrica, Dimétrica De Vistas Múltiples.
- Módulo 06:** Acotamiento De Diversas Longitudes - Geometría Aplicada.
- Módulo 07:** Geometría Plana - Construcción Gráfica De La Parábola.
- Módulo 08:** Aplicación Del Dibujo En Superficie Plana - Herramientas De Trazo.
- Módulo 09:** Trazo De Una Llanta De Acero, Usando Herramientas De Trazo.
- Módulo 10:** Principios Básicos Del Bosquejo A Mano Alzada.
- Módulo 11:** Construcción De Bosquejos, Ejemplos Prácticos.



Módulo 12: Bosquejo De Cortes.

DISEÑO DE CONSTRUCCION DE PUENTES

- Módulo 01:** Diseño de puentes, pontones y obras de arte.
- Módulo 02:** Estudios de ingeniería para el diseño de puentes.
- Módulo 03:** Diseño y modelamiento de puentes con SAP 2000.
- Módulo 04:** Diseño y Modelamiento de Puentes con CSI Bridge.
- Módulo 05:** Modelamiento y análisis estructural de puentes.
- Módulo 06:** Diseño de puentes de concreto armado y reforzado (flexión y corte)
- Módulo 07:** Diseño de puentes de concreto presforzado
- Módulo 08:** Diseño de super estructura en concreto pre-tensionado
- Módulo 09:** Diseño sísmico en puentes AASHTO-LRFD
- Módulo 10:** Residencia y supervisión de obras de puentes.

DISEÑO DE PAVIMENTOS A NIVEL DE AFIRMACION Y ASFALTO

- Módulo 01:** Introducción y conceptos de diseño de pavimentos
- Módulo 02:** Métodos de diseño y tipos de pavimentos
- Módulo 03:** Deterioro en pavimentos flexibles y rígidos
- Módulo 04:** Tráfico de diseño
- Módulo 05:** Materiales de la estructura de pavimentos. Drenaje para el diseño de pavimentos
- Módulo 06:** Método de diseño de pavimentos flexibles AASHTO 1993
- Módulo 07:** Método de diseño de pavimentos flexibles del Instituto del Asfalto
- Módulo 08:** aplicación de diseño de pavimentos flexibles
- Módulo 09:** Método de diseño de pavimentos rígidos AASHTO 1993
- Módulo 10:** Método de diseño de pavimentos rígidos PCA
- Módulo 11:** aplicación de diseño de pavimentos rígidos
- Módulo 12:** Introducción al método de diseño mecanístico empírico AASHTO 2002.

DISEÑO ESTRUCTURAL COMPUTARIZADO

- Módulo 01:** Comandos, unidades, inicialización (Entorno SAP 2000).
- Módulo 02:** Diseño de estructuras con SAP 2000.
- Módulo 03:** Análisis de estructuras con SAP 2000.
- Módulo 04:** Visualización en 3D.
- Módulo 05:** Análisis de estructuras en 3D con SAP 2000.
- Módulo 06:** Selecciones personalizadas y análisis sísmico estático.

DISEÑO INTEGRAL DE EDIFICACIONES, INTERIORES, SOSTENIBILIDAD Y DECORACION

- Módulo 01:** Teoría del Diseño Interior.
- Módulo 02:** Antropometría y Ergonomía.
- Módulo 03:** Estilos Arquitectónicos.
- Módulo 04:** Color. Acabados y Materiales. Iluminación.
- Módulo 05:** Escaparatismo y Escenografía.
- Módulo 06:** Integración y desarrollo de proyectos de interiorismo.
- Módulo 07:** Visualización digital.
- Módulo 08:** Organización Espacial.
- Módulo 09:** AutoCAD.
- Módulo 10:** Comercios, Complementos Decorativos, Decoración De Ambientes Comerciales, Estrategias Comerciales.

DISEÑO PROFESIONAL DE CONCRETO ARMADO

- Módulo 01:** Análisis y diseño con concreto armado.
- Módulo 02:** Diseño de losas y escaleras.
- Módulo 03:** Diseño de vigas.



Módulo 04: Diseño de columna.

Módulo 05: Diseño de muros.

Módulo 06: Diseño de zapatas.

Módulo 07: Material de soporte.

DISEÑO Y CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS DE CONCRETO Y SUELOS

Módulo 01: Introducción. Características, tipología y aplicaciones de los pavimentos de hormigón.

Módulo 02: Materiales básicos. Hormigones para pavimentos.

Módulo 03: Proyecto de pavimentos. Parte 1: Análisis tensional y dimensionamiento de firmes de hormigón.

Módulo 04: Proyecto de pavimentos. Parte 2: Otros aspectos.

Módulo 05: Construcción de pavimentos de hormigón vibrado: operaciones previas, fabricación, puesta en obra, maquinaria, terminación, curado, juntas y remates.

Módulo 06: Análisis de costos de secciones de carretera.

Módulo 07: Control de calidad de los pavimentos de hormigón.

Módulo 08: Geotecnia de suelos. Formación, descripción y clasificación de suelos.

Módulo 09: Asentamiento, hinchamiento y colapso de suelos.

Módulo 10: Introducción a la mecánica de suelos

Módulo 11: Mecánica de rocas en labores subterráneas y sondajes

Módulo 12: Mecánica de suelos aplicada a cimentaciones superficiales. Diseño de funciones superficiales.

ELABORACION DE PERFILES, EXPEDIENTES TECNICOS, VALORIZACION Y LIQUIDACION DE OBRAS

Módulo 01: Alcances de un expediente técnico.

Módulo 02: Estudios básicos y Estudios específicos.

Módulo 03: Diseños ingenieriles.

Módulo 04: Especificaciones técnicas.

Módulo 05: Consideraciones en los presupuestos y programación de obra.

Módulo 06: Valorización y Liquidación de Obras.

Módulo 07: Expediente y Ficha técnica.

Módulo 08: Valorizaciones pagadas y autorizadas. Fórmulas Polinómicas.

Módulo 09: Partidas adicionales, Reajustes y Deducciones de gastos en obra.

Módulo 10: Resumen de Saldos a favor y/o cargo del Contratista.

Módulo 11: Deducciones y Amortizaciones de gastos generales, adicionales.

Módulo 12: Penalidades, multas e Intereses.

ELABORACION Y APROBACION DE EXPEDIENTES TECNICOS

Módulo 01: Marco normativo del sistema nacional de inversión pública.

Módulo 02: Aspectos generales e identificación de proyectos.

Módulo 03: Formulación de proyectos.

Módulo 04: Evaluación social de proyectos 1.

Módulo 05: El expediente técnico.

Módulo 06: Elaboración de expedientes técnicos.

Módulo 07: Modificaciones en la fase de inversión.

Módulo 08: Los aspectos técnicos en la preparación del expediente técnico.

Módulo 09: Los aspectos económicos en la preparación del expediente técnico.

Módulo 10: Proceso de aprobación del expediente técnico y vigencia de la responsabilidad del proyectista.

Módulo 11: Comité de recepción obra, levantamiento de observaciones, y vigencia de la responsabilidad.

Módulo 12: La ejecución de obra y la valorización, La liquidación técnica y financiera.



ESTRUCTURAS

- Módulo 01:** Control de calidad del concreto.
- Módulo 02:** Criterios geotécnicos y criterios estructurales.
- Módulo 03:** Ingeniería geotécnica avanzada.
- Módulo 04:** Sistemas estructurales.
- Módulo 05:** Albañilería estructural.
- Módulo 06:** Diseño en concreto armado y pre-esforzado.
- Módulo 07:** Diseño en acero.
- Módulo 08:** Diseño de cimentaciones.
- Módulo 09:** Diseño sísmico avanzado.
- Módulo 10:** Diseño de puentes.
- Módulo 11:** Reparación y reforzamiento estructural.
- Módulo 12:** Seguridad en obras.

GERENCIA DE LA CONSTRUCCION.

- Módulo 01:** El gerente la administración y las organizaciones
- Módulo 02:** La gerencia y la delimitación funcional: La cultura organizacional y la administración en su entorno global.
- Módulo 03:** El gerente y su responsabilidad social, ética y toma de decisiones.
- Módulo 04:** El proceso constructivo.
- Módulo 05:** Materiales de construcción.
- Módulo 06:** Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.
- Módulo 07:** Herramientas y técnicas gerenciales de planeación.
- Módulo 08:** Construcción en Hormigón.
- Módulo 09:** Muros y exteriores e interiores.
- Módulo 10:** La organización. Estructura, diseño, comunicación y tecnología de la información.
- Módulo 11:** Gerencia de recursos humanos y del cambio organizacional.
- Módulo 12:** Construcción con baldosas de cerámica, acabados de paneles, sistema de piso y ventanas.
- Módulo 13:** Desarrollo de puertas.
- Módulo 14:** El comportamiento organizacional, los grupos y equipos.
- Módulo 15:** Acústica y sistema de cubierta.
- Módulo 16:** Instalaciones sanitarias, agua potable, de agua residual y protección contra incendio.
- Módulo 17:** Sistemas eléctricos.
- Módulo 18:** Circulación vertical.

GESTION DE LA CONSTRUCCION

- Módulo 01:** Gestión de proyectos de Construcción.
- Módulo 02:** Gestión técnica de los contratos.
- Módulo 03:** Planeamiento, Productividad y Control.
- Módulo 04:** Supply Chain Management para Construcción.
- Módulo 05:** Gestión de riesgos.
- Módulo 06:** Gestión de la Calidad.
- Módulo 07:** Seguridad y Salud en la construcción.

INFRAESTRUCTURA VIAL CON APLICACIONES EN CARRETERAS, PUENTES, TUNELES Y VIAS URBANAS

- Módulo 01:** Gestión de Proyectos de Infraestructura Vial.
- Módulo 02:** Tecnología del Asfalto.
- Módulo 03:** Geotecnia Vial y Estabilización de Taludes.
- Módulo 04:** Diseño de carreteras y Seguridad Vial.
- Módulo 05:** Tecnología de Mezclas Asfálticas.
- Módulo 06:** Hidrología, Hidráulica y Drenaje de Carreteras.
- Módulo 07:** Diseño Estructural de Pavimentos Hidráulicos y Asfálticos.



Módulo 08: Diseño, Construcción y Mantenimiento de Puentes.

Módulo 09: Diseño, Construcción y Mantenimiento de Túneles.

Módulo 10: Impacto Socio - Ambiental en Carreteras.

Módulo 11: Construcción de Carreteras, Mantenimiento y Rehabilitación.

Módulo 12: Administración y Ejecución de Contratos Viales.

OBRAS SANITARIAS Y APLICACIONES PRACTICAS PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION

Módulo 01: Instalaciones sanitarias para edificaciones- Norma IS.010. Proyecto de construcción de obras sanitarias. -Planos de diseño-centro multicines.

Módulo 02: Instalaciones sanitarias para edificaciones –Norma IS.020. Proyecto de Construcción de obras sanitarias. -Planos de diseño-Vivienda Unifamiliar. Planos de diseño-Vivienda Multifamiliar.

Módulo 03: Especificaciones técnicas en obras de habilitación urbana. -Proyecto de construcción de obras sanitarias. Planos de diseño – Centro de salud.

Módulo 04: Especificaciones técnicas en obras de instalaciones sanitarias en edificaciones. Proyecto de construcción de obras sanitarias. Planos de diseño- Baños sauna.

Módulo 05: Especificaciones técnicas en obras de drenaje Fluvial urbano. Proyecto de construcción de obras sanitarias. Planos de diseño local para oficina.

Módulo 06: Especificaciones técnicas en redes de agua potable y redes de desagüe. Proyecto de construcción de obras sanitarias. Planos de diseño local para almacén. Planos de diseño – cada de cultura.

PAVIMENTO RIGIDO Y FLEXIBLE

Módulo 01: Introducción a los pavimentos.

Módulo 02: Geotecnia para diseño de pavimentos.

Módulo 03: Estabilización y mejoramiento de suelos en obras de pavimentación.

Módulo 04: Estimación de cargas y técnicas de recolección de información de tránsito para el diseño.

Módulo 05: Diseño de pavimentos flexibles.

Módulo 06: Diseño de pavimentos rígidos.

Módulo 07: Diseño de pavimentos para vías de bajo volumen de tráfico.

Módulo 08: Construcción de pavimentos flexibles.

Módulo 09: Mezclas asfálticas.

Módulo 10: Plantas de asfalto.

Módulo 11: Construcción de pavimentos rígidos.

Módulo 12: Drenaje vial.

PROGRAMACION, METRADOS, COSTOS, PRESUPUESTOS Y VALORIZACIONES DE OBRAS – APLICADO A OBRAS PÚBLICAS Y PRIVADAS

Módulo 01: Nueva ley de contrataciones con el estado.

Módulo 02: Expedientes técnicos para la construcción.

Módulo 03: Control técnico, económico. Administrativo y legal.

Módulo 04: Programación de obras con MS Project 2013.

Módulo 05: Metrados en edificaciones.

Módulo 06: Análisis de costos y presupuesto de obras pública, con S-10.

Módulo 07: Valorizaciones y liquidaciones de obras públicas.

Módulo 08: Seguridad en obras.

Módulo 09: Material de soporte.

RESIDENCIA, SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS PUBLICAS Y PRIVADAS

Módulo 01: Definición de Residente y Supervisor.

Módulo 02: Funciones, Responsabilidades y Limitación del Residente y Supervisor.

Módulo 03: Funciones, Responsabilidades y Limitación del Supervisor.



Módulo 04: El expediente técnico.

Módulo 05: Cuaderno de obra.

Módulo 06: Régimen Laboral de Construcción Civil.

Módulo 07: Reglamento de Contratación del Estado.

Módulo 08: Adelanto Directo.

Módulo 09: gestión de la contratación.

Módulo 10: Proceso Constructivo, Trazo y replanteo.

Módulo 11: Mecánica de suelo.

Módulo 12: Procedimientos constructivos: Albañilería, encofrado, Fierrera, instalaciones sanitarias, instalaciones eléctricas.

RESIDENCIA, SUPERVISION Y SEGURIDAD EN OBRAS

Módulo 01: Definición de términos y conceptos básicos.

Módulo 02: Inicio del plazo contractual, revisión del expediente técnico y solicitud de adelantos.

Módulo 03: Expediente técnico.

Módulo 04: Procedimientos constructivos, tecnología del concreto, programación y control de obra.

Módulo 05: Cuaderno de obra. Régimen Laboral de construcción civil. La ley de Contrataciones del Estado y su reglamento aplicado a obras.

Módulo 06: Adicionales y elaboración de valorización de obra.

Módulo 07: Recepción, elaboración de la liquidación de obra y arbitraje.

Módulo 08: Supervisión, control y evaluación de la calidad del concreto.

Módulo 09: Costos y presupuestos en edificaciones.

Módulo 10: Realidad y percepciones de la industria de la construcción. La gerencia de proyectos según lineamiento del PMI.

Módulo 11: Productividad en proyectos de construcción. Introducción a la filosofía lean construcción.

Módulo 12: Seguridad y salud en obras de construcción.

SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

Módulo 01: Fundamento de SIG.

Módulo 02: Técnicas de observación y tratamiento.

Módulo 03: Arcgis I.

Módulo 04: Arcgis II.

Módulo 05: Arcview I.

Módulo 06: Arcview II.

Módulo 07: Mapinfo I.

Módulo 08: Mapinfo II.

Módulo 09: Ordenamiento territorial.

Módulo 10: El plan conjunto de ordenamiento territorial.

Módulo 11: Proceso metodológico para elaborar un plan de ordenamiento territorial.

Módulo 12: Gestión, ejecución, seguimiento y evaluación de un plan de ordenamiento territorial.

SUPERVISION DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL

Módulo 01: Normas y especificaciones técnicas para pavimentos y carreteras

Módulo 02: Geotecnia Vial.

Módulo 03: Diseño de Carreteras con civil 3D.

Módulo 04: Materiales para Pavimentos y Carreteras.

Módulo 05: Diseño Estructural de Pavimentos Hidráulicos y Asfálticos.

Módulo 06: Tecnología de pavimentos rígidos de concreto.

Módulo 07: Tecnología de pavimentos flexibles de Asfalto.

Módulo 08: Hidrología, Hidráulica y Drenaje de carreteras.

Módulo 09: Construcción, Mantenimiento y Rehabilitación de Carreteras

Módulo 10: Seguridad y señalización Vial.



Módulo 11: Residencia y supervisión de pavimentos.

SUPERVISION DE OBRAS PRIVADAS Y PUBLICAS / RESIDENTADO EN OBRAS CIVILES

Módulo 01: Control de obra. Planeamiento y organización de los trabajos, términos, herramientas, equipos y almacenamiento.

Módulo 02: El residente de obra. Lectura de planos.

Módulo 03: Supervisión en la preparación para la obra. Trazado y replanteado, niveles de obra, trazo de obra.

Módulo 04: Formación y propiedades de los suelos para la cimentación de estructuras. Resistencia del terreno.

Módulo 05: Supervisión en las cimentaciones, muros y protección sísmica.

Módulo 06: Albañilería, pistas y veredas de concreto. Cuidados del concreto.

Módulo 07: Encofrados, escaleras y chimenea.

Módulo 08: Ferretería.

Módulo 09: Supervisión en las estructuras y la mampostería. Tecnología del concreto.

Módulo 10: Supervisión en instalaciones y acabados.

Módulo 11: Instalaciones sanitarias.

Módulo 12: Seguridad en obra.

SUPERVISIONES MUNICIPALES DE OBRAS APLICADO A LA HABILITACION URBANA Y LICENCIAS DE EDIFICACIONES

Módulo 01: Ley Organica de Municipalidades (Ley 27972).

Módulo 02: Marco Legal de las Habilitaciones Urbanas y Edificaciones.

Módulo 03: Ley de Contrataciones con el Estado.

Módulo 04: Expedientes técnicos para la construcción de obras.

Módulo 05: Supervisores de obras.

Módulo 06: Seguridad en obras y salud en el trabajo.

Módulo 07: El procedimiento de habilitaciones urbanas. Aspecto municipal y registral.

Módulo 08: Nueva ley de regulaciones de habilitaciones urbanas y de edificaciones (ley 29090) y su rendimiento.

Módulo 09: La nueva ley de regulaciones de habilitaciones urbanas y de edificaciones (ley 29090) y su reglamento.

TOPOGRAFIA

Módulo 01: Altimetría.

Módulo 02: Levantamientos topográficos expeditos.

Módulo 03: Aplicación de las nivelaciones. Nivelación geométrica.

Módulo 04: Levantamiento de superficies: método de la cuadrícula.

Módulo 05: Levantamiento de superficies: método de secciones. Aplicaciones.

Módulo 06: Levantamiento de superficies: métodos expeditos.

Módulo 07: Curva circular simple. Replanteo de curva circular.

Módulo 08: Replanteo de obras civiles.

Módulo 09: Sistemas de información geográfica.

Módulo 10: Representación digital de los datos geográficos.

Módulo 11: Entrada, consulta y despliegue de datos geográficos.

Módulo 12: Introducción al análisis espacial y modelado cartográfico.

VALORIZACION Y LIQUIDACION DE OBRAS

VALORIZACION DE AJUSTES

Módulo 01: Definición de valorización.

Módulo 02: Tipos de valorización.

Módulo 03: Valorización de obras principales.

Módulo 04: Valorización de intereses.

Módulo 05: Sistema de ajuste.



Módulo 06: Normas generales.

Módulo 07: Obras atrasadas.

Módulo 08: Obra permanente adelantada.

Módulo 09: Obra con adelanto directo.

Módulo 10: Obra con adelanto para materiales.

Módulo 11: Valorización de mayores gastos generales

Módulo 12: Valorización de obras adicionales.

LIQUIDACION

Módulo 13: Definición.

Módulo 14: Procedimiento.

Módulo 15: Tipos.

Módulo 16: A suma alzada.

Módulo 17: A precio unitarios.



MINAS, METALURGIA Y GEOTECNIA

DIRECCION Y GERENCIA DE EMPRESAS MINERAS

- Módulo 01:** Gestión competitividad y calidad.
- Módulo 02:** Explotación de minerales.
- Módulo 03:** Administración de minas.
- Módulo 04:** Gestión y Medio Ambiente.
- Módulo 05:** Gestión de una economía globalizada.
- Módulo 06:** Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.
- Módulo 07:** Planificación Estratégica.
- Módulo 08:** Gestión de los Recursos Humanos.
- Módulo 09:** Gestión de la Producción.
- Módulo 10:** Explotación a Cielo Abierto.
- Módulo 11:** Explotación Subterránea.
- Módulo 12:** Preparación, Estudio y Valoración de criaderos.

GESTION ESTRATEGICA DE EMPRESAS MINERAS

- Módulo 01:** Gestión Del Capital Humano En Minería.
- Módulo 02:** Gestión Estratégica.
- Módulo 03:** Gestión De Operaciones En Minería.
- Módulo 04:** Comunicación Y Manejo De Stakeholders.
- Módulo 05:** Contabilidad Y Análisis Financiero.
- Módulo 06:** Mercado De Capitales Mineros.
- Módulo 07:** Gestión Del Impacto Ambiental.
- Módulo 08:** Gestión De La RSE.
- Módulo 09:** Gestión Financiera De Empresas Mineras.
- Módulo 10:** Negociación Y Manejo De Conflictos.

INGENIERIA GEOTECNIA

- Módulo 01:** Geotecnia de suelos.
- Módulo 02:** Reconocimientos geotécnicos.
- Módulo 03:** Fundamentos hidrogeología.
- Módulo 04:** Mecánica del suelo.
- Módulo 05:** Cimentaciones superficiales y profundas.
- Módulo 06:** Soluciones y problemas constructivos.
- Módulo 07:** Mecánica de rocas.
- Módulo 08:** Estabilidad de taludes.
- Módulo 09:** Estructuras de contención.
- Módulo 10:** Diseño estructural de cimentaciones.
- Módulo 11:** Túneles.
- Módulo 12:** Geotecnia medioambiental.

INGENIERIA GEOTECNICA AVANZADA

- Módulo 01:** Terzaghi y la mecánica de suelos.
- Módulo 02:** Cimentaciones superficiales y profundas.
- Módulo 03:** Diseño y verificaciones de carga axial de pilotes.
- Módulo 04:** Sistema de soporte lateral.
- Módulo 05:** Análisis de estabilidad de taludes.

MECANICA DE SUELOS APLICADA

- Módulo 01:** Geotecnia de Suelos. Formación, Descripción y Clasificación de Suelos.
- Módulo 02:** Asentamiento, Hinchamiento y Colapso en Suelos.
- Módulo 03:** Introducción a la Mecánica de Suelos.
- Módulo 04:** Mecánica de Rocas en Labores Subterráneas y Sondajes.



Módulo 05: Mecánica de Suelos Aplicada a Cimentaciones Superficiales. Diseño de Fundaciones Superficiales.

Módulo 06: Flujo de Agua en Suelos: Fundamentos y Aplicaciones.

Módulo 07: Exploración y Mediciones.

Módulo 08: Mecánica de Suelos Aplicada a Estabilidad de Taludes. Diseño de Muros de Contención y Estabilidad de Taludes.

Módulo 09: Estabilidad de Taludes en Explotación Minera.

Módulo 10: Mecánica de Suelos Aplicada a Pavimentos.

Módulo 11: Aplicaciones de Geo sintéticos en Ingeniería.

Módulo 12: Programas aplicados a la Geotecnia Aplicada en Mecánica de Suelos y Mecánica de Rocas.

METALURGIA EXTRACTIVA

Módulo 01: La metalurgia en la minería.

Módulo 02: Minerales en operaciones.

Módulo 03: Desintegración de minerales.

Módulo 04: Trituración de minerales.

Módulo 05: Molienda de minerales.

Módulo 06: Clasificación de minerales liberados de la comunicación.

Módulo 07: Procesamiento de minerales.

Módulo 08: Flotación de minerales.

Módulo 09: Metalurgia: análisis de procesos de chancado, molienda y flotación.

Módulo 10: Hidrometalurgia de metales no ferrosos I: cobre.

Módulo 11: Hidrometalurgia de metales no ferrosos II: cobre.

Módulo 12: Hidrometalurgia de metales no ferrosos: oro.

METALURGIA EXTRACTIVA APlicada A MINERIA

Módulo 01: Introducción A Los Procesos De Reducción De Tamaños.

Módulo 02: Chancado De Minerales. Mecanismos De Conminución.

Módulo 03: Chancado Primario. Chancado Secundario Y Terciario.

Módulo 04: Harneros. Criterios De Diseño Y Selección De Canchadores.

Módulo 05: Molienda De Minerales.

Módulo 06: Introducción Y Mecanismo De Fractura.

Módulo 07: Molinos De Barras. Molinos De Bolas.

Módulo 08: Identificación Y Análisis De Variables Operacionales.

Módulo 09: Molienda SAG. Selección De Cargas Balanceadas De Cuerpos Moledores En Molinos De Barras Y Bolas.

Módulo 10: Clasificación En Hidrociclos. Antecedentes De La Operación Con Hidrociclos.

Módulo 11: Optimización Y Técnicas Modernas De Chancado, Molienda Y Clasificación.

Módulo 12: Concentración de Minerales de Cobre y Polimetálicos.

Módulo 13: Lixiviación de minerales de cobre y polimetálicos.

Módulo 14: Tratamiento de minerales refractarios de cobre y polimetálicos.

Módulo 15: Electrodepositación de cobre y polimetálicos.

Módulo 16: Herramientas computacionales. Modelamiento y simulación de procesos metalúrgicos.

MINERIA SUBTERRANEA Y MEDIO AMBIENTE

Módulo 01: Seguridad minera y primeros auxilios.

Módulo 02: Gases en minas, accidentes y medidas preventivas.

Módulo 03: Operaciones mineras y seguridad – 1.

Módulo 04: Operaciones mineras y seguridad – 1.

Módulo 05: Seguridad en proyectos subterráneos, ventilación y electrificación en minas.

Módulo 06: Labores mineras de fortificación, transporte y seguridad.



- Módulo 07:** Gestión ambiental en la pequeña minería.
- Módulo 08:** Seguridad y salud en minas a tajo abierto – 1.
- Módulo 09:** Seguridad y salud en minas a tajo abierto – 2.
- Módulo 10:** Operaciones y control de depósitos de relave.
- Módulo 11:** Criaderos técnicos para reglamentar la seguridad minera – 1: Explotación subterránea.
- Módulo 12:** Criaderos técnicos para reglamentar la seguridad minera – 2: Explotación a tajo abierto, explotación del carbón, explotación del petróleo, procesamiento de sustancias minerales; construcción de proyectos y obras civiles.

PERFORACION Y VOLADURA EN MINERIA SUPERFICIAL

- Módulo 01:** Estrategias Operativas para la Reducción de Costos en Perforación y Voladura en Minería Superficial.
- Módulo 02:** Planeamiento de Perforación y Voladura en Minería Superficial.
- Módulo 03:** Equipos de Perforación en minería Superficial: Criterios de Selección y Optimización Operativa.
- Módulo 04:** Voladura Controlada en Minería Superficial.
- Módulo 05:** Análisis y Control de Vibraciones en Voladuras Superficial.
- Módulo 06:** Modelamiento y Simulación de Perforación y Voladura en Minería Superficial.

TECNICAS DE EXPLOTACION MINERA

- Módulo 01:** Explotación de minerales.
- Módulo 02:** Administración de minas.
- Módulo 03:** Prospección y sondeo.
- Módulo 04:** Perforación de barrenos y arranque con explosivos.
- Módulo 05:** Transporte y extracción.
- Módulo 06:** Desagüe, ventilación y alumbrado de minas.
- Módulo 07:** Fortificación de las labores mineras.
- Módulo 08:** Explotación a cielo abierto.
- Módulo 09:** Explotación subterránea.
- Módulo 10:** Electrificación, riesgos y seguridad integral de minas.
- Módulo 11:** El grisú, el polvo de carbón, incendios y riesgos de explosión.
- Módulo 12:** Preparación, estudio y valoración de criaderos.



AGRICOLA Y AGRONOMIA

GESTION INTEGRADA DE RECURSOS HIDRICOS

- Módulo 01:** Teoría del Estado.
- Módulo 02:** Análisis para la Gestión y Desarrollo Organizacional.
- Módulo 03:** Gestión Político-social.
- Módulo 04:** Análisis económico. Teoría de la regulación.
- Módulo 05:** Introducción a la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos.
- Módulo 06:** Aspectos legales. Transferencia del Agua.
- Módulo 07:** Análisis ambiental. Ecosistemas terrestres e impactos en cambios de uso de suelo.
- Módulo 08:** Ecosistemas Acuáticos. Salud de Ecosistemas Acuáticos y Evaluación de Impactos.
- Módulo 09:** Uso del Agua. Aguas Servidas.
- Módulo 10:** Gobernabilidad y Metodología con Enfoque Comunitario.
- Módulo 11:** Fundamentos de ingeniería. Manejo Organizacional de Infraestructura.
- Módulo 12:** Aplicación de la Gestión Integrada de Recursos Hídricos.

RECURSOS HIDRICOS

- Módulo 01:** Recursos hídricos.
- Módulo 02:** Transferencia del agua.
- Módulo 03:** Ecosistemas terrestres.
- Módulo 04:** Ecosistemas acuáticos.
- Módulo 05:** Evaluación del impacto ambiental.
- Módulo 06:** Uso del agua.
- Módulo 07:** Aguas servidas.
- Módulo 08:** Problemas hidrológicos en cuencas hidrográficas.
- Módulo 09:** Producción y distribución del agua.
- Módulo 10:** Manejo y tratamiento de aguas para el consumo humano.
- Módulo 11:** Calidad de agua.
- Módulo 12:** Trabajo final.

RIEGO TECNIFICADO

- Módulo 01:** Identificación de proyectos.
- Módulo 02:** Reconocimiento del campo de riego.
- Módulo 03:** Identificación de fuente de agua.
- Módulo 04:** Estudios de suelo.
- Módulo 05:** Cálculo de redes de tubería.
- Módulo 06:** Fundamento de hidráulica aplicada al riego.
- Módulo 07:** Manejo de suelos y bases para la programación del riego.
- Módulo 08:** Bases de fertiriego y su aplicación.
- Módulo 09:** Nuevas tecnologías para estimar el consumo hídrico.
- Módulo 10:** Introducción a la agricultura de precisión.
- Módulo 11:** Ley de fomento a la inversión en riego y drenaje.
- Módulo 12:** Instrumentos con fines de programación y control del riego.



ELECTRICIDAD, INFORMATICA Y ELECTRONICA

COMPUTACION BASICA

- Módulo 01:** Introducción a la Informática.
- Módulo 02:** Introducción a Internet.
- Módulo 03:** Windows XP.
- Módulo 04:** Word XP.
- Módulo 05:** Excel XP.
- Módulo 06:** Internet Explorer, Archivos, carpetas y Correo electrónico.

COMPUTACION GERENCIAL / GERENCIA DE SISTEMAS INFORMATICAS

- Módulo 01:** El gerente la administración y las organizaciones.
- Módulo 02:** La organización: estructura, diseño, comunicación y tecnología de la información.
- Módulo 03:** Sistema de información en los negocios.
- Módulo 04:** La empresa y los sistemas de información.
- Módulo 05:** Sistema de información, organización y estrategia.
- Módulo 06:** Aspectos éticos y sociales.
- Módulo 07:** Infraestructura de tecnología de información y tecnologías emergentes.
- Módulo 08:** Administración de bases de datos e información.
- Módulo 09:** Telecomunicaciones e internet y la tecnología inalámbrica.
- Módulo 10:** Protección de los sistemas de información.
- Módulo 11:** Excelencia operativa y relaciones con el cliente.
- Módulo 12:** Comercio electrónico.
- Módulo 13:** Administración del conocimiento.
- Módulo 14:** Administración de proyectos.
- Módulo 15:** La gerencia y su delimitación funcional. La cultura organizacional y la administración en su entorno global.

COMPUTACION INTEGRAL

- Módulo 01:** Introducción a la Informática.
- Módulo 02:** Introducción a Internet.
- Módulo 03:** Windows XP.
- Módulo 04:** Word XP.
- Módulo 05:** Excell XP.
- Módulo 06:** Access XP.
- Módulo 07:** Frontpage.
- Módulo 08:** Visual Basic.
- Módulo 09:** Corel Draw 12.
- Módulo 10:** Pagemaker.
- Módulo 11:** Photoshop.
- Módulo 12:** Internet Explorer, Archivos, carpetas y Correo electrónico.

COMPUTACION Y OFIMATICA

- Módulo 01:** Office Word.
- Módulo 02:** Microsoft Excel.
- Módulo 03:** Microsoft Power Point.
- Módulo 04:** Microsoft Access.
- Módulo 05:** Internet Explorer, archivos, carpetas.
- Módulo 06:** Correo electrónico.

ELECTRONICA DE COMPUTADORES

- Módulo 01:** Ensamblaje de computadoras.
- Módulo 02:** Sistemas operativos y software de diagnóstico.
- Módulo 03:** Conectividad de equipos de cómputo.
- Módulo 04:** Equipos de cómputo y conexión eléctrica.



Módulo 05: Diagnóstico y reparación de equipos de cómputo.

Módulo 06: Ensamblaje y mantenimiento de computadoras.

Módulo 07: Electrotecnia básica.

Módulo 08: Electrónica analógica.

Módulo 09: Electrónica digital I.

Módulo 10: Electrónica digital II.

Módulo 11: Simulación y diseño electrónico.

Módulo 12: Fuentes, monitores, unidades ópticas e impresión.

INFORMATICA Y MICROCOMPUTACION - OPERADOR DE APLICACIONES MS- OFFICE Y TECNOLOGIA WEB - GESTION DE OFIMATICA Y TECNOLOGIA WEB

Módulo 01: Historia de la computación. Hardware. Software. TIC's.

Módulo 02: Los sistemas operativos. Herramientas de productividad.

Módulo 03: Personalización de Windows8. Administración de programas e impresiones.

Módulo 04: Operación y edición avanzada del Procesador de Textos. MS Word 2010.

Módulo 05: Comandos básicos de la Hoja de Cálculo. MS Excel 2010 - Básico.

Módulo 06: Edición y presentación de diapositivas. MS PowerPoint 2010.

Módulo 07: Funciones avanzadas de la Hoja de Cálculo y su relación en Internet - MS Excel 2010 Intermedio y Avanzado.

Módulo 08: Gestión de base datos relaciones. MS Access 2010.

Módulo 09: Elaboración de materiales para publicación. MS Publisher 2010.

Módulo 10: Redes de computadoras. Internet.

Módulo 11: Outlook. Virus informáticos.

Módulo 12: Web 2.0. Aplicaciones tecnológicas y redes sociales.

INGENIERIA DE ELECTRONICA DIGITAL

Módulo 01: Bases de electrónica digital.

Módulo 02: Fundamento y fabricación de circuitos integrados.

Módulo 03: Familias lógicas.

Módulo 04: Lógicas mixtas.

Módulo 05: Elementos básicos de memoria: flip, flop y básculas.

Módulo 06: Registros de desplazamiento y contadores.

Módulo 07: Sistemas lógicos combinacionales.

Módulo 08: Elementos aritméticos digitales.

Módulo 09: Memorias.

Módulo 10: Diseño de maquina secuenciales y comparidores de punto D/A y A/D.

Módulo 11: Aplicación de la electrónica digital a los computadores.

Módulo 12: Circuitos digitales con tecnología MOF.

INGENIERIA ELECTRICA

Módulo 01: Introducción al análisis de circuitos eléctricos.

Módulo 02: Electricidad y el circuito eléctrico. Fundamentos de ciencia de materiales.

Módulo 03: Magnetismo y electromagnetismo. Materiales eléctricos y magnéticos.

Módulo 04: Circuitos eléctricos, de vivienda, tableros y conductores.

Módulo 05: Motores eléctricos.

Módulo 06: Máquinas eléctricas.

Módulo 07: Líneas y redes eléctricas.

Módulo 08: Centrales eléctricas.

Módulo 09: Teoría de mecanismos y estructuras.

Módulo 10: Termodinámica técnica.

Módulo 11: Electrometría.

Módulo 12: Electrónica industrial.



INGENIERIA EN AUDIO

- Módulo 01:** Pro tools.
- Módulo 02:** Fundamentos básicos del sonido.
- Módulo 03:** Micrófonos.
- Módulo 04:** Física del sonido.
- Módulo 05:** Mediciones acústicas.
- Módulo 06:** Ruteo de señal y consolas.
- Módulo 07:** Teoría de mezclas.
- Módulo 08:** Diseño de sistemas.
- Módulo 09:** Procesadores de audio.
- Módulo 10:** Producción de diseño sonoro para cine y tv.
- Módulo 11:** Producción digital de voces.
- Módulo 12:** Audio en vivo: Consolas de gran formato, Diseño de radiofrecuencia, Ethersound y MIDI en vivo, Predicción de sistemas, Monitores, Rigging y Diseño de centros de carga.

MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS Y CENTROS DE TRANSFORMACION

- Módulo 01:** Estructura de las redes eléctricas.
- Módulo 02:** montaje de las redes eléctricas de distribución de media tensión.
- Módulo 03:** los centros de transformación de energía eléctrica.
- Módulo 04:** montaje de redes eléctricas de distribución de baja tensión.
- Módulo 05:** cómo hacer los cálculos mecánicos eléctricos.
- Módulo 06:** configuración de centros de transformación y redes eléctricas de baja tensión.
- Módulo 07:** proyectos de centros de transformación y redes de baja tensión.
- Módulo 08:** pruebas y ensayos de los centros de transformación.
- Módulo 09:** prevención de riesgos laborales y medio ambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de alta tensión.
- Módulo 10:** riesgos generales y su prevención.
- Módulo 11:** mantenimiento de centros de transformación.
- Módulo 12:** descargo y restablecimiento de tensión en centros de transformación.



SISTEMAS DE INFORMACION

ADMINISTRACION DE SISTEMAS INFORMATICOS

- Módulo 01:** Sistemas de Información en los negocios.
- Módulo 02:** Sistemas de información, organizaciones y estrategia.
- Módulo 03:** Aspectos éticos y sociales.
- Módulo 04:** Administración de bases de datos e información.
- Módulo 05:** Telecomunicaciones, internet y la tecnología inalámbrica.
- Módulo 06:** Protección de los sistemas de información.
- Módulo 07:** Excelencia operativa y relaciones con el cliente.
- Módulo 08:** Comercio electrónico.
- Módulo 09:** Mejora en la toma de decisiones.
- Módulo 10:** Construcción de sistemas.
- Módulo 11:** Administración de proyectos.
- Módulo 12:** Administración de sistemas globales.

DIRECCION Y GERENCIA DE LOS SISTEMAS DE COMUNICACION

- Módulo 01:** Comunicación y opinión pública.
- Módulo 02:** Instrumentos, medio y desarrollo de las relaciones públicas.
- Módulo 03:** Relaciones públicas y ética profesional.
- Módulo 04:** Ejecución práctica y medios usuales en relaciones públicas.
- Módulo 05:** Técnicas y herramientas de comunicación.
- Módulo 06:** Gestión, competitividad y calidad.
- Módulo 07:** Toma de decisiones y organización.
- Módulo 08:** Administración y dirección de equipos de trabajo.
- Módulo 09:** Sistema de información para la gestión de la calidad.
- Módulo 10:** Opinión pública y comunicación organizacional.
- Módulo 11:** Comunicación y calidad. Técnicas para una entrevista.
- Módulo 12:** Publicidad y propaganda.

GERENCIA DE PROYECTOS DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION

- Módulo 01:** Introducción, conceptos y marco de referencia.
- Módulo 02:** Gestión de la Integración del Proyecto.
- Módulo 03:** Técnicas para la gestión de la integración y del alcance.
- Módulo 04:** Gestión de proyectos de tecnología de la información con éxito.
- Módulo 05:** Gestión del Costo.
- Módulo 06:** Gestión de la Calidad y productividad.
- Módulo 07:** Gestión de la comunicación.
- Módulo 08:** Gestión del Riesgo.
- Módulo 09:** Gestión de las Adquisiciones.
- Módulo 10:** Gestión de los Recursos Humanos del Proyecto.
- Módulo 11:** Implementación de Proyectos de Tecnología de la Información.
- Módulo 12:** Cierre de proyectos de Tecnología de la Información.

GERENCIA Y GESTION DE LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION

- Módulo 01:** Comunicación y equipos de alto desempeño.
- Módulo 02:** Administración empresarial.
- Módulo 03:** Fundamentos de la asistencia de gerencia.
- Módulo 04:** Contabilidad y finanzas.
- Módulo 05:** Gestión logística.
- Módulo 06:** Matemática financiera.
- Módulo 07:** Marketing
- Módulo 08:** Redacción ejecutiva.
- Módulo 09:** Gestión de la información. Teletrabajo.
- Módulo 10:** E-business.



Módulo 11: Informática avanzada.

Módulo 12: Internet y desarrollo web-Project.

INGENIERIA DE SISTEMAS DE INFORMACION / SISTEMAS DE INFORMACION GERENCIAL

Módulo 01: Sistemas de Información en los negocios.

Módulo 02: Las empresas y los sistemas de información.

Módulo 03: Sistemas de información, organizaciones y estrategia.

Módulo 04: Aspectos éticos y sociales.

Módulo 05: Infraestructura de tecnología de información y tecnologías emergentes.

Módulo 06: Administración de bases de datos e información.

Módulo 07: Telecomunicaciones, internet y la tecnología inalámbrica.

Módulo 08: Protección de los sistemas de información.

Módulo 09: Excelencia operativa y relaciones con el cliente.

Módulo 10: Comercio electrónico.

Módulo 11: Administración del conocimiento.

Módulo 12: Mejora en la toma de decisiones.

Módulo 13: Construcción de sistemas..

Módulo 14: Administración de proyectos..

Módulo 15: Administración de sistemas globales.

INGENIERIA DE SOFTWARE

Módulo 01: Modelos de Procesos Corporativos.

Módulo 02: Inteligencia de Negocios y Modelamiento de Datos.

Módulo 03: Gestión de Los Procesos de Producción de Software.

Módulo 04: Gestión y Modelamiento de Sistemas de Información. Análisis y Diseño con UML y Patrones.

Módulo 05: Arquitectura y Construcción del Software.

Módulo 06: Paradigmas de Programación y Base de Datos. Visual, Studio 2010 en Plataforma Visual Basic. SQL Server.

Módulo 07: Gestión Estratégica e Innovación de Tecnologías Web.

Módulo 08: Calidad y Capacidad de Software.

Módulo 09: Metodologías para el Desarrollo del Software.

Módulo 10: Gestión de Configuración y Pruebas de Software.

Módulo 11: Administración de Proyectos Informáticos. Planeamiento Estratégico, Auditoría y Desarrollo de Proyectos.

Módulo 12: Definición, Evaluación y Mejora del Proceso de Software.

TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACION – TIC'S

Módulo 01: Comunicación Informática.

Módulo 02: Evolución de las computadoras.

Módulo 03: Aplicaciones de la informática.

Módulo 04: Funcionamiento de un medio de cómputo.

Módulo 05: Comunicación de datos y redes de PC's.

Módulo 06: Interconexión de redes: Tecnologías tradicionales.

Módulo 07: Las tecnologías de información y comunicación en la empresa.

Módulo 08: Nueva generación de servicios TIC.

Módulo 09: Impacto y evolución de los servicios, en la empresa y en la opinión pública.

Módulo 10: Aspectos legales en el uso de la tecnología.

Módulo 11: Sistemas operativos. Virus.

Módulo 12: Manejo del Acrobat Dreamweaver.

TECNOLOGIAS DE LOS SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION

Módulo 01: La organización: Estructura, diseño, comunicación y tecnología de la información.



- Módulo 02:** Sistemas de información en los negocios.
- Módulo 03:** Las empresas y los sistemas de información.
- Módulo 04:** Sistemas de información, organización y estrategia.
- Módulo 05:** Aspectos éticos y sociales.
- Módulo 06:** Infraestructura de tecnología de información y tecnologías emergentes.
- Módulo 07:** Administración de bases de datos e información.
- Módulo 08:** Telecomunicaciones, internet y la tecnología inalámbrica.
- Módulo 09:** Protección de los sistemas de información.
- Módulo 10:** Excelencia operativa y relaciones con el cliente.
- Módulo 11:** Comercio electrónico.
- Módulo 12:** Administración del conocimiento.
- Módulo 13:** Procesos de la enseñanza y aprendizaje y las tecnologías de información y comunicación.
- Módulo 14:** Mejora en la toma de decisiones.
- Módulo 15:** Construcción de sistemas.
- Módulo 16:** Administración de proyectos.
- Módulo 17:** Administración de sistemas globales.
- Módulo 18:** Sistemas de información para la gestión de la calidad.

DIPLOMADOS Y ESPECIALIZACIONES EN EDUCACION



**UNIVERSIDAD NACIONAL
SANTIAGO ANTÚNEZ
MAYOLO**



**UNIVERSIDAD NACIONAL
ENRIQUE GUZMAN Y
VALLE**



ADMINISTRACION Y DIRECCION EDUCATIVA

ADMINISTRACION DE BIBLIOTECAS / BIBLIOTECONOMIA / BIBLIOTECOLOGIA

- Módulo 01:** La biblioteca y la colección.
- Módulo 02:** Técnicas de adquisición y descripción bibliográfica.
- Módulo 03:** La catalogación alfabética por autores y materias.
- Módulo 04:** El catálogo sistemático de materias y la clasificación decimal universal.
- Módulo 05:** Colecciones y materiales especiales en la biblioteca.
- Módulo 06:** Ordenación, conservación y servicio de préstamos.
- Módulo 07:** Técnicas de información, programas de extensión y cualidades del personal en las bibliotecas.
- Módulo 08:** Planificación y organización de bibliotecas.
- Módulo 09:** Administración computarizada de bibliotecas.
- Módulo 10:** Clasificación y archivo.
- Módulo 11:** Catálogos manuales y catálogos automatizados.
- Módulo 12:** Gestión bibliotecaria.

ADMINISTRACION DE LA EDUCACION

- Módulo 01:** Innovación pedagógica.
- Módulo 02:** Principios para la gestión de instituciones educativas.
- Módulo 03:** Organización y planeamiento educativo.
- Módulo 04:** Gestión de la calidad en las organizaciones educativas.
- Módulo 05:** Sistema de comunicación organizacional.
- Módulo 06:** Procesos de personal.
- Módulo 07:** Administración por competencias.
- Módulo 08:** Gestión y presupuesto de la Institución Educativa.
- Módulo 09:** El Proyecto Educativo Institucional en la concepción constructivista del aprendizaje.
- Módulo 10:** Desarrollo procesual del Proyecto Educativo Institucional.
- Módulo 11:** Supervisión educativa y calidad de la educación.
- Módulo 12:** Evaluación institucional.

ADMINISTRACION Y GESTION DE EDUCACION

- Módulo 01:** Innovación pedagógica.
- Módulo 02:** Principios para la gestión de instituciones educativas.
- Módulo 03:** Organización y planeamiento educativo.
- Módulo 04:** Gestión de la calidad en las organizaciones educativas.
- Módulo 05:** Sistema de comunicación organizacional.
- Módulo 06:** Procesos de personal.
- Módulo 07:** Administración por competencias.
- Módulo 08:** Gestión y presupuesto de la IE.
- Módulo 09:** El PEI inspirado en la concepción constructivista del aprendizaje.
- Módulo 10:** Desarrollo procesual del PEI.
- Módulo 11:** Supervisión educativa y calidad de la educación.
- Módulo 12:** Evaluación institucional.

ADMINISTRACION Y SUPERVISION DE LA EDUCACION

- Módulo 01:** Administración y gerencia educativa.
- Módulo 02:** Calidad total en la educación.
- Módulo 03:** Procesos de gestión en la organización educativa.
- Módulo 04:** Supervisión en la organización educativa.
- Módulo 05:** Organización y planeamiento educativo.
- Módulo 06:** Control de calidad en la educación.
- Módulo 07:** Desarrollo procesual del Proyecto Educativo Institucional.



Módulo 08: Gestión y presupuesto de la institución educativa

Módulo 09: Toma de decisiones y organización.

Módulo 10: Principios para la gestión de instituciones educativa.

Módulo 11: Dirección, jefatura y control.

Módulo 12: Administración por objetivos.

CURRICULUM E INNOVACION PEDAGOGICA

Módulo 01: La historia del currículo y conceptos básicos. El currículo oficial.

Módulo 02: Los libros de texto como material curricular. Análisis curricular y didáctico de los mismos.

Módulo 03: Elaboración de materiales curriculares.

Módulo 04: Materiales para el aprendizaje reproductivo y productivo.

Módulo 05: Experimentación curricular de los materiales como estrategia de innovación. Materiales curriculares diversificados.

Módulo 06: Sistema de comunicación organizacional. Desarrollo procesual del Proyecto Educativo Institucional.

Módulo 07: Innovación didáctica.

Módulo 08: Demandas sociales, necesidades de los niños y niñas, misión de la educación inicial, noción de niñez, fin general, propósitos.

Módulo 09: Ejes curriculares de la educación inicial. Contenidos transversales.

Módulo 10: Diversificación del perfil educativo del niño y la niña. Diversificación de los contenidos transversales.

Módulo 11: Estrategias de aprendizaje. El proceso aprender a aprender. Metas cognitivas. Variables de aprendizaje.

Módulo 12: Evaluación. Concepción, Tipos, Instrumentos, Elaboración de indicadores.

SOPORTE PEDAGOGICO

Módulo 01: Fortalecimiento docente y de equipos directivos.

Módulo 02: Gestión escolar y comunitaria.

Módulo 03: Articulación y coordinación local para la prevención y abordaje de las problemáticas de deserción y violencia escolar.

Módulo 04: Talleres de fortalecimiento de capacidades brindados a docentes del aula de primer a sexto de prima.

Módulo 05: Asesoría virtual pedagógica.

Módulo 06: Acompañamiento pedagógico en el aula.

Módulo 07: Grupos de interaprendizaje con docentes y equipos directivos.

Módulo 08: Trabajos colaborativos.

Módulo 09: Asesores a docentes de 1° a 3° primaria de estudiantes de refuerzo escolar.

Módulo 10: Realiza acciones de refuerzo escolar a estudiantes de 1°, 2° y 3° de primaria.

Módulo 11: Capacita y acompaña a docentes de 1° 2° 3° grado en la organización y funcionamiento de los encuentros familiares de aprendizaje.

Módulo 12: Organizar con los directores los "sábados de aprendizaje".

DIRECCION Y GERENCIA BIBLIOTECARIA / DIRECCION Y GERENCIA DE BIBLIOTECAS

Módulo 01: La Colección: Procedimientos técnicos y administrativos para su desarrollo.

Módulo 02: Catálogos manuales y catálogos automatizados.

Módulo 03: La biblioteca: El edificio, su equipamiento y servicios.

Módulo 04: Gestión bibliotecaria.

Módulo 05: El proceso informativo.

Módulo 06: El proceso informativo documental.

Módulo 07: El gerente, la administración y organizaciones.

Módulo 08: La gerencia y su delimitación funcional: La cultura organizacional y la administración en su entorno global.

Módulo 09: Planificación y organización de bibliotecas.



Módulo 10: Gerencia de recursos humanos y del cambio organizacional.

Módulo 11: Administración computarizada de bibliotecas.

Módulo 12: La gerencia y la motivación laboral.

Módulo 13: El liderazgo.

Módulo 14: El control bajo un contexto gerencial.

DIRECCION Y GERENCIA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS

Módulo 01: Innovación pedagógica.

Módulo 02: Principios para la gestión de instituciones educativas.

Módulo 03: Organización y planeamiento educativo.

Módulo 04: Desarrollo procesual del Proyecto Educativo Institucional.

Módulo 05: Organización de la institución educativa.

Módulo 06: Administración y gerencia educativa.

Módulo 07: Procesos de personal.

Módulo 08: Procesos de gestión en la organización educativa.

Módulo 09: Toma de decisiones y organización.

Módulo 10: Dirección, jefatura y control.

Módulo 11: Administración por competencias.

Módulo 12: Gestión y presupuesto de la IE.

EDUCACION INCLUSIVA

Módulo 01: La educación inclusiva y el significado de las diferencias individuales y de grupo.

Módulo 02: Participación comunitaria, interculturalidad y aprendizaje colaborativo en la Educación Inclusiva.

Módulo 03: Gestión del desarrollo de políticas y prácticas inclusivas.

Módulo 04: Educación especial basada en evidencia y los efectos de inclusión.

Módulo 05: Las aulas inclusivas.

Módulo 06: Estrategias en educación inclusiva.

Módulo 07: El currículo inclusivo.

Módulo 08: Organización del apoyo en sistemas educativos.

Módulo 09: Gestión de la transición y el cambio hacia la educación inclusiva.

Módulo 10: Enfoques de política en el Perú: inclusión educativa y discapacidad.

Módulo 11: Experiencias de inclusión en el Perú.

Módulo 12: La investigación sobre integración e inclusión.

EDUCACION INTERCULTURAL BILINGÜE

Módulo 01: Educación multicultural

Módulo 02: Política y práctica de la educación intercultural bilingüe

Módulo 03: Innovación didáctica y currículum intercultural

Módulo 04: Interculturalidad y educación en el Perú

Módulo 05: Modelos de educación multicultural e intercultural

Módulo 06: Criterios pedagógicos para el desarrollo y tratamiento de la interculturalidad

Módulo 07: Pedagogía intercultural

Módulo 08: Enseñanza del castellano como segunda lengua -1: competencias, teorías y enfoques y métodos.

Módulo 09: Enseñanza del castellano como segunda lengua - 2: gramática, planificación, materiales y evaluación.

Módulo 10: Recursos humanos para programas de educación intercultural bilingüe.

Módulo 11: Nociones básicas de la lengua quechua

Módulo 12: Nociones básicas de la lengua aymara.

EVALUACION, ACREDITACION Y CERTIFICACION DE LA CALIDAD EDUCATIVA

Módulo 01: El Sistema Nacional de Evaluación, Acreditación y Certificación de la Calidad Educativa.



Módulo 02: Equidad, Acreditación y Calidad educativa.

Módulo 03: La autoevaluación de la gestión educativa de Instituciones de Educación Básica Regula - 1.

Módulo 04: La autoevaluación de la gestión educativa de Instituciones de Educación Básica Regula - 2.

Módulo 05: Evaluación para la acreditación de la calidad de la gestión educativa de instituciones de Educación Básica Regular.

Módulo 06: Bases para la acreditación de Centros de Educación Básica Alternativa - 1.

Módulo 07: Bases para la acreditación de Centros de Educación Básica Alternativa - 2.

Módulo 08: Autoevaluación de la gestión educativa de Centros de Educación Técnico Productiva.

Módulo 09: Evaluación para la acreditación de la calidad de la gestión educativa de Centros de Educación Técnico Productiva.

Módulo 10: Evaluación, acreditación y certificación de la calidad de la Educación Superior No Universitaria.

Módulo 11: Evaluación, acreditación y certificación de la calidad de la Educación Superior Universitaria.

Módulo 12: Evaluación y certificación de competencias profesionales.

EXPERIENCIAS CURRICULARES EN LAS RUTAS DE APRENDIZAJE

Módulo 01: Gestión pedagógica y planificación.

Módulo 02: Rutas de gestión institucional y gestión en el aula.

Módulo 03: Estrategias y rutas de aprendizaje.

Módulo 04: Necesidades educativas especiales e inclusión.

Módulo 05: Estilos de aprendizaje y diversidad cultural.

GERENCIA Y CALIDAD EDUCATIVA

Módulo 01: Administración y gerencia educativa.

Módulo 02: Calidad total en la educación.

Módulo 03: Procesos de gestión en la organización educativa.

Módulo 04: Supervisión en la organización educativa.

Módulo 05: Organización y planeamiento educativo.

Módulo 06: Control de calidad en la educación.

Módulo 07: Desarrollo procesual del Proyecto Educativo Institucional.

Módulo 08: Gestión y presupuesto de la IE.

Módulo 09: Toma de decisiones y organización.

Módulo 10: Principios para la gestión de instituciones educativas.

Módulo 11: Dirección, jefatura y control.

Módulo 12: Administración por competencias.

INNOVACIONES PEDAGOGICAS ESTRATEGICAS

Módulo 01: Habilidad del docente.

Módulo 02: Psicología de los procesos cognitivos y afectivos.

Módulo 03: Estrategias metodológicas.

Módulo 04: Tratamiento curricular.

Módulo 05: Innovación y programación curricular por competencias.

Módulo 06: La significatividad y funcionalidad del aprendizaje.

Módulo 07: Diseño de medios y material educativo.

Módulo 08: Evaluación educativa.

Módulo 09: La metacognición y la autoevaluación.

Módulo 10: Las inteligencias múltiples.

Módulo 11: Ejes curriculares nacionales. Temas transversales.

Módulo 12: Programas de recuperación pedagógica.



LA NUEVA SECUNDARIA EN EL SISTEMA EDUCATIVO PERUANO

- Módulo 01:** Marco teórico y propuesta curricular.
- Módulo 02:** Tratamiento del currículo y práctica pedagógica.
- Módulo 03:** Diseños curriculares, lineamientos metodológicos y criterios de evaluación en las áreas comunicación, matemática y desarrollo ambiental.
- Módulo 04:** Diseños curriculares, lineamientos metodológicos y criterios de evaluación en las áreas desarrollo social y educación para el trabajo.
- Módulo 05:** Diseño curricular, lineamientos metodológicos y criterios de evaluación en el área de desarrollo personal.
- Módulo 06:** Evaluación, tutoría, supervisión, y jornada pedagógica.
- Módulo 07:** Desarrollo de la comunicación y el lenguaje.
- Módulo 08:** Educación matemática.
- Módulo 09:** La formación científica y el proceso de enseñar ciencias.
- Módulo 10:** Evaluación educativa.
- Módulo 11:** La didáctica como disciplina pedagógica.
- Módulo 12:** Investigación y diseño didáctico.

MODERNIZACION Y MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA

- Módulo 01:** Criterios pedagógicos y nuevos conceptos de escuela y docente.
- Módulo 02:** El Proyecto Educativo Institucional inspirado en la concepción constructivista del aprendizaje.
- Módulo 03:** Desarrollo procesual del Proyecto Educativo Institucional.
- Módulo 04:** Calidad total en la educación: El sitio y el modelo de aprendizaje.
- Módulo 05:** Calidad total en la educación: Planeación del programa y evaluación.
- Módulo 06:** Innovación pedagógica.
- Módulo 07:** Gestión y presupuesto de la institución educativa.
- Módulo 08:** Los procesos de enseñanza – aprendizaje.
- Módulo 09:** Teoría e investigación sobre currículum.
- Módulo 10:** Innovación didáctica.
- Módulo 11:** Enfoques de la acción didáctica.
- Módulo 12:** Evaluación didáctica.

PROGRAMACION NEUROLINGUISTICA (PNL)

- Módulo 01:** ¿Porque Y Para Que Aprender Programación Neurolingüística? Preparativos Para El Viaje
- Módulo 02:** Origen De La Programación Neurolingüística.
- Módulo 03:** Analogías De La Pnl Con La Informática Y Las Presuposiciones.
- Módulo 04:** Inteligencias De Percepción.
- Módulo 05:** Reprogramando La Mente Inconsciente.
- Módulo 06:** Creencia Y Metamodelos.
- Módulo 07:** Modelaje Para La Excelencia.
- Módulo 08:** Rapport Y Calibración.
- Módulo 09:** Accesos Oculares Metaprogramas.
- Módulo 10:** Que Hacer En Caso De.

RECURSOS PEDAGOGICOS PARA AFRONTAR LA EMERGENCIA EDUCATIVA

- Módulo 01:** La emergencia educativa bajo en contexto oficial del estado.
- Módulo 02:** Desarrollo de la comunicación y el lenguaje.
- Módulo 03:** Educación matemática.
- Módulo 04:** Capacidades e indicadores de calidad de los aprendizajes: educación primaria y educación secundaria.
- Módulo 05:** Formación en valores.
- Módulo 06:** Educación multicultural.
- Módulo 07:** Elementos de informática en educativa.



Módulo 08: Capacidades e indicadores de calidad de los aprendizajes: educación bilingüe, intercultural y áreas rurales; educación de adultos y alfabetización, formación pedagógica superior.

Módulo 09: Procesos de enseñanza y aprendizaje y las tecnologías de información y educación.

Módulo 10: Diseño de la acción educativa y estrategias de enseñanza y educación.

Módulo 11: Instrumentos de evaluación.

Módulo 12: Evaluación, tutoría, supervisión y jornada pedagógica.

RUTAS DE APRENDIZAJE

Módulo 01: Herramientas que proponen orientaciones pedagógicas y sugerencias didácticas.

Módulo 02: Los enfoques pedagógicos en las áreas curriculares.

Módulo 03: Mapas de progreso.

Módulo 04: Marco curricular.

TIC'S APLICADAS A LA EDUCACION

Módulo 01: Bases para una incorporación de las TIC en el aula.

Módulo 02: Elaboración de recursos didácticos en Corel Draw.

Módulo 03: Diseño de gráficos conceptuales usando FreeMind y CMapTools.

Módulo 04: Herramientas Google para la docencia.

Módulo 05: Robótica educativa para los docentes.

Módulo 06: Creación de blogs educativos.

Módulo 07: Tecnologías que integran un proyecto Web 2.0.

Módulo 08: Redes sociales educativas con Facebook. Aulas virtuales o Entornos Virtuales de Enseñanza y de Aprendizaje (EVEAS).

Módulo 09: Entorno virtual de aprendizaje Moodle 2.0 – Administración.

Módulo 10: Entorno virtual de aprendizaje Moodle 2.0 – Implementación de aulas virtuales.

Módulo 11: Second Life educativo.

Módulo 12: Diseño de páginas web educativas con Dreamweaver.



ESPECIALIDADES EDUCATIVAS

ANDRAGOGIA

- Módulo 01:** Fundamentos de andragogía.
- Módulo 02:** Desarrollo físico, intelectual, moral y psico-social del adulto.
- Módulo 03:** Educación permanente y pedagogía diferencial de adultos.
- Módulo 04:** Teoría sinérgica y estrategias metodológicas de andragogía.
- Módulo 05:** Alfabetización.
- Módulo 06:** Matemáticas y conocimientos culturales.
- Módulo 07:** Métodos participativos para el desarrollo local y comunal.
- Módulo 08:** Promoción cultural, estudios medios y orientación profesional.
- Módulo 09:** Andragogía y el adulto universitario.
- Módulo 10:** Organización y planeamiento educativo.
- Módulo 11:** Evaluación de andragogía y formación de educadores de adultos.
- Módulo 12:** La didáctica como ciencia.

CIENCIA, TECNOLOGIA Y AMBIENTE

- Módulo 01:** Fundamento del método didáctico.
- Módulo 02:** Didáctica de la ciencia y ambiente.
- Módulo 03:** Educación ambiental.
- Módulo 04:** Marco curricular.
- Módulo 05:** La biotecnología.
- Módulo 06:** Estrategias de enseñanza. Inicial, primaria y secundaria.
- Módulo 07:** Didáctica en el área de tecnología.
- Módulo 08:** Proyectos ambientales.
- Módulo 09:** Proyectos de ciencia.
- Módulo 10:** Diseño y planteamiento de una investigación.
- Módulo 11:** Desarrollo del pensamiento crítico.
- Módulo 12:** Importancia de la innovación, ciencia y tecnología en el desarrollo de la educación.

DIDACTICA DE LA CIENCIA, TECNOLOGIA Y AMBIENTE

- Módulo 01:** La formación científica y el proceso de la enseñanza de las ciencias.
- Módulo 02:** Bases psicológicas del diseño curricular en el área de ciencias.
- Módulo 03:** La evaluación en ciencias experimentales.
- Módulo 04:** Los ecosistemas.
- Módulo 05:** La tierra y los productos de la naturaleza.
- Módulo 06:** El agua y el valor nutritivo de los alimentos.
- Módulo 07:** Estudio de los factores medioambientales.
- Módulo 08:** Tecnología e innovaciones pedagógicas.
- Módulo 09:** Gestión y medio ambiente.
- Módulo 10:** Normas ISO 14 000: instrumento de gestión ambiental.
- Módulo 11:** Investigación y diseño didáctico.
- Módulo 12:** Evaluación educativa.

DIDACTICA GENERAL Y CURRICULUM

- Módulo 01:** La didáctica como ciencia.
- Módulo 02:** Los procesos de enseñanza- aprendizaje.
- Módulo 03:** Teoría e investigación sobre el currículum.
- Módulo 04:** Diseño curricular.
- Módulo 05:** Desarrollo curricular.
- Módulo 06:** Evaluación educativa.
- Módulo 07:** Innovación didáctica.
- Módulo 08:** La didáctica como disciplina pedagógica.
- Módulo 09:** Investigación y diseño didáctico.
- Módulo 10:** Enfoques en la acción didáctica.



Módulo 11: Evaluación didáctica.

Módulo 12: Innovación didáctica y currícula intercultural.

DIDACTICA PARA EL DESARROLLO DE INTELIGENCIAS MULTIPLES

Módulo 01: Concepciones de inteligencia.

Módulo 02: Inteligencia lingüística e inteligencia musical.

Módulo 03: Inteligencia lógico-matemática e inteligencia espacial.

Módulo 04: Inteligencia cinestésico corporal e inteligencias personales.

Módulo 05: La educación y aplicación de las inteligencias.

Módulo 06: Inteligencias múltiples y estrategias didácticas.

Módulo 07: Inteligencias múltiples: Escuela, evaluación y habilidades cognoscitivas.

Módulo 08: La didáctica como disciplina pedagógica.

Módulo 09: Investigación y diseño didáctico.

Módulo 10: Contenidos y metodología de la acción didáctica.

Módulo 11: Inteligencia y emociones.

Módulo 12: Desarrollo de hábitos y actitudes sociales.

DOCENCIA EN EDUCACION BASICA ALTERNATIVA – EBA

Módulo 01: Innovación pedagógica.

Módulo 02: La didáctica como ciencia.

Módulo 03: Acción educativa del deporte.

Módulo 04: Los procesos de enseñanza- aprendizaje.

Módulo 05: Psicología de la educación.

Módulo 06: Marco referencial y Marco curricular de Educación Básica Alternativa.

Módulo 07: Diseño Curricular Básico de las áreas curriculares – Ciclo Inicial.

Módulo 08: Diseño Curricular Básico de las áreas curriculares – Intermedio.

Módulo 09: Diseño Curricular Básico de las áreas curriculares – Avanzado.

Módulo 10: Solución de problemas, creatividad y constructivismo.

Módulo 11: Motivación y organización del salón de clases.

Módulo 12: Evaluación educativa.

ESTRATEGIAS DIDACTICAS EN EDUCACION INICIAL

Módulo 01: Psicología del niño y educación sensorial.

Módulo 02: El desarrollo cognitivo conductual.

Módulo 03: Desarrollo cognoscitivo y lingüístico.

Módulo 04: Educación intelectual, lenguaje y técnicas instrumentales.

Módulo 05: Desarrollo emocional, social y moral.

Módulo 06: Estimulación infantil.

Módulo 07: Estimulación multisensorial.

Módulo 08: Educación artística, música y danza.

Módulo 09: Manualidades y educación física.

Módulo 10: Sistemas y métodos de educación inicial.

Módulo 11: Autoestima y desarrollo de la personalidad.

Módulo 12: La didáctica como disciplina pedagógica.

ESTRATEGIAS DIDACTICAS EN LA ENSEÑANZA DE LA CIENCIA TECNOLOGIA Y AMBIENTE

Módulo 01: Fundamentos, propósitos, organización y orientaciones del área de ciencia tecnología y ambiente.

Módulo 02: La formación científica y el proceso de enseñar ciencias.

Módulo 03: Organizaciones para el aprendizaje y la evaluación. Área de ciencia tecnología y ambiente.

Módulo 04: Bases psicológicas del diseño curricular en el área de ciencias.

Módulo 05: Diseño de la acción educativa y estrategias de enseñanza y orientación.



- Módulo 06:** La evaluación en ciencias experimentales.
- Módulo 07:** Interacciones pedagógicas y capacidades.
- Módulo 08:** Condiciones, técnicas y estrategias para el desarrollo de capacidades.
- Módulo 09:** Educación tecnológica del puber y el adolescente.
- Módulo 10:** Los conocimientos matemáticos y la conceptualización.
- Módulo 11:** La didáctica como ciencia.
- Módulo 12:** Evaluación educativa.

ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS PARA EL DESARROLLO DE CAPACIDADES DE LAS INTELIGENCIAS MÚLTIPLES

- Módulo 01:** Conceptos de inteligencia.
- Módulo 02:** Inteligencia lingüística e inteligencia musical.
- Módulo 03:** Inteligencia lógico-matemática e inteligencia espacial.
- Módulo 04:** Inteligencia cinestésica corporal e inteligencias personales.
- Módulo 05:** La educación y aplicación de las inteligencias.
- Módulo 06:** Inteligencias múltiples y estrategias didácticas.
- Módulo 07:** Inteligencias múltiples: escuela, evaluación y habilidades cognoscitivas.
- Módulo 08:** La didáctica como disciplina pedagógica.
- Módulo 09:** Investigación y diseño didáctico.
- Módulo 10:** Investigación y diseño didáctico.
- Módulo 11:** Inteligencia y emociones.
- Módulo 12:** Desarrollo de hábitos y actitudes sociales.

ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS PARA LA COMPRENSIÓN LECTORA

- Módulo 01:** Aspectos Básicos de la Comprensión Lectora.
- Módulo 02:** La Comprensión Lectora en el Contexto Curricular Nacional.
- Módulo 03:** Estrategias para el Desarrollo de la Comprensión Lectora.
- Módulo 04:** La comunicación a través de textos.
- Módulo 05:** Comprensión y comunicación a audiovisual.
- Módulo 06:** Comprensión lectora y las nuevas tecnologías.
- Módulo 07:** Indicadores para Evaluar las Capacidades Comunicativas.
- Módulo 08:** Planeamiento y Materiales Didácticos para la Comprensión Lectora.
- Módulo 09:** Aprendizaje de la Lectura y Escritura en el Nivel Inicial y Primaria.
- Módulo 10:** Intervención Didáctica en las Disfunciones de la Lectura y Escritura.
- Módulo 11:** Estrategias Psicopedagógicas para la Comprensión Lectora en Educación Secundaria.
- Módulo 12:** Instrumentos de Medida de la Competencia para la Comprensión Lectora.

FORMADOR DE FORMADORES

- Módulo 01:** La formación de formadores.
- Módulo 02:** El formador en la formación inicial de profesores.
- Módulo 03:** El formador de formación continua.
- Módulo 04:** El formador en la inserción de los profesores principiantes y la formación continua de los docentes.
- Módulo 05:** El acompañamiento pedagógico.
- Módulo 06:** Innovación pedagógica.
- Módulo 07:** El desarrollo cognitivo moral.
- Módulo 08:** Desarrollo cognoscitivo y lingüístico.
- Módulo 09:** Desarrollo emocional, social y moral.
- Módulo 10:** Diseño curricular.
- Módulo 11:** Desarrollo curricular.
- Módulo 12:** Evaluación educativa.



INTERVENCION DOCENTE EN DIFICULTADES DE APRENDIZAJE

- Módulo 01:** Dificultades de aprendizaje: Bases conceptuales e históricas.
- Módulo 02:** Valoración del niño con problemas de aprendizaje.
- Módulo 03:** Dificultades lectoescritoras. Dislexia.
- Módulo 04:** Dificultades de comprensión lectora.
- Módulo 05:** Dificultades en la escritura. Disgrafía.
- Módulo 06:** Dificultades en el lenguaje. Dislalia.
- Módulo 07:** Dificultades en el aprendizaje de la matemática. Discalculia.
- Módulo 08:** Dificultades de aprendizaje por déficits de atención.
- Módulo 09:** Dificultades en el aprendizaje del comportamiento interpersonal.
- Módulo 10:** Evaluación y modelos de intervención en la dislexia, disgrafía y discalculia.
- Módulo 11:** Actividades de recuperación y apoyo: Autocorrección de la escritura, autoestima, comprensión lectora y conceptos espaciales, temporales y cuantitativos.
- Módulo 12:** Actividades de recuperación y apoyo: Discalculia, dislalia, dislexia y disgrafía.

LABORATORIO ESCOLAR

- Módulo 01:** Diseño curricular en el área de ciencias.
- Módulo 02:** Diseño de la acción educativa y estrategias de enseñanza y orientación.
- Módulo 03:** Criterios pedagógicos y nuevos conceptos de escuela y docente.
- Módulo 04:** Materiales de laboratorio.
- Módulo 05:** Bioseguridad en laboratorios clínicos.
- Módulo 06:** La formación científica y el proceso de enseñar ciencias.
- Módulo 07:** Microscopía y aparataje auxiliar.
- Módulo 08:** Fotometría de llama, absorción atómica, nefelometría, turbidimetría y automatización.
- Módulo 09:** Los procesos de enseñanza-aprendizaje.
- Módulo 10:** Electroforesis y cromatografía.
- Módulo 11:** El trabajo de laboratorio.
- Módulo 12:** La evaluación en ciencias experimentales.

MONITOREO PEDAGOGICO Y ACOMPAÑAMIENTO DOCENTE

- Módulo 01:** Naturaleza del acompañamiento docente.
- Módulo 02:** Marco teórico que lo sustenta.
- Módulo 03:** Naturaleza, principios y características del monitoreo, asesoría y acompañamiento.
- Módulo 04:** Perfil profesional del docente que monitorea y asesora las prácticas pedagógicas.
- Módulo 05:** Experiencias en el marco de programas de formación continua de maestros en servicio.
- Módulo 06:** Esquemas de plan de acción.
- Módulo 07:** Procesos de planificación.
- Módulo 08:** Proceso de Monitoreo y asesoría en el aula.
- Módulo 09:** Intercambio de experiencias de buenas prácticas para el acompañamiento, el monitoreo y asesoría en el aula.
- Módulo 10:** Campos de acción del monitoreo, asesoría y acompañamiento docente
- Módulo 11:** Instrumentos y Registros de Monitoreo del desempeño en el aula.
- Módulo 12:** Sistematización de la información de monitoreo y toma de decisiones.

TUTORIA EDUCATIVA

- Módulo 01:** Tutoría Básica.
- Módulo 02:** Planeamiento de la acción de tutoría.
- Módulo 03:** Intervenciones de tutoría grupal e individual.
- Módulo 04:** Relaciones del tutor con las familias profesores y otros profesionales.
- Módulo 05:** Instrumento de tutoría para educación secundaria.
- Módulo 06:** El tutor en los últimos grados de educación secundaria.
- Módulo 07:** La entrevista y la orientación.



Módulo 08: Manejo de conflicto, desarrollo del grupo y evaluación de aprendizaje.

Módulo 09: Tutoría autoestima y autorrealización.

Módulo 10: Desarrollo de valores e inteligencia emocional.

Módulo 11: Desarrollo de hábitos y actitudes sociales.

Módulo 12: Autoestima y desarrollo de la personalidad.



AUXILIARES

AUXILIAR DE EDUCACION

- Módulo 01:** Innovación pedagógica.
- Módulo 02:** La didáctica como ciencia.
- Módulo 03:** Acción educativa del deporte.
- Módulo 04:** Los procesos de enseñanza- aprendizaje.
- Módulo 05:** Psicología de la educación.
- Módulo 06:** Desarrollo cognoscitivo y lingüístico.
- Módulo 07:** Desarrollo emocional, social y moral.
- Módulo 08:** Estudiantes con necesidades especiales.
- Módulo 09:** Entrenamiento deportivo en la edad infantil.
- Módulo 10:** Solución de problemas, creatividad y constructivismo.
- Módulo 11:** Motivación y organización del salón de clases.
- Módulo 12:** Evaluación educativa.

AUXILIAR DE EDUCACION INICIAL

- Módulo 01:** Estimulación infantil.
- Módulo 02:** La psicología del niño y educación sensorial.
- Módulo 03:** El desarrollo y la conducta del niño en su primer año de vida
- Módulo 04:** Comentarios de crianza y actividades de estimulación del niño de cero a dos años.
- Módulo 05:** Desarrollo cognoscitivo y lingüístico.
- Módulo 06:** Juegos para desarrollar la inteligencia del niño de uno a dos años.
- Módulo 07:** Estimulación del lenguaje.
- Módulo 08:** Desarrollo intelectual, lenguaje y técnicas instrumentales.
- Módulo 09:** Educación emocional, social y moral.
- Módulo 10:** Educación artística, música y danza.
- Módulo 11:** Educación para la salud, primeros auxilios y educación física.
- Módulo 12:** Sistemas y métodos de educación inicial.

AUXILIAR DE EDUCACION PRIMARIA

- Módulo 01:** Criterios pedagógicos y nuevos conceptos de escuela y docente.
- Módulo 02:** Interacciones pedagógicas y capacidades.
- Módulo 03:** Condiciones técnicas y estratégicas para el desarrollo de capacidades.
- Módulo 04:** Psicología de la educación.
- Módulo 05:** Educación por el arte: enfoque y orientaciones pedagógicas.
- Módulo 06:** Formación de valores.
- Módulo 07:** Tutoría básica.
- Módulo 08:** Elementos de informática educativa.
- Módulo 09:** Entrenamiento deportivo en la edad infantil.
- Módulo 10:** Solución de problemas, creatividad y constructivismo.
- Módulo 11:** Motivación y organización del salón de clases.
- Módulo 12:** Evaluación educativa.

AUXILIAR DE EDUCACION SECUNDARIA

- Módulo 01:** Criterios pedagógicos y nuevos conceptos de escuela y docente.
- Módulo 02:** Interacciones pedagógicas y capacidades.
- Módulo 03:** Condiciones, técnicas y estrategias para el desarrollo de capacidades.
- Módulo 04:** Psicología de la educación.
- Módulo 05:** Educación por el arte: enfoque y orientaciones pedagógicas.
- Módulo 06:** Formación de valores
- Módulo 07:** Tutoría básica.
- Módulo 08:** Instrumentos de tutoría para la educación secundaria.
- Módulo 09:** Elementos de información educativa.
- Módulo 10:** Modelo organizativo del deporte escolar.



Módulo 11: Motivación y organización del salón de clase.

Módulo 12: Evaluación educativa.

AUXILIAR DE SERVICIOS GENERALES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

Módulo 01: Innovación pedagógica.

Módulo 02: Psicología de la educación.

Módulo 03: La didáctica como ciencia.

Módulo 04: Acción educativa del deporte.

Módulo 05: Instalaciones sanitarias, agua potable, tubería de agua residual y protección contra incendios.

Módulo 06: Estudio de la materia y herramientas manuales.

Módulo 07: Herramientas eléctricas en carpintería.

Módulo 08: Conceptos básicos de electricidad.

Módulo 09: Sistemas eléctricos.

Módulo 10: Materiales de construcción.

Módulo 11: La planta y el suelo para jardinería.

Módulo 12: La poda en el jardín.

PSICOMOTRICIDAD EN LA EDUCACION INFANTIL Y EN LA EDUCACION ESPECIAL

Módulo 01: Contenidos y psicomotricidad: la relajación, el ritmo, el juego libre, el proceso de destrucción - construcción en psicomotricidad, la relación, los aspectos psicoanalíticos concentrados en estrategias de intervención psicomotriz.

Módulo 02: Metodología y estrategias psicomotrices en el marco del diseño curricular.

Módulo 03: Evaluación psicomotriz.

Módulo 04: Actividades de aprendizaje en el diseño curricular y actividades psicomotrices.

Módulo 05: Alumnado con necesidades educativas especiales y adaptaciones curriculares.

Módulo 06: Decisiones sobre las adaptaciones necesarias para compensar las necesidades educativas especiales del alumnado.

Módulo 07: Desarrollo de la psicomotricidad en el aula de primaria.

Módulo 08: Conceptos fundamentales de la ayuda psicomotriz.

Módulo 09: Características de la intervención psicomotriz en un proyecto de ayuda. El proceso: fases del tratamiento.

Módulo 10: Exploración psicomotriz. Entrevista, amnátesis, pruebas psicomotrices, la observación.

Módulo 11: Introducción a los trastornos psicomotrices y su tratamiento.

Módulo 12: Tratamiento psicomotriz en varias deficiencias: físicas, sensoriales y mentales.



ARTE

EDUCACION MUSICAL

- Módulo 01:** Didáctica general.
- Módulo 02:** Psicología de la educación y del desarrollo en la edad escolar.
- Módulo 03:** Sociología de la Educación. Teoría de la educación.
- Módulo 04:** Agrupaciones musicales.
- Módulo 05:** Formación vocal y Auditiva.
- Módulo 06:** Formación rítmica y Danza.
- Módulo 07:** Lenguaje musical.
- Módulo 08:** Didáctica de la Expresión plástica y Visual.
- Módulo 09:** Historia de la música y Del folklore. Didáctica de la Expresión musical.
- Módulo 10:** Didáctica de la Canción
- Módulo 11:** Bases pedagógicas de La educación musical.
- Módulo 12:** Formación Instrumental. Técnicas y Procedimientos Artísticos.

METODOLOGIA DEL DIBUJO Y ARTES PLASTICAS

- Módulo 01:** Historia del arte universal.
- Módulo 02:** Filosofía del arte.
- Módulo 03:** Sociología del arte.
- Módulo 04:** Pedagogía. Psicología general y evolutiva.
- Módulo 05:** Psicología educativa. Didáctica general.
- Módulo 06:** Psicología de la personalidad.
- Módulo 07:** Estética. Apreciación estética: elementos del lenguaje plástico - visual.
- Módulo 08:** Didáctica especial 1 (de dibujo - pintura o dibujo - grabado o dibujo - escultura). Dibujo académico, lenguaje plástico. Anatomía y color.
- Módulo 09:** Didáctica especial 2 (de dibujo - pintura o dibujo - grabado o dibujo - escultura). Modelado y vaciado. Curaduría torna y torneta.
- Módulo 10:** Didáctica especial 3 (de dibujo - pintura o dibujo - grabado o dibujo - escultura). Diseño tecnología de esmalte. Quemas.
- Módulo 11:** Montaje de exposiciones.
- Módulo 12:** Planificación y diseño curricular.

METODOLOGIA DE LA EDUCACION ARTISTICA / EDUCACION POR EL ARTE

- Módulo 01:** Educación por el arte: Enfoque y orientaciones pedagógicas.
- Módulo 02:** Arte y estética.
- Módulo 03:** El dibujo infantil.
- Módulo 04:** Dibujo, pintura y otras técnicas artísticas.
- Módulo 05:** Creatividad, imaginación. Percepción visual y otras conductas artísticas.
- Módulo 06:** El modelado, la música y la danza 1.
- Módulo 07:** La Educación por el Arte en el sistema escolar y en otras instituciones sociales.
- Módulo 08:** Educación artística, música y danza.
- Módulo 09:** Las artes visuales.
- Módulo 10:** Literatura, teatro, cine y televisión.
- Módulo 11:** Educación artística occidental en la modernidad.
- Módulo 12:** Educación artística occidental en la posmodernidad.



MATEMATICAS

DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES LOGICO MATEMATICAS

- Módulo 01:** Análisis de los modelos matemáticos en vigencia.
- Módulo 02:** Aprestamiento para aprender matemáticas.
- Módulo 03:** Medios y materiales educativos en el aula de matemáticas.
- Módulo 04:** El juego y el desarrollo de las capacidades lógico-matemáticas.
- Módulo 05:** Matemática recreativa y reflexiva.
- Módulo 06:** Estrategias de enseñanza y aprendizaje para los ciclos inicial, intermedio y avanzado.
- Módulo 07:** Programación de sesiones de aprendizaje y el aprendizaje significativo.
- Módulo 08:** Instrumentos de evaluación.
- Módulo 09:** Desarrollo del razonamiento lógico-matemático.
- Módulo 10:** La adaptación del aprendizaje matemático a las estructuras mentales del niño.
- Módulo 11:** Las estructuras lógico-matemáticas y la construcción de los conceptos matemáticos básicas.
- Módulo 12:** Desarrollo del pensamiento matemático y su didáctica.

DIDACTICA DE LA MATEMATICA EN EDUCACION PRIMARIA

- Módulo 01:** Curriculum y educación matemática.
- Módulo 02:** Fundamentos científicos, psicológicos y didácticos de la enseñanza de la Matemática en Educación Primaria.
- Módulo 03:** Iniciación a la Matemática y desarrollo del pensamiento lógico.
- Módulo 04:** Comprensión numérica y habilidades operatorias.
- Módulo 05:** Estructuración del espacio y geometría.
- Módulo 06:** Medición.
- Módulo 07:** Estadística y probabilidad.
- Módulo 08:** Psicología de la educación.
- Módulo 09:** Evaluación educativa.
- Módulo 10:** La didáctica como disciplina pedagógica.
- Módulo 11:** Investigación y diseño didáctico.
- Módulo 12:** La práctica de la enseñanza y las tecnologías multimedia.

ESTRATEGIAS DIDACTICAS DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMATICA

- Módulo 01:** Curriculum y educación matemática.
- Módulo 02:** El proceso de aprendizaje matemático.
- Módulo 03:** Tareas y actividades articuladoras de la instrucción matemática.
- Módulo 04:** El conocimiento del profesor de matemática y su desarrollo profesional.
- Módulo 05:** Aprendizaje de la matemática en los primeros grados de educación primaria - Programa de Articulación.
- Módulo 06:** Educación matemática.
- Módulo 07:** Psicología de la educación.
- Módulo 08:** Evaluación educativa.
- Módulo 09:** Los conocimientos matemáticos y la conceptualización.
- Módulo 10:** La didáctica como disciplina pedagógica.
- Módulo 11:** Investigación y diseño didáctico.
- Módulo 12:** La práctica de la enseñanza y las tecnologías multimedia.

MATEMATICA FINANCIERA

- Módulo 01:** Generalidad sobre las finanzas. Conceptos generales.
- Módulo 02:** Principio financiero y su impacto. Recursos financieros.
- Módulo 03:** Interés simple.
- Módulo 04:** Interés completo.
- Módulo 05:** Monto o valor futuro. Tasas de interés equivalentes. Interés. Interés continuo.



- Módulo 06:** Valor actual y descuento.
- Módulo 07:** Rentas e imposiciones.
- Módulo 08:** Amortizaciones de crédito.
- Módulo 09:** Anualidades de renta constante.
- Módulo 10:** Amortizaciones de anualidad de rentas constante.
- Módulo 11:** Interés anticipado.
- Módulo 12:** Introducción a la evaluación del proyecto de inversión.

MATEMATICA PURA Y APLICADA

- Módulo 01:** Álgebra lineal: espacios vectoriales y matrices.
- Módulo 02:** Transformaciones lineales y espacio dual. Determinantes
- Módulo 03:** Diagonalización y forma de Jordán.
- Módulo 04:** Espacios vectoriales con producto interno. Variedades lineales. Formas bilineales.
- Módulo 05:** Aplicaciones lineales y diagonalización de matrices. Límites y continuidad de funciones de una y varias variables.
- Módulo 06:** Diferenciación de funciones de una y varias variables.
- Módulo 07:** Aplicaciones del cálculo diferencial.
- Módulo 08:** Cálculo de primitivas.
- Módulo 09:** Integral definida.
- Módulo 10:** Ecuaciones diferenciales.
- Módulo 11:** Geometría a fin y euclídea.
- Módulo 12:** Curvas y superficies.

METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMATICA

- Módulo 01:** La enseñanza de la matemática.
- Módulo 02:** El proceso de aprendizaje matemático.
- Módulo 03:** Tareas y actividades articuladoras de la instrucción matemática.
- Módulo 04:** El conocimiento del profesor de matemática y su desarrollo profesional.
- Módulo 05:** Aprendizaje de la matemática en los primeros grados de educación primaria-Programa de Articulación.
- Módulo 06:** Aprendizaje de la matemática y el desarrollo de capacidades.
- Módulo 07:** Psicología de la educación.
- Módulo 08:** Evaluación educativa.
- Módulo 09:** Los conocimientos matemáticos y la conceptualización.
- Módulo 10:** La didáctica como disciplina pedagógica.
- Módulo 11:** Investigación y diseño didáctico.
- Módulo 12:** La tecnología multimedia y su aplicación didáctica.



LENGUAJE, CIENCIAS SOCIALES Y PSICOLOGIA

METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA DEL LENGUAJE

- Módulo 01:** Lenguaje y lengua.
- Módulo 02:** La enseñanza de la escritura.
- Módulo 03:** Enriquecimiento del lenguaje a través de la recreación, los diccionarios, los Módulo comentarios, los medios de comunicación y el teatro.
- Módulo 04:** El aprendizaje de la lectura y escritura en el programa curricular de articulación.
- Módulo 05:** La enseñanza de la lectura.
- Módulo 06:** El programa de articulación y la estimulación de la lecto-escritura.
- Módulo 07:** Evaluación educativa.
- Módulo 08:** Desarrollo de la comunicación y el lenguaje.
- Módulo 09:** El aprendizaje y la enseñanza de las lenguas modernas.
- Módulo 10:** Psicología de la educación.
- Módulo 11:** Evaluación didáctica.
- Módulo 12:** La didáctica como disciplina pedagógica.

METODOLOGIA DE LAS CIENCIAS SOCIALES

- Módulo 01:** Investigación y diseño didáctico.
- Módulo 02:** La didáctica como disciplina pedagógica.
- Módulo 03:** Evaluación educativa.
- Módulo 04:** El sentido de la enseñanza de las Ciencias Sociales.
- Módulo 05:** La enseñanza de la historia y la geografía en la escuela.
- Módulo 06:** Temas claves para la enseñanza de la historia, la geografía y la formación ciudadana.
- Módulo 07:** Guías didácticas de la Historia Contemporánea – 1.
- Módulo 08:** Guías didácticas de la Historia Contemporánea – 2.
- Módulo 09:** Política, democracia, ciudadanía, ética y convivencia en el Perú
- Módulo 10:** Didáctica de las Ciencias Sociales. Curriculum y aprendizaje.
- Módulo 11:** Diseño y evaluación en la enseñanza de las Ciencias Sociales.
- Módulo 12:** La evaluación de aprendizajes en Ciencias Sociales.

NEUROCIENCIAS APLICADA A LA EDUCACION

- Módulo 01:** Sistema nervioso y el proceso educativo.
- Módulo 02:** Cambios de paradigma: Los nuevos postulados de las neurociencias para la educación.
- Módulo 03:** Zonas y estructuras involucradas en la memoria y funciones superiores.
- Módulo 04:** Aspectos aplicativos de las neurociencias en la educación.
- Módulo 05:** Salud mental en escolares de todos los niveles.
- Módulo 06:** Lóbulos frontales y personalidad.
- Módulo 07:** Cognición y especialización de los hemisferios cerebrales.
- Módulo 08:** Programación neurolingüística para formadores y como detectar mentiras.
- Módulo 09:** Neuropsicología del aprendizaje
- Módulo 10:** Neurobiología del lenguaje.
- Módulo 11:** Neurociencia: Educación y aprendizaje.
- Módulo 12:** Neuropsicología, superdotación y talento.

PSICOLOGIA EDUCATIVA

- Módulo 01:** Desarrollo Cognoscitivo Y Lingüístico.
- Módulo 02:** Desarrollo Emocional, Social Y Moral.
- Módulo 03:** Problemas De Aprendizaje, Perturbación Emocional Y Trastornos De La Conducta.
- Módulo 04:** Teoría Conductista Del Aprendizaje Y Teoría Del Aprendizaje Social.
- Módulo 05:** Teorías Cognoscitivas Del Aprendizaje.
- Módulo 06:** Aplicación De Estrategias Cognoscitivas De Aprendizaje.
- Módulo 07:** Estrategias De Enseñanza.



Módulo 08: Solución De Problemas, Creatividad Y Constructivismo.

Módulo 09: Motivación Y Organización Del Salón De Clases.

Módulo 10: Evaluación Educativa.

Módulo 11: Los Conocimientos Matemáticos Y La Conceptualización.

Módulo 12: La Tecnología Multimedia Y Su Aplicación Didáctica.

PSICOLOGIA DEL NIÑO

Módulo 01: Psicología Del Niño Y Educación Sensorial.

Módulo 02: El Desarrollo Y La Conducta Del Niño En Su Primer Año De Vida.

Módulo 03: El Desarrollo Y La Conducta Del Niño De Dos A Cuatro Años.

Módulo 04: El Desarrollo Cognitivo Y Moral.

Módulo 05: Desarrollo Cognoscitivo Y Lingüístico.

Módulo 06: Desarrollo Emocional, Social Y Moral.

Módulo 07: Teoría Conductista Del Aprendizaje Y Teoría Del Aprendizaje Social.

Módulo 08: Inteligencia Y Emociones.

Módulo 09: Comunicación E Inteligencia Emocional.

Módulo 10: Las Capacidades De Pensamiento De La Inteligencia Emocional Y La Capacidad De Resolver Problemas.

Módulo 11: Las Capacidades Sociales. La Automotivación Y Las Capacidades De Realización.

Módulo 12: El Poder De Las Emociones. Las Computadoras Y La Inteligencia Emocional.

PSICOPEDAGOGIA, PSICOANALISIS Y EDUCACION

Módulo 01: Psicoanálisis Y Psicopedagogía.

Módulo 02: La Educación Y Educación Primaria.

Módulo 03: Psicología Infantil Y Pedagogía Infantil.

Módulo 04: La Importancia Del Lenguaje.

Módulo 05: Las Aportaciones Del Psicoanálisis A La Educación.

Módulo 06: La Sociedad Y La Familia Contemporáneas.

Módulo 07: Déficit De Atención.

Módulo 08: La Educación Especial.

Módulo 09: El Fracaso Escolar.

Módulo 10: Función Civilizadora De La Educación.

Módulo 11: Abandono Escolar.

Módulo 12: El Trabajo Como Maestra De Apoyo Pedagógico.

Módulo 13: El Vínculo Educativo.

Módulo 14: El Malestar En Las Aulas.

Módulo 15: El Trabajo Interdisciplinar.

Módulo 16: Los Aspectos Psicodinámicos En Los Vínculos Pedagógicos.

Módulo 17: La Relación Asimétrica.

Módulo 18: La Función De La Pregunta Y La Escucha.

Módulo 19: Trastornos Del Lenguaje Escrito: Conceptos. Dislexia. Disortografía. Síntomas, Diagnóstico E Intervención.

Módulo 20: Evaluación Del Lenguaje. Técnicas De Intervención Y Diseño De Planes De Intervención. Estudio Del Casos.

TIC'S PARA LA DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR

Módulo 01: Las TIC en la Educación Superior El aprendizaje electrónico en la Educación Superior.

Módulo 02: Las Tecnologías de la Información y de la Comunicación como recurso didáctico. Recursos multimedia, internet y redes.

Módulo 03: Herramientas y mediaciones para el diseño de Aulas Virtuales. Utilización didáctica del portal de recursos y las plataformas virtuales.

Módulo 04: Buscadores de información en Internet.

Módulo 05: Integración curricular de las TIC.

Módulo 06: Las TIC en el proceso de enseñanza-aprendizaje.



Módulo 07: Herramientas de comunicación y tutoría online.

Módulo 08: El aprendizaje cooperativo y las TIC.

Módulo 09: Integración de herramientas multimedia para el desarrollo de recursos didácticos.

Diseño y creación de materiales y actividades multimedia con fines educativos. Power Point.

Creación de páginas web: Dreamweaver y HTLM. Flash. Hot Potatoes, Clic y otras utilidades

(Acrobat, WinZip).

Módulo 10: Entornos virtuales de aprendizaje.

Módulo 11: Evaluación de aprendizajes realizados con apoyo TIC.

Módulo 12: Fuentes de información y gestión bibliográfica.



DEPORTE

ADMINISTRACION DEPORTIVA

- Módulo 01:** Teoría administrativa.
- Módulo 02:** Proceso administrativo.
- Módulo 03:** La empresa deportiva.
- Módulo 04:** La organización del deporte escolar.
- Módulo 05:** Las instalaciones deportivas.
- Módulo 06:** El proceso estratégico, la planeación en la empresa deportiva.
- Módulo 07:** Proyectos deportivos.
- Módulo 08:** Organización de eventos deportivos.
- Módulo 09:** Mercadeo deportivo.
- Módulo 10:** El deporte y la inclusión.
- Módulo 11:** La medicina deportiva.
- Módulo 12:** Ley entorno al deporte.

DIRECTOR TECNICO DE FUTBOL / DIRECCION TECNICA DE FUTBOL

- Módulo 01:** Administración deportiva.
- Módulo 02:** El entrenador deportivo y la comunicación.
- Módulo 03:** El director técnico de fútbol y el entrenamiento.
- Módulo 04:** Métodos de enseñanza de la práctica deportiva.
- Módulo 05:** Tácticas y estrategias de fútbol.
- Módulo 06:** Técnicas futbolísticas.
- Módulo 07:** Reglas de juego - 1: observaciones y procedimientos.
- Módulo 08:** Regla de juegos - 2: interpretación y directivas para árbitros.
- Módulo 09:** Instalaciones deportivas para fútbol, fútbol americano, gimnasia y tenis.
- Módulo 10:** El plan operativo del entrenamiento.
- Módulo 11:** Psicología y sociología del deporte.
- Módulo 12:** Fisiología y medicina deportiva.
- Módulo 13:** Deporte escolar.

DIRECTOR TECNICO DE BALONCESTO Y VOLEIBOL

- Módulo 01:** Administración deportiva.
- Módulo 02:** Fundamentos, medidas y posiciones.
- Módulo 03:** Vocación de servicio y dirección de equipos.
- Módulo 04:** Metodología en la dirección de equipo en el baloncesto moderno.
- Módulo 05:** Salud y desarrollo físico, Plan de formación 1.
- Módulo 06:** Fundamentos psicológicos. Plan de formación 2.
- Módulo 07:** Reglas de Juego y Formación integral del jugador de baloncesto.
- Módulo 08:** Historia del voleibol.
- Módulo 09:** Fundamentos técnicos del vóley.
- Módulo 10:** Reglas oficiales del voleibol 1.
- Módulo 11:** Reglas oficiales del voleibol 2.
- Módulo 12:** El voleibol: un juego espectacular.

DOCENCIA EN EDUCACION FISICA

- Módulo 01:** La Educación Física en Educación Primaria: Fundamentos teóricos, finalidades y objetivos.
- Módulo 02:** La Educación Física en Educación Primaria: Capacidades perceptivo- motrices.
- Módulo 03:** La Educación Física en Educación Primaria: Capacidades físico-motrices.
- Módulo 04:** La Educación Física en Educación Primaria: Desarrollo de unidades didácticas.
- Módulo 05:** La Educación Física en Secundaria – 1: perspectiva psicopedagógica y experiencias previas.
- Módulo 06:** La Educación Física en Secundaria – 2: objetivos, contenidos y evaluación.



Módulo 07: La Educación Física en Secundaria – 3: Interdisciplinariedad, contenidos transversales e intervención didáctica.

Módulo 08: Manualizaciones y educación física.

Módulo 09: Acción educativa del deporte.

Módulo 10: Entrenamiento deportivo en la edad infantil.

Módulo 11: Métodos de enseñanza de la práctica deportiva.

Módulo 12: Modelo organizativo del deporte escolar.

FISIOTERAPIA EN EL DEPORTE

Módulo 01: Epidemiología de las lesiones deportivas y ciencia básica de la medicina del deporte.

Módulo 02: Movimiento y deporte para distintas enfermedades – 1.

Módulo 03: Movimiento y deporte para distintas enfermedades – 2.

Módulo 04: Problemas médicos de los deportistas.

Módulo 05: Evaluación de la aptitud precompetitiva y de la fuerza.

Módulo 06: Evaluación de la resistencia.

Módulo 07: Evaluación de la potencia.

Módulo 08: Evaluación antropométrica.

Módulo 09: Evaluación e intervención nutricional.

Módulo 10: Evaluación de la movilidad. Evaluación e intervención psicológica deportiva.

Módulo 11: El control biomédico.

Módulo 12: Deportistas con discapacidades. Deportistas infantiles.

TECNICAS DEPORTIVAS

Módulo 01: Acción educativa del deporte.

Módulo 02: Entrenamiento deportivo en la edad infantil.

Módulo 03: El entrenador deportivo y la comunicación.

Módulo 04: Métodos de enseñanza de la práctica deportiva.

Módulo 05: Instalaciones deportivas para el atletismo.

Módulo 06: El plan operativo del entrenamiento.

Módulo 07: La enseñanza de los deportes individuales y del equipo.

Módulo 08: Instalaciones deportivas para fútbol, fútbol americano, gimnasio y tenis.

Módulo 09: Modelo organizativo del deporte escolar.

Módulo 10: Fisiología y medicina deportiva.

Módulo 11: Instalaciones deportivas para natación y voleibol.

Módulo 12: Desarrollo de hábitos y actitudes sociales.



EDUCACION DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE

DESARROLLO DE LA INTELIGENCIA EMOCIONAL DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE

- Módulo 01:** Concepciones de inteligencia.
- Módulo 02:** Inteligencia y emociones.
- Módulo 03:** Comunicación e inteligencia emocional.
- Módulo 04:** Inteligencia emocional y disciplina.
- Módulo 05:** Autoestima y desarrollo de la personalidad.
- Módulo 06:** Adaptación social.
- Módulo 07:** Desarrollo de valores e inteligencia emocional.
- Módulo 08:** Desarrollo de hábitos y actitudes sociales.
- Módulo 09:** Inteligencia lingüística e inteligencia musical.
- Módulo 10:** Inteligencia lógico-matemática e inteligencia espacial.
- Módulo 11:** Inteligencia cinestésico corporal e inteligencias personales.
- Módulo 12:** La educación y la aplicación de las inteligencias.

DIDACTICA DE LAS LENGUAS EXTRANJERAS

- Módulo 01:** Lingüística y metodología didáctica de lenguas extranjeras.
- Módulo 02:** El aprendizaje y la enseñanza de las lenguas modernas.
- Módulo 03:** El vocabulario inglés y su aprendizaje por el desarrollo de trabajos por tareas.
- Módulo 04:** El idioma extranjero en el medio escolar.
- Módulo 05:** El diseño curricular para lenguas extranjeras.
- Módulo 06:** El discurso en el ambiente didáctico de idiomas.
- Módulo 07:** La gestión de la comunicación en el aula de lenguas extranjeras.
- Módulo 08:** La programación y los materiales para la enseñanza de lenguas extranjeras.
- Módulo 09:** Destrezas de comunicación en nuevos idiomas.
- Módulo 10:** Psicología de la educación.
- Módulo 11:** Evaluación educativa.
- Módulo 12:** Planeamiento educativo.

DOCENCIA EN EDUCACION ESPECIAL

- Módulo 01:** Problemas de aprendizaje, perturbación emocional y trastornos de la conducta.
- Módulo 02:** Retraso mental e impedimentos severos y profundos.
- Módulo 03:** Deterioros físicos, visuales, auditivos y de comunicación.
- Módulo 04:** Niños superdotados y casos de diversidad cultural.
- Módulo 05:** Evaluación de los avances y logros educativos en niños especiales.
- Módulo 06:** Valoración del niño con problemas de aprendizaje.
- Módulo 07:** Dificultades en la escritura. Disgrafía.
- Módulo 08:** Dificultades en el lenguaje. Dislalia.
- Módulo 09:** Dificultades en el aprendizaje de la matemática. Discalculia.
- Módulo 10:** Dificultades de aprendizaje por déficits de atención.
- Módulo 11:** Dificultades en el aprendizaje del comportamiento interpersonal.
- Módulo 12:** Evaluación y modelos de intervención en la dislexia, disgrafía y discalculia.

DOCENCIA EN EDUCACION INICIAL

- Módulo 01:** Principios para la apertura de un centro de educación inicial.
- Módulo 02:** El desarrollo cognitivo y moral.
- Módulo 03:** Educación intelectual lenguaje técnicas instrumentales.
- Módulo 04:** Currículum y articulación 1: Orientaciones metodológicas en las áreas de Comunicación integral y lógica-matemática.
- Módulo 05:** Orientaciones metodológicas en las áreas de personal social, ciencia y ambiente, y formación religiosa.
- Módulo 06:** Estimulación multisensorial.



- Módulo 07:** Desarrollo emocional, social y moral.
- Módulo 08:** Educación artística, música y danza.
- Módulo 09:** Manualizaciones y educación física.
- Módulo 10:** Estimulación infantil.
- Módulo 11:** Desarrollo cognoscitivo y lingüístico.
- Módulo 12:** La didáctica como disciplina pedagógica.

DOCENCIA EN EDUCACION PARA EL TRABAJO

- Módulo 01:** BIODIVERSIDAD – selecciona semillas de maíz.
- Módulo 02:** BIODIVERSIDAD – identifica las características de las fibras textiles.
- Módulo 03:** BIODIVERSIDAD – selección de maderas.
- Módulo 04:** BIO_ la responsabilidad de las empresas en el uso de recursos.
- Módulo 05:** BIOD_ reconociendo los pasos para elaborar un proyecto productivo.
- Módulo 06:** RRSS_ cortando el patrón de costura en tela.
- Módulo 07:** RRSS_ elaborando abalorios con papel mache.
- Módulo 08:** ENERGIA_ las maquinas facilitan el trabajo de las personas.
- Módulo 09:** ENERGIA_ la tecnología como proceso para obtener soluciones.
- Módulo 10:** ENERGIA_ organización de taller de cosmetología.
- Módulo 11:** AGUA_ idéntica medicas de seguridad e higiene.
- Módulo 12:** BIODIVERSIDAD_ La revelación natural cuidados la creación.

DOCENCIA EN EDUCACION PRIMARIA

- Módulo 01:** Psicología de la educación.
- Módulo 02:** El programa de articulación y la estimulación de la lecto-escritura.
- Módulo 03:** Aprendizaje de la lectura y escritura en el Programa Curricular de Articulación.
- Módulo 04:** Metodología constructivista para el desarrollo del lenguaje oral y escrito.
- Módulo 05:** Aprendizaje de la matemática en los primeros grados de educación primaria- Programa de Articulación.
- Módulo 06:** Orientaciones metodológicas en las áreas de comunicación integral y lógica matemática.
- Módulo 07:** Orientaciones metodológicas en las áreas de personal social, ciencia y ambiente, y formación religiosa.
- Módulo 08:** Evaluación educativa.
- Módulo 09:** Programación evaluación en educación primaria.
- Módulo 10:** La didáctica como disciplina pedagógica.
- Módulo 11:** Investigación y diseño didáctico.
- Módulo 12:** Contenidos y metodología de la acción didáctica.

DOCENCIA EN EDUCACION RELIGIOSA Y FORMACION EN VALORES (ESTRATEGIAS DIDACTICAS EN EDUCACION RELIGIOSA Y FORMACION EN VALORES)

- Módulo 01:** Enfoque y orientaciones para la programación de la educación religiosa.
- Módulo 02:** Orientaciones para el aprendizaje y la evaluación. Área de la educación religiosa.
- Módulo 03:** El currículum de religión.
- Módulo 04:** Pedagogía de la religión, teología y fe.
- Módulo 05:** Recursos didácticos y documentales.
- Módulo 06:** Criterios de evaluación, orientaciones metodológicas y competencias básicas.
- Módulo 07:** Los valores en relación a la persona, la convivencia y la cotidianeidad.
- Módulo 08:** Formación de valores.
- Módulo 09:** Desarrollo de valores e inteligencia emocional.
- Módulo 10:** Metodología de la educación en valores.
- Módulo 11:** Principios de teología.
- Módulo 12:** Síntesis y valoración de las religiones del mundo.



DOCENCIA EN EDUCACION SECUNDARIA

- Módulo 01:** Psicología de la educación.
- Módulo 02:** Evaluación educativa.
- Módulo 03:** La didáctica como disciplina pedagógica.
- Módulo 04:** Interacciones pedagógicas y capacidades.
- Módulo 05:** La didáctica como ciencia.
- Módulo 06:** Formación curricular.
- Módulo 07:** Evaluación del aprendizaje.
- Módulo 08:** Los objetivos de aprendizaje y estrategias de enseñanza.
- Módulo 09:** Desarrollo emocional, social y moral.
- Módulo 10:** Los procesos de enseñanza - aprendizaje.
- Módulo 11:** Acción educativa del deporte.
- Módulo 12:** Condiciones técnicas y estrategias para el desarrollo de capacidades.

DOCENCIA EN EDUCACION TECNICA PRODUCTIVA

- Módulo 01:** Planeamiento en el sector empresarial.
- Módulo 02:** Diseño de proyectos productivos - presupuesto financiamiento.
- Módulo 03:** Gestión empresarial, estrategias de marketing en la educación.
- Módulo 04:** Los proyectos y la cultura emprendedora.
- Módulo 05:** Orientación para la programación modular-ciclo básico.
- Módulo 06:** Planes de negocio, análisis de mercado y estudio técnico de la producción
- Módulo 07:** Análisis económico y formalización de empresas.
- Módulo 08:** Salud ocupacional.
- Módulo 09:** Evaluación para la educación técnico productiva.
- Módulo 10:** Orientaciones metodológicas para la práctica pre profesional en educación técnica productiva.
- Módulo 11:** Bases para conceptualización, técnicas e instrumentos de evaluación.
- Módulo 12:** Análisis y diseño de puestos de trabajo.

ESTIMULACION TEMPRANA

- Módulo 01:** Estimulación infantil.
- Módulo 02:** El desarrollo y la conducta del niño en su primer año de vida.
- Módulo 03:** Comentarios de crianza y actividades de estimulación del niño de cero a dos años.
- Módulo 04:** El desarrollo y la conducta del niño de dos a cuatro años.
- Módulo 05:** Estimulación multisensorial.
- Módulo 06:** El desarrollo cognitivo y moral.
- Módulo 07:** Juegos para desarrollar la inteligencia del niño de uno a dos años.
- Módulo 08:** El desarrollo motor en las etapas neonatal e infantil.
- Módulo 09:** Estimulación del lenguaje.
- Módulo 10:** Actividades de desarrollo mental.
- Módulo 11:** Estimulación precoz: Programa para el desarrollo de las habilidades.
- Módulo 12:** Estimulación precoz: Taller para el desarrollo de las habilidades mes a mes y su programa para las distintas áreas.

METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS

- Módulo 01:** La formación científica y el proceso de enseñar ciencias.
- Módulo 02:** Bases psicológicas del diseño curricular en el área de ciencias.
- Módulo 03:** Diseño de la acción educativa y estrategias de enseñanza y orientación.
- Módulo 04:** La evaluación en ciencias experimentales.
- Módulo 05:** La práctica de la enseñanza y las tecnologías multimedia.
- Módulo 06:** Educación matemática.
- Módulo 07:** Los conocimientos matemáticos y la conceptualización.
- Módulo 08:** Curriculum y articulación 1: Orientaciones metodológicas en las áreas de comunicación integral y lógica matemática.



Módulo 09: Curriculum y articulación 2: Orientaciones metodológicas en las áreas de personal social, ciencia - medio ambiente y formación religiosa.

Módulo 10: Investigación y diseño didáctico.

Módulo 11: La didáctica como disciplina pedagógica.

Módulo 12: Evaluación educativa.

METODOLOGIA DE LA ENSEÑANZA DEL INGLES

Módulo 01: Lingüística y metodología didáctica.

Módulo 02: El aprendizaje y la enseñanza de las lenguas modernas.

Módulo 03: El vocabulario inglés y su aprendizaje por el desarrollo de trabajo por tareas.

Módulo 04: El idioma extranjero en el medio escolar.

Módulo 05: El diseño curricular para lenguas extranjeras.

Módulo 06: Enfoques metodológicos en la enseñanza de lenguas extranjeras. Enseñanza de un idioma con propósitos específicos.

Módulo 07: La gestión de la comunicación en el aula de lenguas extranjeras.

Módulo 08: La programación para la enseñanza de lenguas extranjeras.

Módulo 09: Destrezas de comunicación en nuevos idiomas.

Módulo 10: Lengua inglesa especializada.

Módulo 11: Fundamentos de la didáctica del idioma inglés como lengua extranjera.

Módulo 12: Psicología de la educación.

PRINCIPIOS BASICOS DE DESARROLLO, CRECIMIENTO Y ESTIMULACION TEMPRANA EN EL NIÑO

Módulo 01: Principios conceptuales del desarrollo y crecimiento del niño en el Perú.

Módulo 02: Análisis del desarrollo y crecimiento del niño - 1.

Módulo 03: Análisis del desarrollo y crecimiento del niño - 2.

Módulo 04: Análisis del desarrollo y crecimiento del niño - 3.

Módulo 05: Atención temprana en niños con problemas en desarrollo

Módulo 06: Nociones básicas de estimulación temprana

Módulo 07: Aspectos fundamentales de la Violencia infantil.

Módulo 08: Conceptos Básicos de la Educación en salud.

Módulo 09: La participación de los padres de familia en la estimulación temprana.

Módulo 10: Diseño y realización de programas de intervención y estimulación temprana.

Módulo 11: Estimulación del Lenguaje en la Educación del niño.

Módulo 12: La enseñanza del número en la educación infantil.



EDUCACION SUPERIOR DOCENCIA UNIVERSITARIA

- Módulo 01:** Elementos generales de la enseñanza universitaria.
- Módulo 02:** Tecnologías e innovaciones pedagógicas.
- Módulo 03:** Aspectos psicológicos del aprendizaje.
- Módulo 04:** Programación curricular.
- Módulo 05:** Didáctica, medios y materiales educativos.
- Módulo 06:** Evaluación del aprendizaje.
- Módulo 07:** El profesor universitario y las nuevas tecnologías.
- Módulo 08:** Andragogía y el adulto universitario.
- Módulo 09:** El aprendizaje, la enseñanza y los modelos didácticos.
- Módulo 10:** Los objetivos de aprendizaje y las estrategias de enseñanza.
- Módulo 11:** Tecnología de medios, evaluación y rol del docente universitario.
- Módulo 12:** La didáctica como disciplina pedagógica.

DOCENCIA UNIVERSITARIA E INVESTIGACION

- Módulo 01:** Competencias docentes.
- Módulo 02:** Planeación de la docencia y la investigación en educación superior.
- Módulo 03:** Herramientas para el manejo de nuevas tecnologías de la información y la comunicación.
- Módulo 04:** Docencia Universitaria y Orientación Académica.
- Módulo 05:** Pedagogía, estrategias y didácticas específicas.
- Módulo 06:** Evaluación y Acreditación Universitaria.
- Módulo 07:** Estrategias de investigación Universitaria y conceptos profesionales.
- Módulo 08:** Investigación e Innovación en Docencia Universitaria.
- Módulo 09:** Mediación de la formación.
- Módulo 10:** Valoración de las competencias.
- Módulo 11:** Comunicación del proceso.
- Módulo 12:** Evaluación de Impacto e Innovación en Entornos Virtuales de Aprendizaje.

INFORMATICA APLICADA A LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE

- Módulo 01:** Elementos de la informática educativa.
- Módulo 02:** Informática y los paradigmas conductista, cognitivo, aprendizaje por descubrimiento y constructivista.
- Módulo 03:** Procesos de enseñanza y aprendizaje y las tecnologías de información y comunicación.
- Módulo 04:** Informática en los niveles de educación inicial y primaria.
- Módulo 05:** Ambientes de aprendizaje generados por nuevas tecnologías.
- Módulo 06:** Aplicación de las tecnologías de información y comunicación en la educación
- Módulo 07:** La tecnología multimedia y su aplicación educativa.
- Módulo 08:** Aplicaciones de la informática.
- Módulo 09:** Funcionamiento de un medio de cómputo.
- Módulo 10:** Comunicación de datos y redes de PC's.
- Módulo 11:** Aplicación de la informática en problemas de aprendizaje y en las matemáticas.
- Módulo 12:** Creación y uso de webs para la docencia universitaria.

INGLES

- Módulo 01:** Pronouns (pronombres).
- Módulo 02:** Prepositions (preposiciones).
- Módulo 03:** The article (el artículo).
- Módulo 04:** Nouns (los nombres).
- Módulo 05:** Adjectives (adjetivos).
- Módulo 06:** Verbs (verbos).



Módulo 07: Sentence structure (estructura de las frases).

Módulo 08: Verb tenses: Present (tiempos verbales: El presente).

Módulo 09: Travel vocabulary (vocabulario viajar).

Módulo 10: Christmas (Navidad).

METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA

Módulo 01: La ciencia y el conocimiento científico.

Módulo 02: La investigación científica.

Módulo 03: Las variables e indicadores

Módulo 04: Estudios longitudinales y transversales.

Módulo 05: Los problemas científicos y las hipótesis.

Módulo 06: El diseño de la investigación.

Módulo 07: El proyecto de investigación, pasos y componentes.

Módulo 08: La búsqueda de información científica.

Módulo 09: El análisis de la información científica.

Módulo 10: Metodologías de enseñanza y aprendizaje.

Módulo 11: La estadística en los diseños de investigación científica.

Módulo 12: Redacción del informe de investigación.

DIPLOMADOS Y ESPECIALIZACIONES EN DERECHO



**UNIVERSIDAD NACIONAL
SANTIAGO ANTÚNEZ MAYOLO**



GESTION Y ADMINISTRACION

ALTA DIRECCION PARA EL SECTOR DE JUSTICIA / GERENCIA EN EL SECTOR JUSTICIA

Módulo 01: El gerente, la administración y las organizaciones.

Módulo 02: La gerencia y su delimitación funcional: La cultura organizacional y la administración en un entorno global.

Módulo 03: Gestión pública y política judicial.

Módulo 04: El problema del acceso a la justicia y a la reforma judicial.

Módulo 05: Argumentación jurídica y predictibilidad de la jurisprudencia.

Módulo 06: El liderazgo.

Módulo 07: El estado y el derecho.

Módulo 08: Normas jurídicas.

Módulo 09: El gerente y su responsabilidad social, ética y de toma de decisiones.

Módulo 10: La planeación y la administración estratégica.

Módulo 11: Estudio de la ley orgánica del poder judicial – 1.

Módulo 12: Estudio de la ley orgánica del poder judicial – 2.

Módulo 13: Gestión de recursos humanos.

Módulo 14: Gestión del aprovisionamiento.

Módulo 15: Toma de decisiones en función de la calidad y competitividad.

Módulo 16: La organización: estructura, diseño, comunicación y tecnología de la información.

Módulo 17: El comportamiento organizacional. Los grupos y los equipos.

Módulo 18: El control bajo un contexto gerencial.

DERECHO ADMINISTRATIVO

Módulo 01: Introducción al derecho, justicia, transformadores y funciones estatales.

Módulo 02: El derecho administrativo, fuentes y elementos básicos.

Módulo 03: Relaciones del derecho administrativo, órganos y sujetos estatales.

Módulo 04: Principios jurídicos de la organización administrativa, responsabilidad del estado y de los agentes públicos.

Módulo 05: La administración central, entidades descentralizadas y empresas estatales.

Módulo 06: Las empresas del estado y otras formas jurídicas de intervención y participación estatal.

Módulo 07: Actuación de la administración pública y actos originados por la actividad.

Módulo 08: Elementos del acto administrativo, el sistema general de la invalidez y los vicios.

Módulo 09: Saneamiento, caracteres y extinción del acto administrativo.

Módulo 10: Las prestaciones de la administración, la actividad interventora y su incidencia.

Módulo 11: Evolución de los principios aplicables y las sanciones administrativas.

Módulo 12: Las potestades ablatorias y su incidencia sobre los derechos de los particulares.

Módulo 13: Procedimientos, recursos, partes y plazos en el procedimiento administrativo.

Módulo 14: Estructura del procedimiento administrativo y la impugnación.

DERECHO ADMINISTRATIVO Y PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS

Módulo 01: Elementos básicos del Derecho Administrativo.

Módulo 02: Acto administrativo.

Módulo 03: El procedimiento administrativo 1.

Módulo 04: El procedimiento administrativo 2.

Módulo 05: Recursos administrativos.

Módulo 06: Procedimientos especiales.

Módulo 07: Organización y gestión de la Administración Pública.

Módulo 08: Potestad sancionadora de la Administración Pública.

Módulo 09: Infracciones y sanciones aplicables por responsabilidad administrativa funcional.

Módulo 10: La responsabilidad patrimonial de la administración frente a sus actuaciones.



Módulo 11: El Proceso Contencioso Administrativo.

Módulo 12: El silencio administrativo.

DERECHO EN CIENCIAS PENALES

Módulo 01: Filosofía del derecho.

Módulo 02: Teoría del delito.

Módulo 03: Análisis económico del derecho penal.

Módulo 04: Derechos humanos, constitución y derecho penal.

Módulo 05: Derecho procesal penal.

Módulo 06: Medicina legal.

Módulo 07: Criminalística.

Módulo 08: Derecho penal de la empresa.

Módulo 09: Derecho penal internacional.

Módulo 10: Psicología de la criminalidad.

DERECHOS DEL MEDICO

Módulo 01: Fundamentos jurídicos, consentimiento informado. Auditoria y evaluación de la calidad a través de la historia clínica.

Módulo 02: Enfoque constitucional del derecho medico preámbulo.

Módulo 03: Fundamento constitucional y marco general de la legislación en salud y preámbulo.

Módulo 04: Fundamentos jurídicos, consentimiento informado, auditoria y evaluación de la calidad del servicio a través de la historia clínica.

Módulo 05: Fundamentos de la contratación en salud.

Módulo 06: Imputación objetiva y responsabilidad médica.

Módulo 07: El daño de la víctima por fallas del servicio.

Módulo 08: Procesos disciplinarios del acto médico.

Módulo 09: Responsabilidad penal del acto médico.

Módulo 10: Riesgos profesionales.

Módulo 11: Liquidación de la indemnización y responsabilidad administrativa.

Módulo 12: Medicina legal y forense.

Módulo 13: Fundamentos básicos de la administración hospitalaria.

Módulo 14: Aspectos procesales del derecho médico y práctica forense.

DIRECCION Y GERENCIA DE INSTITUCIONES JUDICIALES

Módulo 01: El Estado y el derecho.

Módulo 02: Administración y planificación.

Módulo 03: Las normas jurídicas.

Módulo 04: Estudio de la Constitución Política del Perú.

Módulo 05: Planeamiento estratégico en el sector público.

Módulo 06: Organización y gestión de la Administración Pública.

Módulo 07: Economía institucional y presupuestación por resultados.

Módulo 08: Marco normativo del SNIP y gestión de proyectos de inversión pública.

Módulo 09: Gestión estratégica de los recursos humanos y procesos de reforma del servicio civil.

Módulo 10: Estudio de la Ley Orgánica del Poder Judicial – 1.

Módulo 11: Estudio de la Ley Orgánica del Poder Judicial – 2.

Módulo 12: Elementos jurídicos sociales de la acción administrativa.

GESTION JUDICIAL

Módulo 01: Gestión pública y política judicial.

Módulo 02: El problema del acceso a la justicia y la reforma judicial.

Módulo 03: Argumentación jurídica y predictibilidad de la jurisprudencia.

Módulo 04: El liderazgo.

Módulo 05: El estado y el derecho.



- Módulo 06:** Las normas jurídicas.
Módulo 07: Herramientas y técnicas gerenciales de planeación.
Módulo 08: Gestión de aprovisionamiento.
Módulo 09: Estudio de la ley orgánica del poder judicial -1.
Módulo 10: Estudio de la ley orgánica del poder judicial – 2.
Módulo 11: Gestión de recursos humanos.
Módulo 12: Sistema de información para la gestión de la calidad.

PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO SANCIONADOR

- Módulo 01:** Marco general del ejercicio de la auditoría gubernamental.
Módulo 02: Identificación de responsabilidades en el ejercicio de la auditoría gubernamental.
Módulo 03: Responsabilidad administrativa funcional.
Módulo 04: Responsabilidad civil.
Módulo 05: Responsabilidad penal.
Módulo 06: Aspecto normativo.
Módulo 07: Principios de la potestad sancionadora.
Módulo 08: Definición y características de la infracción.
Módulo 09: Tipos de infracciones por responsabilidad administrativa funcional.
Módulo 10: Principales infracciones por responsabilidad administrativa funcional.
Módulo 11: Órganos e instancias del procedimiento sancionador.
Módulo 12: Régimen del procedimiento administrativo sancionador.

PROCESO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO

- Módulo 01:** Estado de derecho.
Módulo 02: El procedimiento administrativo 1.
Módulo 03: El procedimiento administrativo 2.
Módulo 04: Elementos básicos del Derecho Administrativo.
Módulo 05: La Acción y Proceso Contencioso Administrativos.
Módulo 06: Organización y gestión de la Administración Pública.
Módulo 07: La influencia del Derecho Procesal Administrativo europeo.
Módulo 08: Bases legales y Argumentación jurídica.
Módulo 09: Organización, atribución y funciones de los Tribunales Administrativos.
Módulo 10: Procedimiento Contencioso Administrativo.
Módulo 11: Aspectos Teóricos Generales del Procedimiento ante los Tribunales de lo Contencioso Administrativo.
Módulo 12: El Procedimiento Contencioso Administrativo Estatal y Municipal.

SEGURIDAD PENITENCIARIA / DIRECCION Y GERENCIA DE ESTABLECIMIENTOS PENITENCIARIOS

- Módulo 01:** Gestión penitenciaria - 1: Principios, personal, prohibición de torturas y dignidad de la persona.
Módulo 02: Gestión penitenciaria - 2: Atención sanitaria, seguridad, orden y sanciones disciplinarias.
Módulo 03: El debido proceso las quejas y el sistema disciplinario en los centros penales.
Módulo 04: Los recursos humanos penitenciarios. Las inspecciones.
Módulo 05: El uso de la fuerza, actividades y manejo de crisis en establecimientos penitenciarios.
Módulo 06: Registro penitenciario.
Módulo 07: Gestión de la seguridad del penal.
Módulo 08: Protocolos de intervención en casos de:
 - Situaciones de quebrantamiento del orden disciplinario.
 - Internos en situación de traslado.
 - Hechos lesivos graves y/o fallecimiento de internos.
 - Negociación en incidentes con toma de rehenes.



Módulo 09: Derechos humanos, seguridad e integración de la tecnología.
Módulo 10: Organización del programa de seguridad.

SISTEMA PENITENCIARIO Y DERECHOS HUMANOS

Módulo 01: Conceptos Introductorios y Enfoques Criminológicos.
Módulo 02: Reforma de la Justicia Criminal y Sistema Penitenciario.
Módulo 03: Ejecución Penal y Reintegración Social.
Módulo 04: hitos del caso del sistema carcelario.
Módulo 05: Consejo para la reforma penitenciaria.
Módulo 06: Ejecución penal y procedimiento penitenciario.
Módulo 07: Reforma de la Justicia Criminal y Sistema Penitenciario.
Módulo 08: Ejecución Penal y Reintegración Social.
Módulo 09: Derecho a defensa de los reclusos.
Módulo 10: Derecho a la protección de la salud en los centros penitenciarios.

TEORIA DEL ESTADO

Módulo 01: Antecedentes Históricos.
Módulo 02: Nociones Preliminares.
Módulo 03: Concepciones acerca del Estado.
Módulo 04: Concepto del Estado.
Módulo 05: Elementos del Estado.
Módulo 06: Personalidad Jurídica del Estado.
Módulo 07: Concepto de Sociedad.
Módulo 08: Concepto de Gobierno.
Módulo 09: El Hombre en Relación con el Derecho.



ARBITRAJE, PSICOLOGIA Y CONCILIACION

ARBITRAJE

Módulo 01: Conceptos Basicos: El Arbitraje y los medios de solución de conflictos – El arbitraje. Concepto, características y naturaliza jurídica – El arbitraje en el Perú – Tipos de arbitraje – El arbitro – Introducción al arbitraje ante el CIADI (Centro internacional de arreglo de diferencias relativas a informes) – Procedimientos del arbitraje ante el CIADI – Arbitraje ante CCI (Cámara de Comercio Internacional de París).

Módulo 02: Convenio Arbitral: -Concepto y características – Contenido – Autonomía del convenio arbitral – Renuncia al arbitraje y excepción de convenio arbitral – Extensión del convenio arbitral a partes no signatarias – Competence competence – Principio de separabilidad.

Módulo 03: Tribunal Arbitral: -requisitos para ser arbitro – procedimiento de designación y designación por defecto – importancia de la independencia e imparcialidad – procedimiento de recusación – acercamiento a las reglas IBA sobre conflictos e intereses.

Módulo 04: Actuaciones Arbitrales: -conceptos generales y principios del proceso arbitral – etapas del proceso arbitral – sede de arbitraje – requisitos formales para admitir la demanda y la contestación de la misma – requisitos formales para admitir una consolidación – Pertinencia y legalidad de pruebas.

Módulo 05: Laudo Arbitral: -forma, contenido y efectos de laudo – concepto y utilización de los saludos parciales – recursos que pueden imponerse contra el laudo en sede arbitral – ejecución de laudo arbitral.

Módulo 06: Impugnación de laudos: -conceptos generales – finalidad de recurso de anulación – causales de anulación – Procedimiento de recursos de anulación – consecuencias de la anulación – demanda de amparo y laudo arbitral

Módulo 07: Ética en el arbitraje.

ARBITRAJE INTERNACIONAL Y LAS INVERSIONES

Módulo 01: Convenio Arbitral y Mecanismos de Protección del Convenio Arbitral.

Módulo 02: Arbitraje Multiparte y Multiplicidad de Contratos.

Módulo 03: Determinación de la Ley Aplicable. Reglas de Presentación de prueba.

Módulo 04: Marco General de Inversiones y Arbitraje. Modalidades y Contratos de Inversión.

Módulo 05: Medidas Precautorias en el Arbitraje - Ejecución de Laudo. Requisitos de Jurisdicción y Procedimiento CIADI.

Módulo 06: Sujetos del Derecho Internacional Público, Nacionalidad y Protección Diplomática.

Módulo 07: Derecho de Tratados y Convención de Viena. Inmunidad de Jurisdicción e Inmunidad de Ejecución.

Módulo 08: Independencia e Imparcialidad en Arbitraje Comercial y de Inversiones.

Módulo 09: Expropiación y Medidas Equivalentes a Expropiación.

Módulo 10: Trato Nacional, Trato Justo y Equitativo, No Discriminación y Denegación de Justicia.

Módulo 11: Análisis de los BTIs y TLCs suscritos por el Perú. TreatyClaims y ContractClaims - Cláusula Paraguas.

Módulo 12: Cuantificación del daño en arbitraje e inversiones.

CONCILIACION Y ARBITRAJE

Módulo 01: Introducción. Teorías del conflicto. Mecanismos autocompositivos de gestión de conflictos.

Módulo 02: Normativa aplicable. Conciliación y proceso jurisdiccional. El diálogo de las justicias.

Módulo 03: El conciliador. Conceptualización, requisitos y calidades para ser conciliador. Régimen legal de conciliador. Ceñíos de conciliación. Importancia de la sede arbitral. Convenio arbitral.

Módulo 04: Línea institucional de la conciliación del Ministerio de Justicia y del Derecho.



Panorama constitucional, legal y jurisprudencial de la conciliación.

Módulo 05: Diferentes actores. La conciliación en derecho de familia, en derecho civil, en comercial.

Módulo 06: Conciliación en propiedad horizontal, en asuntos del consumidor, en asuntos de tránsito, en asuntos de derecho laboral y de seguridad social, en derecho administrativo.

Módulo 07: Comités de conciliación en entidades públicas. Conciliación en asuntos de derecho penal.

Módulo 08: Conciliación para personas naturales en caso de insolvencia económica: Aspectos de la ley, requisitos, formas, tiempos, obligaciones de los conciliadores para este caso.

Módulo 09: Competencias en el arbitraje comercial internacional: el principio Kompetenz-Kompetenz.

Módulo 10: Aspectos procesales.

Módulo 11: El laudo: clases, anulación; reconocimiento y ejecución.

Módulo 12: La constitucionalización del arbitraje y otras problemáticas actuales.

INTELIGENCIA POLICIAL Y DERECHOS HUMANOS

Módulo 01: Producción y etapas de la inteligencia policial.

Módulo 02: Técnicas de recolección de información, manejo de fuentes, entrevistas.

Módulo 03: Inteligencia policial y derechos humanos.

Módulo 04: Métodos científicos de investigación en planes de seguridad y pericias criminalísticas.

Módulo 05: Investigación, inspección ocular, peritaje y vigilancia.

Módulo 06: Descripción básica de delitos contra la fe pública y la propiedad, prostitución y drogas.

Módulo 07: Incendios criminales, atropellos con vehículos, delito contra la propiedad y las personas e investigación científica del asesinato.

Módulo 08: Delitos contra la fe pública, la salud y la honestidad

Módulo 09: Fraudes con cheques, tarjetas de crédito y dinero.

Módulo 10: Técnicas de investigación 1: Seguimientos, controles, acercamientos, exigencias, apoyaduras e infiltraciones.

Módulo 11: Técnicas de investigación 2: Selección de agentes, interrogatorio encubierto, grabaciones, monitoreo, fotografías y medios electrónicos.

Módulo 12: Técnicas de investigación 3: Intercepción, integración cibernética, seguridad informática y pruebas legales.

PSICOLOGIA CRIMINAL

Módulo 01: Metodología de la Investigación Científica.

Módulo 02: Doctrina criminalística.

Módulo 03: Psicología criminal.

Módulo 04: Teorías explicativas de la conducta delictiva.

Módulo 05: Psicología de la victimización criminal.

Módulo 06: Psicología del testigo.

Módulo 07: Psicología forense.

Módulo 08: Psicología penitenciaria.

Módulo 09: Escena del crimen y evidencia psicológica.

Módulo 10: Perfiles psicológicos criminales.

Módulo 11: Análisis de sectas coercitivas.

Módulo 12: Evaluación psicológica jurídica criminal.

PSICOLOGIA FORENSE

Módulo 01: Psicología forense: historia, concepto, presupuestos comunes y divergentes entre psicología y derecho.

Módulo 02: Derecho y peritaje psicológico.

Módulo 03: Imputabilidad del peritaje psicológico.



- Módulo 04:** El peritaje psicológico en el ámbito de derecho de familia.
- Módulo 05:** El peritaje psicológico en los ámbitos de menores y maltrato doméstico.
- Módulo 06:** Psicología de la conducta criminal y aspectos psicológicos del encarcelamiento.
- Módulo 07:** Evaluación psicológica en el medio penitenciario.
- Módulo 08:** Aspectos psicológicos de la corrupción y el acoso moral.
- Módulo 09:** Técnicas de evaluación y en psicología jurídica y forense.
- Módulo 10:** Autopsia psicológica.
- Módulo 11:** Psicología del testimonio.
- Módulo 12:** Casuística: toma de decisiones de los miembros de jurado.

PSICOLOGIA JURIDICA Y FORENSE

- Módulo 01:** El perfil psicológico criminal del delincuente.
- Módulo 02:** Psicología jurídica y forense.
- Módulo 03:** Evaluación psicológica forense: procedimiento, informe pericial e instrumentos.
- Módulo 04:** Peritaje en Derecho de Familia: Violencia conyugal, maltrato infantil, divorcio, custodia y regulación de visitas.
- Módulo 05:** Los agresores sexuales. Evaluación de secuelas en víctimas de delitos sexuales. Dictamen sobre credibilidad del testimonio.
- Módulo 06:** Adopciones y psicología forense.
- Módulo 07:** Peritaje en Derecho Penal: Por Inimputabilidad o uso de sustancias psicoactivas. Psicopatología y criminalidad.
- Módulo 08:** Adolescente y delito. Enfoques del tratamiento a víctimas del delito
- Módulo 09:** Psicología Forense en el contexto penitenciario.
- Módulo 10:** Detección de la simulación en el ámbito pericial.
- Módulo 11:** Neuropsicología Forense.
- Módulo 12:** Aspectos jurídicos y éticos que regulan el ejercicio del perito.



DERECHO DE LA PERSONA, FAMILIA Y PATRIMONIO

ATENCION Y PREVENCION DE LA VIOLENCIA FAMILIAR

Módulo 01: Panorámica General del Fenómeno de Violencia Familiar. Género y Violencia Familiar.

Módulo 02: El Sistema Familiar y la Violencia. Sexualidad y Violencia Familiar.

Módulo 03: Comprensión Psicosocial del Binomio Generador/a - Receptor/a de Violencia. Maltrato Infantil.

Módulo 04: Maltrato a adulto/as mayores y personas con discapacidad. Violencia y Adicciones.

Módulo 05: Sociedad y Violencia Familiar. Los Derechos Humanos.

Módulo 06: Medicina Legal y Violencia Familiar.

Módulo 07: El/La Educador/a como generador/a de violencia. La resolución no violenta de conflictos:

Autoestima, confianza, negociación. La responsabilidad del/la educador/a ante la prevención de la violencia familiar.

Módulo 08: Metodologías para prevenir la violencia familiar. Diseño de un plan de prevención.

Módulo 09: Detección y diagnóstico de Violencia Familiar. Linchamientos generales de Conducción por parte del/a Profesional ante el Diagnóstico de Violencia Familiar. Actitud del/a Profesional ante la Violencia Familiar.

Módulo 10: Niveles de Intervención. El Ser Humano en Crisis.

Módulo 11: El Método del Counseling.

Módulo 12: Estrategias de Intervención. La Entrevista Inicial, Intermedia y Final.

DERECHO CIVIL Y DERECHO PROCESAL CIVIL

Módulo 01: Derecho de personas.

Módulo 02: Acto jurídico.

Módulo 03: Derecho de familia.

Módulo 04: Derecho de obligaciones.

Módulo 05: Exigibilidad de las obligaciones.

Módulo 06: Los remedios del contrato.

Módulo 07: Sucesiones.

Módulo 08: Sucesiones II.

Módulo 09: El proceso de ejecución de garantías.

Módulo 10: Responsabilidad civil.

Módulo 11: Las medidas cautelares en el proceso civil.

Módulo 12: Los recursos impugnatorios en el Proceso Civil.

DERECHO DE FAMILIA

Módulo 01: La familia, el derecho, parentesco familiar y matrimonio.

Módulo 02: Impedimentos, celebración y prueba del matrimonio.

Módulo 03: Invalidez del matrimonio. Deberes y derechos que genera el matrimonio.

Módulo 04: Régimen patrimonial de la sociedad conyugal.

Módulo 05: La separación de cuerpos.

Módulo 06: El divorcio.

Módulo 07: Filiación matrimonial y extramatrimonial.

Módulo 08: Adopción.

Módulo 09: Patria potestad.

Módulo 10: Tenencia de menores, régimen de visitas y alimentos.

Módulo 11: El patrimonio familiar y la tutela.

Módulo 12: La curatela y el consejo de familia.



DERECHO DE FAMILIA, NIÑEZ Y ADOLESCENCIA

- Módulo 01:** Derechos humanos y familias. Género y derecho de familia. Modelos familiares
- Módulo 02:** Derecho de familia constitucionalizado. Convivencias de parejas. Derecho matrimonial
- Módulo 03:** Cuestiones de derecho internacional privado y derecho de familia. Convención de la Haya \ sobre sustracción de menores y Cautelares.
- Módulo 04:** Derecho patrimonial de familia. Régimen Patrimonial o de bienes en el Matrimonio.
- Módulo 05:** Daños en las relaciones familiares. Relación padres e hijos tras la ruptura de la pareja.
- Módulo 06:** Derecho filial profundizado. Vínculo Paterno-Filial. Análisis de la maternidad. Análisis de la patria potestad e interés superior del niño(a) y no discriminación.
- Módulo 07:** Familia, mediación e interdisciplina. Alimentos. Actualización en derecho sucesorio.
- Módulo 08:** Derecho Procesal de Familia. Nulidad de matrimonio; Disenso; Divorcio vincular; Filiación; Guarda preadoptiva; Disolución de sociedad conyugal. Adopción y régimen de relación. Las audiencias en el proceso de Familia: Rol del abogado, Rol del Juez, Rol de las partes.
- Módulo 09:** Derechos del Niño en el ámbito nacional de diferentes países.
- Módulo 10:** Delitos contra la familia, niño, niña y adolescentes.
- Módulo 11:** La Protección a la niñez en el derecho (aspectos socio-jurídicos). Tutela jurisdiccional efectiva en los procesos de Violencia Familiar. Autorizaciones en las normas específicas del niño, niña y adolescente para viajar, para enajenar y para contraer matrimonio.
- Módulo 12:** Bioética y Derecho de Familia. Protección jurídica de la vida. El aborto.

DERECHO DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL Y DE LA COMPETENCIA

- Módulo 01:** Introducción a la microeconomía.
- Módulo 02:** Protección al consumidor.
- Módulo 03:** Derecho de patentes.
- Módulo 04:** Teoría de la regulación.
- Módulo 05:** Negociaciones internacionales e instrumentos internacionales de comercio e integración.
- Módulo 06:** Desafíos al Derecho de la Propiedad Intelectual y de la Competencia en los Tratados de Libre Comercio.
- Módulo 07:** Organización Industrial y Políticas de Competencia.
- Módulo 08:** Derecho de la Libre Competencia.
- Módulo 09:** Derecho Antidumping, Subvenciones y Salvaguardas.
- Módulo 10:** Regulación de Servicios Públicos.
- Módulo 11:** Derecho de la Publicidad.
- Módulo 12:** Derechos de Autor y Derechos Conexos.

DERECHO DE PROPIEDAD Y POSESIÓN

- Módulo 01:** Derecho de Propiedad.
- Módulo 02:** Modos de adquirir el derecho de propiedad.
- Módulo 03:** La prescripción adquisitiva o usucapión.
- Módulo 04:** Tutela del derecho de propiedad.
- Módulo 05:** La copropiedad.
- Módulo 06:** La copropiedad: Clases de división y partición. Propiedad Especial.
- Módulo 07:** Usufructo.
- Módulo 08:** La posesión.
- Módulo 09:** La posesión en el Proyecto para el Libro de los Derechos reales.
- Módulo 10:** Defensa posesoria. La posesión especial.

DERECHO PROCESAL LABORAL

- Módulo 01:** Introducción al derecho procesal laboral: concepto, generalidades, características, objeto y finalidad.
- Módulo 02:** La Reforma Procesal Laboral: Principios y Fundamentos de la NLPT.
- Módulo 03:** Reglas de Competencia, jurisdicción y comparecencia laboral.



Módulo 04: Actuaciones procesales: Reglas de conducta y oralidad, notificaciones (electrónicas), multas, admisión y procedencia y; actividad probatoria.

Módulo 05: La Sentencia Laboral.

Módulo 06: Formas especiales de conclusión del proceso: Por conciliación, allanamiento, reconocimiento de la demanda, transacción, desistimiento o abandono.

Módulo 07: Proceso Laboral generalidades, Proceso Ordinario I.

Módulo 08: Proceso Ordinario II: Casos Prácticos.

Módulo 09: Proceso abreviado laboral y proceso impugnativo de laudos arbitrales económicos.

Módulo 10: Proceso cautelar y proceso de ejecución.

Módulo 11: Procesos no contenciosos.

Módulo 12: Medios impugnatorios del proceso laboral.

DERECHO PROCESAL FAMILIAR, FILIACION Y DERECHO DEL NIÑO

Módulo 01: El proceso familiar. Concepto y características. Principios del proceso familiar.

Módulo 02: La filiación y el proceso de impugnación de paternidad.

Módulo 03: Violencia familiar, análisis de la jurisprudencia.

Módulo 04: Divorcio por la causal de separación de hecho, análisis del tercer pleno casatorio civil de la corte suprema.

Módulo 05: Regulación económica en procesos de familia.

Módulo 06: La reproducción asistida en el Perú.

Módulo 07: Parámetros judiciales para la determinación de la cuota alimentaria.

Módulo 08: Investigación judicial de la paternidad extramatrimonial.

Módulo 09: Instituciones de amparo familiar.

Módulo 10: Sociedad paterna filial.

Módulo 11: La filiación por adopción.

Módulo 12: Instituciones Supletorias de Amparo Familiar.

DERECHOS HUMANOS

Módulo 01: Fundamentos Filosóficos de los Derecho Humanos.

Módulo 02: Estado, sociedad, bien común y Derecho Humanos.

Módulo 03: Derechos Humanos y Democracia.

Módulo 04: Derecho a la participación.

Módulo 05: Aspectos conceptuales del acceso a la Justicia.

Módulo 06: Reforma de los sistemas judiciales en América Latina.

Módulo 07: Educación en Y para los derechos Humanos.

Módulo 08: El contenido del derecho a la Educación.

Módulo 09: Estado de Derecho.

Módulo 10: Derecho Humanos y la Solidaridad Internacional.

Módulo 11: Discapacidad y Discriminación.

Módulo 12: Derecho Humanos fundamentales.

PERITAJE PSICOLOGICO EN VIOLENCIA FAMILIAR

Módulo 01: Conceptos, factores y fases de la violencia familiar.

Módulo 02: Derecho y peritaje psicológico.

Módulo 03: Imputabilidad del peritaje psicológico.

Módulo 04: Peritaje psicológico en el ámbito de menores y maltrato doméstico.

Módulo 05: Conflicto conyugal y violencia familiar.

Módulo 06: El peritaje psicológico en el ámbito del derecho de familia.

Módulo 07: Psicología de la delincuencia.

Módulo 08: Victimología.

Módulo 09: Pericia psicológica en violencia familiar.

Módulo 10: Psicopatología.

Módulo 11: Psicología del testimonio.



Módulo 12: La pericia psicológica en el contexto judicial: peritaje a presuntas víctimas de agresión sexual.

PREVENCION Y ERRADICACION DE LA EXPLOTACION INFANTIL

Módulo 01: La violencia contra niños, niñas y adolescentes

Módulo 02: El maltrato infantil

Módulo 03: Pedofilia y pornografía infantil

Módulo 04: Trabajo infantil; Introducción, antecedentes generales, históricos, legales y actuales

Módulo 05: Conceptualización del término Trabajo infantil y consecuencias

Módulo 06: Relación del trabajo infantil con la familia. La familia: Antecedentes históricos y actuales

Módulo 07: La familia dentro del proceso de socialización. Tipos de familia y funciones

Módulo 08: La familia como protectora de los niños.

Módulo 09: Acciones existentes en contra el Trabajo Infantil: Panorama General.

Módulo 10: Prostitución infantil, turismo sexual y explotación sexual comercial.

Módulo 11: Tráfico de niños, trabajo infantil y abuso infantil a través de internet.

Módulo 12: Derechos humanos y violencia en América Latina.

PROCESOS DE SEPARACION DE CUERPOS Y DIVORCIOS

Módulo 01: Proceso de separación de cuerpos por causal: Nociones preliminares.

Módulo 02: Proceso de separación de cuerpos por causal: Aspectos sustantivos y Procesales.

Módulo 03: Medidas cautelares procedentes en el proceso de Separación de cuerpos por causal.

Módulo 04: Efectos de la separación de cuerpos.

Módulo 05: Proceso de divorcio por causal.

Módulo 06: Modo en que termina el proceso de divorcio por causal.

Módulo 07: Efectos del divorcio.

Módulo 08: Proceso de separación convencional y Divorcio Ulterior.

PROTECCION DEL CONSUMIDOR Y REPRESION DE LA COMPETENCIA DESLEAL

Módulo 01: Nociones preliminares. Fundamentos de la Tutela del Consumidor.

Módulo 02: El sistema de protección al consumidor y el código. Aspectos Generales del Código de Consumo.

Módulo 03: Alcances de la Tutela del Consumidor. Principales tipos infractores de las normas de protección al consumidor. Derechos de los Consumidores.

Módulo 04: La contratación y el Derecho de Protección al Consumidor. Regulaciones Sectoriales Específicas. La Tutela del Consumidor en servicios y sectores regulados. La protección al consumidor en los sectores de estacionamiento vehicular, transporte terrestre y aéreo, en el mercado bancario y en el mercado de seguros.

Módulo 05: Ámbito de aplicación del código y competencia de la comisión.

Módulo 06: Aspectos procesales en materia de Tutela del Consumidores. Garantías y derechos procesales del consumidor.

Módulo 07: Fundamentos de la regulación de la publicidad y la represión de la competencia desleal.

Módulo 08: Alcances del derecho de la competencia desleal.

Módulo 09: Marco general de la represión de la competencia desleal.

Módulo 10: Alcances de la regulación de la publicidad. Actos contra transparencia del mercado. Actos contra reputación ajena. Actos contra posición competitiva propia o ajena.

Módulo 11: Actos desleales desarrollados mediante publicidad.

Módulo 12: Aspectos procesales de la publicidad y de la represión de la competencia desleal.

REGIMEN PATRIMONIAL Y UNION DE HECHO

Módulo 01: La familia desde la perspectiva constitucional y los derechos fundamentales.

Módulo 02: Las uniones de hecho y el concubinato.



Módulo 03: Régimen patrimonial del Matrimonio. Regímenes existentes. La sociedad de gananciales, bienes propios y sociales.

Módulo 04: El régimen económico en las uniones de hecho.

Módulo 05: Reconocimiento jurídico de la unión de hecho.

Módulo 06: Efectos de la unión de hecho

Módulo 07: Liquidación de bienes.



MEDICINA LEGAL, FORENSE E INVESTIGATORIO

CRIMINALISTICA

- Módulo 01:** Introducción a la criminalística.
- Módulo 02:** Procedimientos Técnicos y Científicos.
- Módulo 03:** Pericia Documental.
- Módulo 04:** Pericia Caligráfica.
- Módulo 05:** Técnica de la Experticia Mecanográfica.
- Módulo 06:** La Tanatología.
- Módulo 07:** La Identificación Papiloscópica.
- Módulo 08:** Balística.
- Módulo 09:** Armas de Fuego y Armas Blancas.
- Módulo 10:** Toxicología.
- Módulo 11:** Delitos Sexuales.
- Módulo 12:** La Biología Molecular en la Criminalística.

CRIMINALISTICA APLICADA AL NUEVO CODIGO PROCESAL PENAL

- Modulo 01:** Técnicas De Investigación Criminal En Homicidios Y Violación Sexual.
- Modulo 02:** Criminalística De Campo Y Trabajo En El Lugar De Los Hechos.
- Modulo 03:** La Medicina Legal En La Escena Del Crimen.
- Modulo 04:** Técnicas De Recojo De Indicios Y Evidencias Y Cadena De Custodia.
- Modulo 05:** Ciencias Forenses Del Laboratorio De Criminalística.
- Modulo 06:** La Psiquiatría Forense Y El Estudio De La Mente Criminal.

ODONTOLOGIA FORENSE

- Módulo 01:** Psicología Forense.
- Módulo 02:** Odontología Forense.
- Módulo 03:** Genética Forense.
- Módulo 04:** Balística Forense.
- Módulo 05:** Sistema Acusatorio.
- Módulo 06:** Derecho Forense.
- Módulo 07:** Fotografía Forense.
- Módulo 08:** Criminalística en Odontología Forense.
- Módulo 09:** Medicina Forense.
- Módulo 10:** Antropología Forense.
- Módulo 11:** Biología Forense.
- Módulo 12:** Toxicología Forense.

INVESTIGACION Y PERITAJE EN ACCIDENTES DE TRANSITO

- Módulo 01:** Estudio de elemento vehículo.
- Módulo 02:** Estudio de elemento vía.
- Módulo 03:** Estudio de elemento hombre.
- Módulo 04:** Investigación de transito común.
- Módulo 05:** Análisis de evidencias.
- Módulo 06:** Investigación de accidentes con fuga.
- Módulo 07:** Técnicas de interrogatorio.
- Módulo 08:** Principios de elementos de tránsito.
- Módulo 09:** Medicina legal y alcoholemia.
- Módulo 10:** Valoración de daños y seguros.
- Módulo 11:** Responsabilidad de derivados de accidentes de tránsito.
- Módulo 12:** Peritajes maquetación y reconstrucción de accidentes.



INTELIGENCIA CONTRA INTELIGENCIAS

- Módulo 01:** Producción y etapas de la inteligencia.
- Módulo 02:** Fundamentos de la inteligencia y contrainteligencia.
- Módulo 03:** Espía y contra espía.
- Módulo 04:** Vigilancia tecnológica.
- Módulo 05:** Vigilancia y contra vigilancia.
- Módulo 06:** Sabotaje y contra sabotaje.
- Módulo 07:** Orientación y búsqueda de información.
- Módulo 08:** Proceso, difusión y utilización de inteligencia.
- Módulo 09:** Técnicas de tiro.
- Módulo 10:** Talento humano.
- Módulo 11:** Las guerras de información.
- Módulo 12:** Situación de la gestión pública.

MEDICINA FORENSE

- Módulo 01:** Tanatología forense.
- Módulo 02:** Medicina legal y servicios públicos de salud.
- Módulo 02:** Traumatología forense.
- Módulo 04:** Odontología forense, estomatología forense y otros análisis.
- Módulo 05:** Gineco - obstetricia forense.
- Módulo 06:** Criminalística.
- Módulo 07:** La autopsia.
- Módulo 08:** Psiquiatría forense.
- Módulo 09:** Proceso evolutivo de la muerte, documentos médico legales y la escena de los hechos.
- Módulo 10:** Fármaco - dependencia forense.
- Módulo 11:** Balística forense y absorción atómica.
- Módulo 12:** Responsabilidad profesional y derecho médico.

MEDICINA LEGAL

- Módulo 01:** La Función Médico Legal en el Perú.
- Módulo 02:** Ética y Deontología profesional médica. Peritaciones médicas.
- Módulo 03:** Traumatología Forense.
- Módulo 04:** Tanatología Forense.
- Módulo 05:** Sexología Forense.
- Módulo 06:** Gineco-Obstetricia Forense.
- Módulo 07:** Pediatría Forense.
- Módulo 08:** Psiquiatría Forense.
- Módulo 09:** La Negligencia Médica.
- Módulo 10:** La Criminalística en el Nuevo Código Procesal Penal.
- Módulo 11:** La Balística Forense Aplicada al Desarrollo.
- Módulo 12:** La Toxicología Forense en la Investigación Criminal.

MEDICINA LEGAL Y FORENSE

- Módulo 01:** Doctrina médico legal.
- Módulo 02:** Deontología de la medicina legal y responsabilidad médica.
- Módulo 03:** Medicina del derecho.
- Módulo 04:** Legislación policial forense.
- Módulo 05:** Escena del crimen y Perennización forense.
- Módulo 06:** La identificación papiloscópica.
- Módulo 07:** Laboratorio criminalístico.
- Módulo 08:** Ciencias de identificación humana. Biología forense y pruebas especiales.
- Módulo 09:** Lesionología o Traumatología forense.
- Módulo 10:** Axiología, sexología y ginecología forense.



Módulo 11: Antropología y odontología forenses.

Módulo 12: Tanatología obstetricia forense.

MEDICINA FORENSE Y CRIMINALISTICA

Módulo 01: Definición. Historia de la medicina forense. Lesiones y heridas.

Módulo 02: Contusiones (accidentes de circulación). Heridas (arma blanca). Agentes físicos (frio / calor).

Módulo 03: Asfixia. Ahorcadura. Estrangulación.

Módulo 04: Sofocación. Sepultamiento. Sumersión.

Módulo 05: Tanatología. Sexología forense. Odontología forense.

Módulo 06: Definición. Evolución histórica. Diferencias.

Módulo 07: Escenario del crimen.

Módulo 08: Perfilación criminal.

Módulo 09: Obtención de muestras. Balística forense. Lofoscopia (Dactiloscopia).

Módulo 10: Manchas de sangre. ADN. Grafística.

PERITAJE SOCIAL FORENSE

Módulo 01: Marco General Jurídico y Conceptual del Peritaje Social Forense en diferentes países. Experiencias en Trabajo Social Forense y Capacitación Social Forense. Técnicas de Entrevista Social Forense

Módulo 02: Trabajo Social Forense. Tipos de Entrevista Social Forense.

Módulo 03: Visita y Seguimiento de Casos. Informe Social Forense. Ratificación.

Módulo 04: Trabajo Social en Violencia Familiar, Tenencia, Régimen de visitas. Trabajo Social en Violencia Sexual. Trabajo Social en Infractores. Manejo de Protocolo de Evaluación Social Forense

Módulo 05: Informe Pericial de acuerdo al Nuevo Código Procesal Penal. Protocolo de Trabajo Social y de Trabajo Social Forense.

Módulo 06: Tipo de Protocolos. Diseño de Protocolos de acuerdo al hecho investigado: Violencia Familiar, Tenencia, Régimen de visitas, Violencia Sexual, Infractores, etc.

Módulo 07: Propuesta de Protocolo de Trabajo Social Forense. Estudio Piloto. Aprobación del Protocolo de Trabajo Social Forense.

Módulo 08: Experiencia en Trabajo Social en la Unidad de Asistencia a Víctimas y testigos. El Trabajo Social en el Equipo Multidisciplinario.

Módulo 09: Reconocimientos médico legales en delitos contra la libertad sexual. Síndrome de Alienación Parental. Síndrome de la Madre Maliciosa y Síndrome del Padre Devastado. Síndrome de Acomodación de Summit. Síndrome del Hechizo.

Módulo 10: Exposición, argumentación y defensa del Informe Pericial Social (Alcances Metodológicos y Práctico).

Módulo 11: La Investigación Social en el Trabajo Social Forense.

Módulo 12: Entrenamiento en Pericia Social Forense: Aplicación y Análisis de Técnicas de Investigación Forense. Dinámicas corporales, gestuales y de relajación. Oralidad y técnicas de expresión.

TECNOLOGIA DE LA INVESTIGACION POLICIAL

Módulo 01: Métodos científicos de investigación en planes de seguridad y pericias criminalísticas.

Módulo 02: Investigación, inspección ocular, peritaje y vigilancia.

Módulo 03: Entrevistas, interrogatorios, fuentes de información, identificación de delincuentes y detenciones.

Módulo 04: Técnicas de colección y cuidado de evidencia.

Módulo 05: Descripción básica de delitos contra la fe pública y la propiedad, prostitución y drogas.

Módulo 06: Incendios criminales, atropellos con vehículos, delitos contra la propiedad y las personas e investigación científica del asesinato.

Módulo 07: Delitos contra la fe pública, la salud y la honestidad.

Módulo 08: Criminalística y lugar de hecho.

Módulo 09: Fraudes con cheques, tarjetas de crédito y dinero.



Módulo 10: Dactiloscopia.

Módulo 11: Balística forense y absorción atómica.

Módulo 12: Medicina forense y detectivismo psíquico en la investigación policial.

TOXICOLOGIA FORENSE

Módulo 01: La toxicología.

Módulo 02: Clasificación de los tóxicos.

Módulo 03: La acción toxic a y sus 3 fases.

Módulo 04: Factores que influyen en las intoxicaciones.

Módulo 05: Relación dosis efecto.

Módulo 06: Tóxicos comunes analizados en el laboratorio de Química Forense.

Módulo 07: Técnicas comunes utilizadas en el laboratorio De Química Forense.

Módulo 08: Control de calidad en la toma de muestras para análisis de tóxicos.

Módulo 09: Hematología forense.



TRABAJADOR, EMPRESA, COMERCIO Y ADUANAS

DERECHO ADUANERO

- Módulo 01:** Las fuentes del derecho aduanero.
- Módulo 02:** Interpretación jurídica de la norma aduanera.
- Módulo 03:** Aplicación de la ley aduanera en el espacio y en el tiempo.
- Módulo 04:** Instituciones del derecho aduanero.
- Módulo 05:** El derecho aduanero constitucional.
- Módulo 06:** Derecho tributario aduanero.
- Módulo 07:** Derecho aduanero material.
- Módulo 08:** Derecho procesal aduanero.
- Módulo 09:** Derecho penal aduanero.
- Módulo 10:** El derecho internacional aduanero.
- Módulo 11:** Principales modificaciones en la ley general de aduanas y en el régimen de infracciones.
- Módulo 12:** Política fiscal y aduanera.

DERECHO BANCARIO Y FINANCIERO

- Módulo 01:** Sistema Jurídico: Institutos Constitucionales, Civiles y Societarios.
- Módulo 02:** Contabilidad Gerencial.
- Módulo 03:** Economía y Finanzas.
- Módulo 04:** Análisis Económico del Derecho.
- Módulo 05:** Regulación y Supervisión del Sistema Financiero.
- Módulo 06:** Regulación del Sistema Previsional y de Seguros.
- Módulo 07:** Regulación del Mercado de Valores.
- Módulo 08:** Contratos y Operaciones Financieras I: En la Banca.
- Módulo 09:** Contratos y Operaciones Financieras II: En Mercado de Valores.
- Módulo 10:** Aspectos Legales de las Micro finanzas.
- Módulo 11:** Delitos Bancarios y Financieros – Sistemas de Prevención de Lavado de Activos.
- Módulo 12:** Marco Tributario del Sistema Financiero.

DERECHO COMERCIAL Y EMPRESARIAL

- Módulo 01:** La Sociedad.
- Módulo 02:** El Planeamiento Tributario.
- Módulo 03:** Finanzas Corporativas I.
- Módulo 04:** Contratación Bancaria Corporativa.
- Módulo 05:** La Corporación y su Ámbito Laboral.
- Módulo 06:** El Comercio Exterior.
- Módulo 07:** El Sistema Concursal.
- Módulo 08:** El Arbitraje Nacional e Internacional.
- Módulo 09:** Derecho de la Propiedad Industrial.
- Módulo 10:** Derecho de la Propiedad Intelectual y de Autor.

DERECHO CORPORATIVO

- Módulo 01:** Introducción a la cadena de suministros.
- Módulo 02:** Comercio internacional.
- Módulo 03:** Fundamentos de marketing.
- Módulo 04:** Gestión internacional de empresas.
- Módulo 05:** Tributación empresarial.
- Módulo 06:** Contratación bancaria corporativa.
- Módulo 07:** El arbitraje nacional en internacional.
- Módulo 08:** Comportamiento organizacional.
- Módulo 09:** Restructuración de empresa y patrimonio.



Módulo 10: Gerencia y modelos de gestión de calidad.

Módulo 11: Administración estratégica.

Módulo 12: Gestión internacional de empresas.

DERECHO DE LA MINERIA

Módulo 01: Regulación ambiental y minería.

Módulo 02: Recursos naturales y constitución.

Módulo 03: Derecho de la minería.

Módulo 04: Recursos naturales y economía.

Módulo 05: Supervisión estatal y actividad minera.

Módulo 06: Legislación del agua y el uso minero.

Módulo 07: Finanzas y contabilidad minera.

Módulo 08: Contratos mineros.

Módulo 09: Régimen tributario de las actividades extractivas.

Módulo 10: Legislación de tierras.

Módulo 11: Derecho laboral de las actividades extractivas.

Módulo 12: Recursos naturales y procesos de inversión.

DERECHO DE LOS NEGOCIOS INTERNACIONALES Y DE LAS INVERSIONES

Módulo 01: Introducción a los negocios internacionales y a las inversiones. Configuración del derecho económico internacional.

Módulo 02: Sistema del comercio internacional. Comercio de mercancías y servicios.

Módulo 03: Negocios internacionales. Sistema financiero y monetario internacional.

Módulo 04: Comercio exterior. Protección y promoción de inversiones. Aspectos vinculados al comercio, la concurrencia y la actividad empresarial.

Módulo 05: El derecho internacional privado.

Módulo 06: Unificación y codificación. Actores del comercio internacional.

Módulo 07: Bienes inmateriales y derecho de la competencia.

Módulo 08: Contratación comercial internacional.

Módulo 09: Derecho económico internacional. Derecho de los negocios internacionales. Autorregulación internacional.

Módulo 10: Comercio electrónico y servicios de la sociedad de la información. Medios de pago y títulos valores.

Módulo 11: Procedimientos concursales. Derecho marítimo y aéreo.

Módulo 12: Solución de controversias. Arbitraje comercial internacional y de inversiones.

DERECHO DE LOS NEGOCIOS INTERNACIONALES Y LA NUEVA ECONOMIA

Módulo 01: Introducción a los negocios internacionales.

Módulo 02: Economía Internacional.

Módulo 03: Gestión de los negocios internacionales.

Módulo 04: La Compraventa Internacional y su Financiamiento.

Módulo 05: Análisis Económico del Derecho.

Módulo 06: Arbitraje internacional y Resolución alternativa de conflictos.

Módulo 07: Aspectos legales de las finanzas internacionales.

Módulo 08: Análisis Económico del Derecho Empresarial.

DERECHO INMOBILIARIO

Módulo 01: Fundamentos del derecho inmobiliario.

Módulo 02: Contratos.

Módulo 03: Formas especiales de propiedad inmobiliaria.

Módulo 04: Notariado y registro.

Módulo 05: Derecho urbanístico.

Módulo 06: Procesos judiciales referidos a inmuebles.

Módulo 07: Esquemas de financiación relacionados con la actividad inmobiliaria.



Módulo 08: Administración de la propiedad inmobiliaria.

Módulo 09: Régimen de responsabilidad en materia inmobiliaria.

DERECHO LABORAL EMPRESARIAL

Módulo 01: Dinámica y lógica del derecho laboral. Tercerización e intermediación laboral.

Módulo 02: Sindicalización. Negociación colectiva. Huelga. Tendencias sobre relaciones colectivas de trabajo.

Módulo 03: Principales beneficios sociales: CTS, utilidades, gratificaciones, seguro de vida y asignación familiar. Descansos remunerados.

Módulo 04: Extinción de la relación laboral. Despido disciplinario

Módulo 05: Despidos arbitrarios y nulos. Supuestos de reposición del Tribunal Constitucional.

Módulo 06: Conflictos laborales. Inspecciones laborales. Legislación sobre Inspecciones Laborales: marco general. Normas específicas. Directivas nacionales y lineamientos. Procesos judiciales. Otros temas objeto de inspección. Otros tipos de fiscalización laboral. Servicio de conciliación administrativa a cargo del MTPE.

Módulo 07: Estrategias Legales de Reducción de Costos Laborales. Competitividad y productividad laboral. Mecanismos de contratación de personal de costo reducido. Mecanismos de optimización de los tiempos de trabajo y de descanso. Sistemas de compensación laboral de costo reducido

Módulo 08: Estrategias de Desvinculación Laboral. Tipos de relaciones laborales. Tipos de cese laboral.

Módulo 09: Cambios de modalidad laboral. Jurisprudencia sobre temas de reposición.

Módulo 10: Pautas para limitar reclamaciones después del cese de la relación laboral.

Módulo 11: Causas y consecuencias de extinción colectiva del vínculo laboral.

Módulo 12: Tendencias y recomendaciones laborales.

DERECHO MINERO, GESTIÓN Y RESPONSABILIDAD SOCIOAMBIENTAL

Módulo 01: Funcionamiento del negocio de la minería.

Módulo 02: Marco institucional y legal de la actividad minera.

Módulo 03: Tributación minera.

Módulo 04: Herramientas de gestión de los negocios mineros.

Módulo 05: Actividades mineras y concesiones en el sector minero.

Módulo 06: Titulares de derechos mineros.

Módulo 07: Aspectos generales del derecho al medio ambiente.

Módulo 08: Normas ambientales en el sector minero.

Módulo 09: Fiscalización y régimen sancionador ambiental en el sector minero.

Módulo 10: Otros temas conexos ambientales al sector minero.

Módulo 11: Aspectos sociales del sector minero.

Módulo 12: Responsabilidad social y medio ambiente.

DERECHO REGISTRAL, NOTARIAL E INMOBILIARIO

Módulo 01: Teoría General del Derecho Registral. Sistema Registral Peruano y su configuración. Principios Registrales. Procedimiento Registral. El registro y la Seguridad Jurídica. Nuevas51: Competencias Notariales en Asuntos no Contenciosos.

Módulo 02: Fe Pública Registral. Calificación Registral. Actos susceptibles de inscripción en el Registro de Predios. Prescripción Adquisitiva y Registro. Regularización de las Edificaciones en la Ley N° 27157.

Módulo 03: Los Principios Registrales en la Jurisprudencia del Tribunal Registral. Análisis del Nuevo Reglamento del Registro de Predios.

Módulo 04: Ley de Garantía Mobiliaria y la ley de Caducidad. Reglamento de personas Jurídicas No Societarias.

Módulo 05: Enfoque actual del Derecho Registral. Precedente de observancia obligatoria.

Módulo 06: Introducción al Derecho Notarial.

Módulo 07: Análisis del Derecho Legislativo 1049.



Módulo 08: Instrumentos Públicos Notariales, Asuntos no Contenciosos Notariales.

Módulo 09: El Acto Notarial y los Instrumentos Notariales.

Módulo 10: Derecho Inmobiliario.

Módulo 11: Régimen de Propiedad Exclusiva y Propiedad Común.

Módulo 12: Territorio de oportunidades para la Gestión Inmobiliaria.

DERECHO REGISTRAL, URBANISTICO, NOTARIAL E INMOBILIARIO

Módulo 01: Teoría General del Derecho Registral. Sistema Registral Peruano y su configuración.

Principios Registrales. Procedimiento Registral. El registro y la Seguridad Jurídica. Nuevas51:

Competencias Notariales en Asuntos no Contenciosos.

Módulo 02: Fe Pública Registral. Calificación Registral. Actos susceptibles de inscripción en el Registro de Predios. Prescripción Adquisitiva y Registro. Regularización de las Edificaciones en la Ley N° 27157.

Módulo 03: Los Principios Registrales en la Jurisprudencia del Tribunal Registral. Análisis del Nuevo Reglamento del Registro de Predios

Módulo 04: Ley de Garantía Mobiliaria y la ley de Caducidad. Reglamento de personas Jurídicas No Societarias.

Módulo 05: Enfoque actual del Derecho Registral. Precedente de observancia obligatoria.

Módulo 06: Introducción al Derecho Notarial.

Módulo 07: Análisis del Derecho Legislativo 1049.

Módulo 08: Instrumentos Públicos Notariales, Asuntos no Contenciosos Notariales.

Módulo 09: El Acto Notarial y los Instrumentos Notariales.

Módulo 10: Derecho Inmobiliario.

Módulo 11: Régimen de Propiedad Exclusiva y Propiedad Común.

Módulo 12: Territorio de oportunidades para la Gestión Inmobiliaria.

Módulo 13: Derecho urbanístico.

Módulo 14: Procesos judiciales referidos a inmuebles.

Módulo 15: Ciudad y desarrollo urbano.

Módulo 16: Fundamentos y teoría general del derecho urbanístico.

Módulo 17: Planeación urbana y ordenamiento territorial.

Módulo 18: Instrumentos de planificación y gestión urbana.

DERECHO TRIBUTARIO

Módulo 01: Derecho Constitucional Económico.

Módulo 02: Derecho Tributario Sustantivo.

Módulo 03: Contabilidad avanzada y Análisis de Estados Financieros.

Módulo 04: Imposición a la Renta.

Módulo 05: Imposición al Consumo.

Módulo 06: Fiscalización y Procedimientos Tributarios.

Módulo 07: Planeamiento Tributario.

Módulo 08: Derecho Penal Tributario.

Módulo 09: Derecho Tributario Internacional.

Módulo 10: Derecho Administrativo y del sector público.

Módulo 11: Derecho Tributario Aduanero.

Módulo 12: Política tributaria.

DERECHO TRIBUTARIO Y COBRANZA COACTIVA

Módulo 01: Introducción al derecho tributario.

Módulo 02: Derecho de constitución tributario. Teoría básica del derecho tributario.

Módulo 03: La obligación tributaria. La deuda tributaria.

Módulo 04: Procedimiento de determinación y fiscalización.

Módulo 05: Procedimiento contencioso tributario y queja. Proceso Contencioso Administrativo

Módulo 06: La tutela procesal constitucional del contribuyente. Proceso penal tributario.

Módulo 07: Impuesto a la renta persona Natural. Categorización de renta.



Módulo 08: Impuesto a la renta persona jurídica. Impuesto general a las ventas.

Módulo 09: Arbitrios, Derechos y Licencias Municipales. Sistema Tributario Municipal.

Módulo 10: Procedimiento de Cobranza Coactiva en Tributos Nacionales - SUNAT.

Módulo 11: Procedimiento de Cobranza Coactiva en materia aduanera.

Módulo 12: Procedimiento de Cobranza Coactiva en Tributos Municipales.

DERECHO URBANISTICO Y DE LA CONSTRUCCION

Módulo 01: El predio como base material del registro inmobiliario.

Módulo 02: De las inexactitudes registrales y saneamiento de datos físicos.

Módulo 03: Del régimen registral de las edificaciones.

Módulo 04: De los regímenes inmobiliarios en los que coexisten bienes de propiedad exclusiva y bienes comunes.

Módulo 05: Ciudad y desarrollo urbano.

Módulo 06: Fundamentos y teoría general del derecho urbanístico.

Módulo 07: Planeación urbana y ordenamiento territorial.

Módulo 08: Instrumentos de planificación y gestión urbana.

FISCALIZACION TRIBUTARIO

Módulo 01: La facultad de fiscalización de la administración tributaria.

Módulo 02: Los administrados frente al ejercicio de la facultad fiscalizadora de la administración tributaria.

Módulo 03: Obligaciones de los administrados.

Módulo 04: Tipos de acciones de control que puede realizar la SUNAT.

Módulo 05: Lugar del procedimiento de fiscalización.

Módulo 06: Periodos que pueden ser fiscalizados por la administración tributaria.

Módulo 07: Inicio y desarrollo del procedimiento de la fiscalización.

Módulo 08: Plazo de duración del procedimiento de fiscalización tributario.

Módulo 09: Plazos para la exhibición y/o prestación de documentación solicitada por la SUNAT como parte de un procedimiento de fiscalización.

Módulo 10: Las pruebas que se pueden presentar en el procedimiento de fiscalización tributaria.

Módulo 11: Finalización del procedimiento de fiscalización.

Módulo 12: Medios de defensa frente a la actuación de la administración tributaria.

SERVICIO CIVIL

Módulo 01: El Servicio civil. Reforma del Servicio Civil por medio de la Ley N° 30057. Principios. Ámbito de aplicación: por entidades y por servidores públicos. De los supuestos excluidos.

Módulo 02: La organización del servicio civil: Sistema administrativo de gestión de recursos humanos: Autoridad nacional del servicio civil, Oficina de recursos humanos y el Tribunal del Servicio Civil.

Módulo 03: Procesos de incorporación al Servicio Civil: Por concurso público. Por contratación directa. Por cumplimiento de Ley especial. Formalización del vínculo. Periodo de prueba. Contratación a plazo indefinido y a plazo fijo. Evaluaciones.

Módulo 04: Aspectos procesales. Reincorporación por mandato judicial o administrativo. Aspectos relevantes del II Pleno Supremo Laboral. Análisis de la sentencia del Tribunal Constitucional contra la Ley N° 30057: Sentencia Exp. N° 00018-2013-PI/TC.

Módulo 05: Derechos colectivos. Sindicación. Negociación colectiva. Huelga. Restricciones a la negociación colectiva. Ley de Presupuesto. Ley N° 30057. De la Comisión de Apoyo al Servicio Civil.

Módulo 06: Suspensión de la relación laboral. Extinción de la relación laboral. Causales de extinción. Énfasis en la causal por destitución. Régimen y procedimiento disciplinario. Vigencia. Reglas procedimentales y sustantivas. De la Secretaría Técnica. Autoridades del procedimiento disciplinario.



PATRIMONIO Y MEDIOAMBIENTE

ADMINISTRACION DE BIENES PATRIMONIALES ESTATALES / DIRECCION Y GERENCIA DE BIENES PATRIMONIALES DEL ESTADO

Módulo 01: Gestión del sistema nacional de Bienes Estatales. Interrelación con las demás entidades.

Módulo 02: Aspectos generales y específicos sobre bienes patrimoniales.

Módulo 03: Incorporación física y contable de bienes al patrimonio del estado.

Módulo 04: Sistema general de administración de los bienes patrimoniales estatales.

Módulo 05: Registro único obligatorio de los Bienes Estatales. Órgano de revisión.

Módulo 06: Actos vinculados a los bienes estatales. Primera inscripción de bienes inmuebles de dominio público.

Módulo 07: Bienes inmuebles de dominio privado.

Módulo 08: Reversión de dominio, asunción de titularidad y compra-venta.

Módulo 09: Permuta, superficie, usufructo y arrendamiento de bienes patrimoniales estatales.

Módulo 10: Afectación de uso predial, cesión de uso, comodato, declaratoria de fábrica y demolición.

Módulo 11: Los bienes muebles estatales, procedimientos específicos.

Módulo 12: Aplicaciones sobre fuentes de bienes. Función organizacional y los principios de la valuación de bienes.

DERECHO CIVIL PATRIMONIAL

Módulo 01: Distinción entre eficacia y validez, interpretación e integración de los contratos.

Módulo 02: Clases de obligaciones.

Módulo 03: Sistema de transferencia de propiedad.

Módulo 04: Inejecución de obligaciones.

Módulo 05: Relación jurídica y efectos del tiempo de las relaciones jurídicas.

Módulo 06: Funcionalidad del concepto de negocio jurídico dentro del sistema.

Módulo 07: Jurídico peruano y distinción entre inexistencia y nulidad.

Módulo 08: Efectos reales y efectos obligaciones de los contratos y remedios ante el incumplimiento contractual.

Módulo 09: Defensas en el contrato con prestaciones recíprocas: Excepción del incumplimiento, resolución del contrato, caducidad del plazo y teoría del riesgo.

Módulo 10: Lesión y excesiva onerosidad de la prestación.

Módulo 11: Contratación masiva y cláusulas generales de contratación el tráfico masivo.

Módulo 12: Responsabilidad pre-contractual y deberes de información.

DERECHO AMBIENTAL

Módulo 01: El derecho ambiental, la diversidad biológica, los recursos naturales, la biosfera y la atmósfera.

Módulo 02: Problemática, evaluación y fiscalización ambiental. Legislación forestal y de fauna silvestre. Descentralización y medio ambiente.

Módulo 03: El sistema jurídico ambiental y de los recursos naturales. Gestión y resolución de conflictos socio - ambientales.

Módulo 04: El derecho constitucional ambiental. Derecho penal, procesal y civil ecológico.

Módulo 05: Normativa sectorial: Salud, pesquería, acuicultura, agricultura y minería.

Módulo 06: Gestión ambiental del agua, cuencas hidrográficas, aire, capa de ozono, recursos forestales y áreas naturales protegidas.

Módulo 07: Recursos naturales renovables.

Módulo 08: Recursos naturales no renovables.

Módulo 09: Gestión de protección del medio ambiente.

Módulo 10: Derecho internacional del medio ambiente.

Módulo 11: Política Nacional del Ambiente; gestión ambiental y competitividad.

Módulo 12: La rectoría del sector ambiental.



DERECHO AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE

- Módulo 01:** Aspectos generales del derecho ambiental.
- Módulo 02:** Gestión Ambiental y los Recursos Naturales.
- Módulo 03:** Sistema Jurídico Ambiental Peruano y solución de conflictos Ambientales.
- Módulo 04:** Justicia Ambiental.
- Módulo 05:** Aspectos sectoriales.
- Módulo 06:** Ámbitos de manejo de los Recursos Naturales.
- Módulo 07:** Recursos Renovables y actividades.
- Módulo 08:** Recursos naturales No Renovables.
- Módulo 09:** Técnicas para la protección del Ambiente.
- Módulo 10:** Derecho Ambiental Internacional.
- Módulo 11:** Política y gestión ambiental.
- Módulo 12:** Institucionalidad ambiental.

GESTION DEL PATRIMONIO ARQUEOLOGICO / ARQUEOLOGIA Y PATRIMONIO / GESTION DEL PATRIMONIO CULTURAL

- Módulo 01:** La disciplina arqueológica.
- Módulo 02:** Estratigrafía en arqueología.
- Módulo 03:** La prospección arqueológica.
- Módulo 04:** Técnicas de excavación.
- Módulo 05:** La excavación, el laboratorio, la datación, la industria lítica, la cerámica y la paleontología.
- Módulo 06:** Métodos y técnicas arqueológicas – 1: Geo arqueología. Cartografía. Técnicas cuantitativas. Investigación.
- Módulo 07:** Métodos y técnicas arqueológicas – 2: registro arqueológico. Técnicas nucleares. Gestión informática.
- Módulo 08:** Desarrollo cultural del patrimonio cultural. Difusión y promoción. Los parques arqueológicos.
- Módulo 09:** Valoración del patrimonio cultural arqueológico.
- Módulo 10:** Valoración del patrimonio cultural arquitectónico, documental, artesanal, de tradición oral y artística virreinal.
- Módulo 11:** Gestión del patrimonio cultural – 1: Contexto, directrices, documentación y orientaciones estratégicas.
- Módulo 12:** Gestión del patrimonio cultural – 2: Procedimiento de actuación. Prevención del maltrato.
- Módulo 13:** Derechos humanos y violencia doméstica.
- Módulo 14:** Conservación y protección de los bienes culturales.
- Módulo 15:** Gestión de las colecciones.

SANEAMIENTO INMOBILIARIO

- Módulo 01:** Predio. Características. El Principio de Especialidad. Sistemas de identificación del predio.
- Módulo 02:** catastro y su relación con el registro.
- Módulo 03:** problemática de duplicidad y multicidad de partidas registrales. Situación de las playas del sur de Lima.
- Módulo 04:** Procedimiento de calificación registral en el registro de predios. Nuevo marco normativo: Ley 30313.
- Módulo 05:** Procedimiento de saneamiento de titularidad. Prescripción adquisitiva y título supletorio.
- Módulo 06:** Procesos judiciales de transferencia de titularidad. Módulo 7: Procedimiento de saneamiento catastral.
- Módulo 08:** Procedimiento notarial de rectificación de área linderos y medidas perimétricas.
- Módulo 09:** Procedimientos registrales para rectificar área, linderos y medidas perimétricas.
- Módulo 10:** Regularización de edificaciones y reglamento interno.
- Módulo 11:** Regularización de subdivisión e independización.



Módulo 12: Saneamiento de predios de propiedad estatal.

Módulo 13: Saneamiento de predios rurales.

Módulo 14: Saneamiento de predios de propiedad informal.



DERECHO DEL TRABAJO

DERECHO DEL TRABAJO Y DE LA SEGURIDAD SOCIAL

- Módulo 01:** Fenómenos empresariales y Nuevos Sistemas Productivos.
- Módulo 02:** Pragmática de las Relaciones Colectivas de trabajo.
- Módulo 03:** Instituciones de la seguridad social.
- Módulo 04:** Libertad de trabajo y trabajo infantil.
- Módulo 05:** Seguridad y salud en el trabajo.
- Módulo 06:** Políticas públicas Laborales y responsabilidad social empresarial.
- Módulo 07:** Contratación laboral.
- Módulo 08:** Sistemas salariales y tributos sociales.
- Módulo 09:** Sociología del trabajo.
- Módulo 10:** Economía laboral.
- Módulo 11:** Administración del trabajo e inspección laboral.
- Módulo 12:** Comercio internacional y derechos laborales.

DERECHO LABORAL Y PROCESAL LABORAL

- Módulo 01:** Fuentes del Derecho Laboral.
- Módulo 02:** Relaciones del Derecho Laboral.
- Módulo 03:** El contrato de trabajo.
- Módulo 04:** Condiciones de ejecución.
- Módulo 05:** Clases de contrato.
- Módulo 06:** Derechos individuales de los trabajadores.
- Módulo 07:** Salario Dominical y descanso laboral.
- Módulo 08:** Principios, ámbito y fundamentos del proceso laboral.
- Módulo 09:** Competencia, comparecencia, actuaciones procesales.
- Módulo 10:** Procesos Laborales 1.
- Módulo 11:** Procesos Laborales 2.
- Módulo 12:** Disposiciones complementarias y transitorias.

GESTIÓN DEL BIENESTAR LABORAL

- Módulo 01:** La importancia del clima organizacional. Análisis y diagnóstico del clima organizacional.
- Módulo 02:** Análisis de la conducta personal.
- Módulo 03:** La salud organizacional.
- Módulo 04:** El estrés organizacional.
- Módulo 05:** Fortalecimiento del clima organizacional.
- Módulo 06:** El contexto laboral.
- Módulo 07:** Causas de la incomunicación.
- Módulo 08:** La autoestima.
- Módulo 09:** Comunicación eficaz.
- Módulo 10:** Actitud y motivación en el trabajo.
- Módulo 11:** Técnicas para modelar y mejorar el clima organizacional.
- Módulo 12:** Liderazgo. El líder frente al equipo de trabajo.



REGISTRAL, NOTARIAL, PROCESAL Y PENAL

DERECHO NOTARIAL

- Módulo 01:** El derecho Notarial.
- Módulo 02:** El documento jurídico.
- Módulo 03:** El documento notarial.
- Módulo 04:** La escritura pública.
- Módulo 05:** La escritura pública II.
- Módulo 06:** La escritura pública III.
- Módulo 07:** Actas notariales.
- Módulo 08:** Documentos extra protocolares.
- Módulo 09:** Eficacia del documento notarial.
- Módulo 10:** Invalidez del documento notarial.
- Módulo 11:** Fe pública.
- Módulo 12:** Función notarial y el agente de la función.

DERECHO PENAL

- Módulo 01:** Teoría del delito. Evolución y conceptos básicos del Derecho penal económico y de la Empresa.
- Módulo 02:** Autoría y Participación. Teoría de la ley penal en materia económica. Principios.
- Módulo 03:** La teoría jurídica del delito en Derecho penal económico y de la empresa. Las consecuencias jurídicas en el Derecho penal económico y de la empresa.
- Módulo 04:** Fraude en la administración de personas jurídicas. Delitos contra los derechos intelectuales.
- Módulo 05:** Derecho penal laboral. Delitos contra la confianza y la buena fe en los negocios.
- Módulo 06:** Delitos contra el orden financiero. Delitos monetarios.
- Módulo 07:** Las infracciones administrativas de carácter tributario y los Delitos tributarios. Delito de lavado de activos.
- Módulo 08:** Delitos ambientales. Teoría del delito y Derecho penal económico.
- Módulo 09:** Derecho Penal Económico y criminalidad organizada.
- Módulo 10:** Derecho Procesal Penal.
- Módulo 11:** Consecuencias jurídicas del delito.
- Módulo 12:** Constitución y Derecho penal.

DERECHO PENAL ESPECIAL

- Módulo 01:** Introducción al derecho penal.
- Módulo 02:** Derecho Penal: Parte especial.
- Módulo 03:** Delitos relativos a la manipulación genética, Delitos contra la libertad y Delitos contra la integridad moral.
- Módulo 04:** Delitos contra la libertad sexual y conexa.
- Módulo 05:** Sobre la persecución de crímenes internacionales en la jurisprudencia penal peruana.
- Módulo 06:** Delitos contra el orden económico.
- Módulo 07:** Delitos contra la administración pública.
- Módulo 08:** Delitos tributarios: Defraudación tributaria.
- Módulo 09:** Delitos aduaneros: Defraudación aduanera y contrabando.
- Módulo 10:** Delitos contra el medio ambiente.
- Módulo 11:** Fraude a través de la persona jurídica.
- Módulo 12:** Tráfico ilícito de drogas.

DERECHO PENAL ESPECIAL: DELITOS DE SEGUNDA ORDEN

- Módulo 01:** Delitos contra la administración pública.
- Módulo 02:** Delitos tributarios: defraudación tributaria.
- Módulo 03:** Delitos aduaneros: defraudación aduanera y contrabando.
- Módulo 04:** Delitos contra el medio ambiente.



Módulo 05: Fraude a través de la persona jurídica.

Módulo 06: Tráfico ilícito de drogas.

DERECHO PENAL ESPECIAL DELITOS DE SEGUNDA ORDEN

Módulo 01: Introducción al derecho penal. Parte especial.

Módulo 02: Delitos contra la vida humana independiente.

Módulo 03: Delitos contra la vida humana dependiente.

Módulo 04: Delitos contra la Salud e Integridad corporal.

Módulo 05: Delitos relativos a la Manipulación Genética.

Módulo 06: Delitos contra la libertad.

Módulo 07: Delitos contra la integridad moral.

Módulo 08: Delitos contra la libertad e indemnidad sexual.

Módulo 09: Delitos de omisión del deber de socorro.

Módulo 10: Delitos contra la intimidad.

Módulo 11: Delitos contra el honor archivo.

Módulo 12: Delitos contra las relaciones familiares.

DERECHO PROCESAL GENERAL

Derecho Procesal Constitucional

Módulo 01: Teoría general del proceso constitucional.

Módulo 02: La interpretación constitucional y el rol del TLC.

Módulo 03: Los procesos constitucionales de libertad: Habeas Corpus., Habeas Data y proceso de cumplimiento.

Módulo 04: Los procesos constitucionales orgánicos: Inconstitucional, Acción popular y Proceso competencial. Derecho Procesal Constitucional:

Módulo 05: El sistema penal acusatorio y la actividad probatoria: Teoría y elemento.

Módulo 06: El proceso común: Investigación preparatoria y la etapa intermedia. El Juzgamiento e Impugnación en el Nuevo proceso penal.

Derecho Procesal Civil

Módulo 07: La postulación y los medios probatorios del proceso.

Módulo 08: Formas especiales de conclusión del proceso y los medios impugnatorios.

Módulo 09: El proceso único de ejecución y el nuevo procedimiento cautelar.

Derecho Procesal Laboral

Módulo 10: La postulación del proceso y la actividad probatoria.

Módulo 11: La audiencia de juzgamiento y el proceso ordinario laboral.

Módulo 12: La sentencia, los medios impugnatorios y los procesos especiales.

DERECHO PROCESAL CIVIL

Módulo 01: Proceso Civil.

Módulo 02: Función Jurisdiccional.

Módulo 03: Derecho a la tutela jurisdiccional.

Módulo 04: El derecho de defensa.

Módulo 05: Las excepciones.

Módulo 06: La prueba civil.

Módulo 07: Los medios impugnatorios.

Módulo 08: La casación.

DERECHO PROCESAL CONSTITUCIONAL

Módulo 01: Los Procesos Constitucionales.

Módulo 02: Las acciones de garantía y el código procesal constitucional.

Módulo 03: La interpretación en la sentencia Constitucional.

Módulo 04: Precedentes Constitucionales.

Módulo 05: Sentencias Conflictivas del TC.



Módulo 06: Precedentes Vinculantes TC y de la Corte Suprema en Materia Penal Y procesal Penal.

Módulo 07: Precedentes Vinculante TC y de la Corte Suprema en Materia Provisional Municipal.

Módulo 08: Precedentes Vinculante TC y de la Corte Suprema en Materia Laboral y Administrativo.

Módulo 09: Precedentes Vinculante TC y de la Corte Suprema en Materia Tributario.

Módulo 10: La interpretación Constitucional.

DERECHO PROCESAL PENAL

Módulo 01: El Derecho Penal.

Módulo 02: El proceso Penal.

Módulo 03: La actividad jurisdiccional.

Módulo 04: Sistemas del Proceso Penal.

Módulo 05: Principios y características esenciales del Código Procesal Penal.

Módulo 06: La persecución penal.

Módulo 07: Los sujetos procesales.

Módulo 08: Impugnaciones.

Módulo 09: Ejecución de la sentencia penal.

Módulo 10: Condena en costos e indemnizaciones.

Módulo 11: El servicio público de defensa penal.

Módulo 12: La simplificación procesal penal o salidas alternativas.

DERECHO PUBLICO Y BUEN GOBIERNO

Módulo 01: Principios jurídicos de buen gobierno.

Módulo 02: Fundamentos constitucionales de la administración pública.

Módulo 03: Deber de buena administración y procedimiento administrativo debido.

Módulo 04: Transparencia, ética pública y lucha contra la corrupción.

Módulo 05: Estado de derecho, buen gobierno y desarrollo.

Módulo 06: Participación ciudadana. Legitimidad democrática y actividad administrativa.

Módulo 07: Derechos humanos y buen gobierno.

Módulo 08: Descentralización y buen gobierno.

Módulo 09: Gobernanza global. La internacionalización de las relaciones administrativas.

Módulo 10: Diseño de políticas para el buen gobierno desde una perspectiva jurídica.

DERECHO REGISTRAL

Módulo 01: La función registral y el registro de predios.

Módulo 02: Registro de predios: Base subjetiva.

Módulo 03: Registro de predios: Eficacia del título inscrito.

Módulo 04: Registro de concesiones y registro de sociedades.

Módulo 05: Registro de sociedades: eficacia de la inscripción.

Módulo 06: Registro de personas jurídicas y registro personal.

Módulo 07: Registro de mandatos y poderes, registro de testamentos y registro de sucesiones intestadas.

EL NUEVO PROCESO PENAL

Módulo 01: Estructura, jurisdicción, competencia y sujetos procesales.

Módulo 02: La investigación preliminar y preparatoria.

Módulo 03: La etapa intermedia del proceso penal y el juzgamiento.

Módulo 04: La prueba.

Módulo 05: Búsqueda de pruebas y restricción de derechos.

Módulo 06: Las medidas de coerción procesal.

Módulo 07: Los procesos especiales.

Módulo 08: El sistema de medios impugnatorios.



LUCHA CONTRA EL LAVADO DE ACTIVOS

- Módulo 01:** Lavado de activos: Generalidades y acciones internacionales.
- Módulo 02:** Aspectos criminológicos del lavado de activos.
- Módulo 03:** Las entidades financieras y la prevención del lavado de activos.
- Módulo 04:** Señales de alerta y métodos del lavado de activos. El oficial de cumplimiento.
- Módulo 05:** Ley patriótica de los EE.UU. y su incidencia en la banca latinoamericana.
- Módulo 06:** Regulaciones de los EE.UU. para el control de activos extranjeros y su repercusión en la banca peruana.
- Módulo 07:** Recomendaciones del Grupo de Acción Financiera Internacional sobre el blanqueo de capitales.
- Módulo 08:** El delito de lavado de activos en la legislación peruana.
- Módulo 09:** Procedimientos para determinar la adquisición de patrimonio proveniente del lavado de activos.

INVESTIGACION DE LAVADO DE ACTIVOS

- Módulo 01:** Lavado de activos: Generalidades y acciones internacionales.
- Módulo 02:** Aspectos criminológicos del lavado de activos.
- Módulo 03:** Las entidades financieras y la prevención del lavado de activos.
- Módulo 04:** Señales de alerta y métodos del lavado de activos. El oficial de cumplimiento.
- Módulo 05:** Ley patriótica de los EE.UU. y su incidencia en la banca latinoamericana.
- Módulo 06:** Regulaciones de los EE.UU. para el control de activos extranjeros y su repercusión en la banca peruana.
- Módulo 07:** Recomendaciones del Grupo de Acción Financiera Internacional sobre el blanqueo de capitales.
- Módulo 08:** El delito de lavado de activos en la legislación peruana.
- Módulo 09:** Procedimientos para determinar la adquisición de patrimonio proveniente del lavado de activos.
- Módulo 10:** Contrabando y tráfico ilícito de drogas.
- Módulo 11:** Lavado de activos.
- Módulo 12:** Auditoria forense en delitos económicos y financieros.

NUEVO CODIGO PROCESAL PENAL

- Módulo 01:** Manual de juzgamiento y prueba en el nuevo código procesal penal.
- Módulo 02:** Manual de litigación oral en el nuevo código procesal penal.
- Módulo 03:** Manual de impugnación el nuevo código procesal penal.
- Módulo 04:** Manual de recursos en nuevo código procesal penal.
- Módulo 05:** Implementación del nuevo código procesal penal.
- Módulo 06:** El juez, la prueba y el sistema de acusación en el N.C.P.P.
- Módulo 07:** Implicancias en la seguridad ciudadana, la prisión preventiva y la primera casación en el nuevo código procesal penal.
- Módulo 08:** La etapa de la investigación preliminar en el nuevo sistema penal acusatorio.
- Módulo 09:** La etapa de la investigación preliminar en el nuevo sistema penal acusatorio: actividad procesal y medios de prueba.
- Módulo 10:** La etapa de la investigación preliminar en el nuevo sistema penal acusatorio: actividad procesal y medios de prueba.
- Módulo 11:** La etapa de investigación preparatoria, la etapa intermedia y la etapa de juzgamiento en el nuevo sistema penal acusatorio.
- Módulo 12:** La etapa de ejecución y la impugnación en el nuevo sistema penal acusatorio.

PERITAJE CONTABLE JUDICIAL

- Módulo 01:** Control Público en el marco del Derecho. La administración de Justicia.
- Módulo 02:** Aspectos doctrinarios del Peritaje Contable.
- Módulo 03:** El Código de procedimientos Civil, Código Penal, Código Procesal Penal, relacionados con la Pericia. Aspectos procesales en el ejercicio de la Pericia.



Módulo 04: El ejercicio legítimo del Perito Contable dentro del Código Procesal Civil y del Código Procesal Penal. Las Cédulas y Papeles de Trabajo.

Módulo 05: El Informe Pericial., La Pericia Penal, caso práctico a través de un expediente judicial.

Módulo 06: La Pericia Tributaria, el Perito en el Juicio Oral. La Pericia de parte y la Pericia dirimente.

Módulo 07: La pericia contable en el área penal: Nuevo Código Procesal Penal.

Módulo 08: La pericia contable en el área civil: Liquidación de intereses. Contratos.

Módulo 09: La pericia contable en el área laboral: Decreto Legislativo NQ 1057 - CAS. Decreto Legislativo N° 276 - Ley de Bases de la Carrera Administrativa y de Remuneraciones del Sector Público. Decreto Legislativo N° 728 - Ley de Productividad y Competitividad Laboral.

Módulo 10: Modalidades del delito Financiero. El Lavado de dinero

Módulo 11: Los nuevos estándares competitivos del Perito.

Módulo 12: Construcción de indicadores calidad de la Pericia.



TRANSITO Y ORATORIA EDUCACION Y SEGURIDAD VIAL

- Módulo 01:** Manejo a la defensiva.
- Módulo 02:** Accidentes en la circulación vial.
- Módulo 03:** Reglamento General de Tránsito y Seguridad Vial.
- Módulo 04:** Relaciones humanas, defensa del consumidor, atención al cliente y rutas óptimas.
- Módulo 05:** Primeros auxilios en accidentes de tránsito.
- Módulo 06:** Mantenimiento vehicular.
- Módulo 07:** Mecánica automotriz: El armazón y los sistemas de suspensión.
- Módulo 08:** Mecánica automotriz: El embrague y transmisores.
- Módulo 09:** Ética personal. Infracciones y ordenanzas en el transporte.
- Módulo 10:** Normatividad de tránsito y transporte urbano. Normatividad vial y ambiental.
- Módulo 11:** Control de impulsos y manejo de estrés.
- Módulo 12:** Medidas de reducción de los impactos ambientales.

ORATORIA JURIDICA Y LITIGACION ORAL

- Módulo 01:** El nacimiento de la retórica jurídica. Retórica y Derecho.
- Módulo 02:** Partes del discurso jurídico clásico. Funciones en el discurso jurídico.
- Módulo 03:** Narración: Propiedades: propiedad, claridad, conveniencia. Las ambigüedades y lo implícito. La vaguedad. Presuposiciones y sobreentendidos.
- Módulo 04:** Identificar las competencias de un comunicador eficaz.
- Módulo 05:** Refutación: Estrategias de refutación.
- Módulo 06:** La redacción y pronunciación del informe jurídico Etapas Composición El estilo del discurso jurídico.
- Módulo 07:** El interrogatorio. Las preguntas.
- Módulo 08:** Importancia e impacto de la comunicación como proceso.
- Módulo 09:** La comunicación verbal: herramienta eficaz de nuestra expresión.
- Módulo 10:** Los medios audiovisuales.
- Módulo 11:** Estudio y elaboración de informes.
- Módulo 12:** La voz y la respiración. Entrenamiento en proyección vocal y ortofonía.

ORATORIA JURIDICA Y PRESENTACIONES DE ALTO IMPACTO

- Módulo 01:** Recursos Formales para Hablar en Público.
- Módulo 02:** Argumentación Oral y Persuasión.
- Módulo 03:** Alegatos Tipologías.
- Módulo 04:** Lenguaje no Verbal.



CERTIFICADOS, CURSOS Y ESPECIALIZACIONES EN PROGRAMAS TÉCNICOS



**UNIVERSIDAD NACIONAL
SANTIAGO ANTÚNEZ MAYOLO**



PESCA Y CRIANZA

ACUICULTURA Y PROCESAMIENTO PESQUERO

Módulo 01: Introducción acuicultura.

Módulo 02: Química de los alimentos.

Módulo 03: Cultivos acuáticos.

Módulo 04: Microbiología.

Módulo 05: Tecnología del frío.

Módulo 06: Química y calidad de agua.

Módulo 07: Tecnología de los productos pesqueros.

Módulo 08: Mantenimiento en instalaciones electromecánicas.

Módulo 09: Instalaciones acuícolas.

Módulo 10: Sistemas de tratamiento de agua.

Módulo 11: Comercialización y marketing.

Módulo 12: Control de calidad.

AVICULTURA

Módulo 01: Pollos - 1: Instalaciones, equipos y manejo de engorde.

Módulo 02: Pollos - 2: Sanidad y alimentación.

Módulo 03: Pollos - 3: Beneficio y organización de la producción.

Módulo 04: Gallinas - 1: Razas, alojamiento y cría.

Módulo 05: Gallinas - 2: Recría, selección de ponedoras y producción de huevos.

Módulo 06: Gallinas - 3: Alimentación, sanidad, beneficio y organización de la explotación.

Módulo 07: Pavos - 1: Instalaciones y campaña de engorde.

Módulo 08: Pavos - 2: Manejo de reproductores, inseminación artificial, incubación y nutrición.

Módulo 09: Pavos - 3: Alimentación, manejo sanitario, beneficio y organización de la Producción.

Módulo 10: Patos - 1: Instalaciones y equipos para la crianza.

Módulo 11: Patos - 2: Cría, recría, alimentación y nutrición.

Módulo 12: Patos - 3: Sanidad, manejo de reproductores, beneficio y organización de la Producción.

Módulo 13: Codorniz - 1: Instalaciones y equipos para la crianza.

Módulo 14: Codorniz - 2: Producción de huevos y carne, incubación y alimentación.

Módulo 15: Codorniz - 3: Sanidad, comercialización y organización de la explotación.

BIOSEGURIDAD EN GRANJAS AVICOLAS

Módulo 01: Locación de la granja.

Módulo 02: Características de construcción de los galpones.

Módulo 03: Control de animales extraños a la explotación (animales salvajes, insectos, ratas, ratones, etc.)

Módulo 04: Limpieza y desinfección de la granja en general (incluye galpones, bebedores, comederos y demás utensilios que utilizan en la granja).

Módulo 05: Utilización de lotes de la misma edad o de dos edades.

Módulo 06: Control de las visitas y personal ajeno a la explotación.

Módulo 07: Evitar el estrés en las aves encasetadas.

Módulo 08: Evitar la contaminación del pienso.

Módulo 09: Controlar los programas de vacunación y mediación de la parvada.

Módulo 10: Control de las deyecciones, cadáveres, manejo del compost, etc.

Módulo 11: Tratamiento y floculación del agua.

Módulo 12: Localización de la granja.



CAPATACES AVICOLAS "OPERARIO DE PRODUCCION AVICOLA"

Módulo 01: Anatomía y Exterior de las Aves. Necropsias. Visita a la Granja de Aves UNALM.

Módulo 02: Producción de Pollos de Carne. Instalaciones y Equipos. Preparación de Granjas para el Inicio de Campaña. Desinfección. Control de Vectores.

Módulo 03: Crianza y Manejo de Pollos de Carne. Buenas Prácticas Avícolas. Calidad del Agua. Vacunaciones. Beneficio de Aves. Estudio de Casos.

Módulo 04: Producción de Gallinas Ponedoras. Despique. Control de Pesos y Uniformidad. Selección de Ponedoras.

Módulo 05: Crianza y Manejo de Gallinas Ponedoras. Colección, selección y clasificación de huevos. Estudio de Casos.

Módulo 06: Crianza y Manejo de Gallinas Reproductoras. Manejo de la Incubación de Huevos. Desarrollo embrionario.

Módulo 07: Crianza y Manejo de Codornices. Selección de huevos para incubación, Incubación Artificial, Ovoscopia, Manejo al Nacimiento en aves.

Módulo 08: Crianza y Manejo de Pavos. Crianza y Manejo de Patos de Carne.

Módulo 09: Alimentación de las Aves. Reconocimiento de los Insumos. Elaboración de Alimentos Balanceados. Seguridad Industrial.

Módulo 10: Enfermedades de las Aves. Prevención, Control y Tratamiento. Bioseguridad. Estudio de Casos.

Módulo 11: Registros y Controles y Elaboración de Informes. Manejo de Residuos Sólidos. HACCP en la Producción Avícola.

Módulo 12: Gestión del Talento Humano. Comunicación, Liderazgo y Motivación. Estudio de Casos.

Módulo 13: Gestión de la Producción Avícola: Operaciones y Logística.

Módulo 14: Proyectos Avícolas. Elaboración de Presupuestos de Inversiones y Costos de Producción en Pollos de Carne y Gallinas Ponedoras. Evaluación económica de los Proyectos Avícolas.

CRIANZA COMERCIAL DE TRUCHAS

Módulo 01: Introducción, justificación, objetivos. Parámetros productivos.

Módulo 02: Calidad del Agua. Criterios para la evaluación de las principales fuentes de agua.

Módulo 03: Calidad del agua para cultivo de truchas. Control y registro de parámetros. Solución de problemas.

Módulo 04: Instalaciones de crianza. Ubicación y requerimientos.

Módulo 05: Técnicas de Cultivo. Reproducción. Diseño y Manejo de Hatcheries o Eclosorías. Selección de reproductores.

Módulo 06: Desove, fertilización y manejo de ovas.

Módulo 07: Eclosión y manejo del primer alevinaje.

Módulo 08: Crianza. Manejo del crecimiento. Técnicas del muestreo.

Módulo 09: Manejo de los alimentos. Frecuencia de alimentación. Registro de datos.

Módulo 10: Selección de tallas y datos biométricos. Determinación de cargas de los estanques y jaulas.

Módulo 11: Planeación del manejo. Programación de la Producción. Manejo de la cosecha.

Módulo 12: Aspectos Sanitarios.

CRIANZA DE PERROS

Módulo 01: Historia del perro, anatomía, morfología y razas pequeñas.

Módulo 02: Razas medianas.

Módulo 03: Razas grandes y reproducción de perros.

Módulo 04: Instalaciones, equipos, nutrición y enfermedades infecciosas.

Módulo 05: Sanidad y manejo de perros.

Módulo 06: Técnicas de adiestramiento.



CRIANZA Y EXPLOTACION DE CONEJOS Y CUYES

Módulo 01: Conejos - 1: Razas, instalaciones y equipo.

Módulo 02: Conejos - 2: Reproducción, manejo, mejoramiento genético, nutrición y Alimentación.

Módulo 03: Conejos - 3: Sanidad, beneficio, peletería y organización de una explotación cunícola.

Módulo 04: Cuyes - 1: Clasificación e instalaciones.

Módulo 05: Cuyes - 2: Manejo, reproducción, crecimiento y mejoramiento genético.

Módulo 06: Cuyes - 3: Nutrición, alimentación, sanidad y organización de la producción.

GESTION ESTRATEGICA DE LA ALIMENTACION Y LA PRODUCCION AVICOLA / GERENCIAMIENTO DE EMPRESAS AVICOLAS

Módulo 01: Fisiología de la Producción Avícola (Fisiología digestiva, reproductiva, del crecimiento, del estrés).

Módulo 02: Avances en la Producción de Pollos de Carne.

Módulo 03: Nutrición y Aumentación de Pollos de Carne.

Módulo 04: Avances en la Producción de Gallinas Ponedoras.

Módulo 05: Nutrición y Aumentación de Gallinas Ponedoras.

Módulo 06: Crianza, Manejo y Alimentación de Gallinas Reproductoras.

Módulo 07: Incubación. Manejo de Planta de Incubación.

Módulo 08: Formulación y Elaboración de Alimentos Balanceados.

Módulo 09: Enfermedades de las Aves. Bioseguridad.

Módulo 10: Bioestadística. Administración y Gestión de Empresas Avícolas: Planeamiento Estratégico. Gestión de calidad total.

Módulo 11: Administración y Gestión de Empresas Avícolas: Gestión de Operaciones (Producción). Gestión Logística. Buenas prácticas avícolas HACCP en los procesos productivos avícolas

Módulo 12: Administración y Gestión de Empresas Avícolas: Gestión del Talento Humano. Comportamiento Organización al (Liderazgo, Motivación, Negociaciones).

Módulo 13: Formulación y Evaluación de Proyectos Avícolas. Costos de Producción en Pollos de Carne y Gallinas Ponedoras.

MANEJO DE INCUBADORA AVICOLA A POLLOS

Módulo 01: LA Medida Del Éxito-Incubabilidad.

Módulo 02: Nacimiento De Fértiles Y Manejo Del Huevo Incubable.

Módulo 03: Maquinaria Incubadora.

Módulo 04: Transferencia Del Huevo Y Factores Que Influyen En El Tamaño Del Pollito.

Módulo 05: Operación De Las Nacedoras. Sacado De Los Pollitos Y Procesamiento.

Módulo 06: Manejo De Los Residuos De Incubación Y De Los Pollitos.

Módulo 07: Altitud Y Mantenimiento.

Módulo 08: Automatización, Diseño De La Incubadora E Instalación.

Módulo 09: Higiene De La Incubadora.

Módulo 10: Soluciones A Problemas.

Módulo 11: Convenciones Métricas.

NORMAS Y BIOSEGURIDAD EN GRANJAS AVICOLAS

Módulo 01: La locación de la granja.

Módulo 02: Diseño de la granja.

Módulo 03: De la edad de las aves.

Módulo 04: Provisiones de equipo de la granja.

Módulo 05: Procedimientos en la llegada del personal.

Módulo 06: Procedimientos para las visitas en la granja.

Módulo 07: Procedimiento adecuado para entrar en una granja.

Módulo 08: Procedimiento a la salida del personal.



- Módulo 09:** Procedimiento para suministro y retirada de las aves.
- Módulo 10:** Requerimientos para la adquisición de las aves de un día.
- Módulo 11:** Procedimientos para el suministro de alimento, materiales y equipo.
- Módulo 12:** Procedimientos para retirada de residuos y animales muertos.
- Módulo 13:** Control sanitario en la granja.
- Módulo 14:** Procedimiento de lavado y desinfección.

PRODUCCION, ALIMENTACION Y SANIDAD EN AVICULTURA INDUSTRIAL DE CARNE Y POSTURA

- Módulo 01:** Generalidades. Genética Avícola.
- Módulo 02:** Fisiología avícola. Fisiología Digestiva,, Reproductiva. Fisiología del estrés.
- Módulo 03:** Crianza y Manejo de Pollos de Carne.
- Módulo 04:** Alimentación de Pollos de Carne. Requerimientos Nutricionales de proteína, energía y micronutrientes en pollos de carne.
- Módulo 05:** Cría y Levante de Pollas de Postura. Manejo de Gallinas Ponedoras.
- Módulo 06:** Alimentación de Gallinas Ponedoras.
- Módulo 07:** Principios de Incubación Artificial.
- Módulo 08:** Manejo de Gallinas Reproductoras.
- Módulo 09:** Técnicas de formulación de raciones balanceadas. Prácticas de Formulación de Raciones al Mínimo Costo.
- Módulo 10:** Enfermedades de las Aves Programa Sanitario. Vacunaciones. Bioseguridad.
- Módulo 11:** Manejo administrativo y gerencial. Gestión de personal.
- Módulo 12:** Evaluación económica de la producción de pollos de carne y gallinas ponedoras.
- Módulo Momento óptimo.

SALUD ACUICOLA

- Módulo 01:** Fisiología del crecimiento de las especies de cultivo acuícola.
- Módulo 02:** Salud y bienestar acuático.
- Módulo 03:** La acuidad como sector productivo.
- Módulo 04:** Energía y nutrición de peces.
- Módulo 05:** Biología de la reproducción de peces, crustáceos y moluscos.
- Módulo 06:** Estrés y prevención de patologías en animales acuáticos.
- Módulo 07:** Patología terapéutica y inmunoprofilaxis en piscicultura.

TECNICAS DE EXPLOTACION GANADERA

- Módulo 01:** Técnicas de manejo de bovino - 1.
- Módulo 02:** Técnicas de manejo de bovino - 2.
- Módulo 03:** Técnicas de manejo de bovino - 3.
- Módulo 04:** Técnicas de manejo de porcinos - 1.
- Módulo 05:** Técnicas de manejo de porcinos - 2.
- Módulo 06:** Técnicas de manejo de equinos - 1.
- Módulo 07:** Técnicas de manejo de equinos - 2.
- Módulo 08:** Técnicas de manejo de equinos - 3.
- Módulo 09:** Técnicas de manejo de ovinos - 1.
- Módulo 10:** Técnicas de manejo de ovinos - 2.
- Módulo 11:** Técnicas de manejo de caprinos - 1.
- Módulo 12:** Técnicas de manejo de caprinos - 2.



AGRONOMIA

AGRICULTURA – CULTIVOS EXTENSIVOS Y ANALISIS DE SUELOS Y PLANTAS

- Módulo 01:** Suelos, abonos y materia orgánica.
- Módulo 02:** Los frutales.
- Módulo 03:** Los frutales: abono y riego.
- Módulo 04:** Defensa de las plantas cultivadas.
- Módulo 05:** Técnicas agrícolas en cultivos extensivos.
- Módulo 06:** Principales cultivos extensivos.
- Módulo 07:** Muestreo de suelos para determinar la calidad.
- Módulo 08:** Métodos de los análisis químicos y principios de análisis instrumental.
- Módulo 09:** Análisis físicos del suelo.
- Módulo 10:** Análisis de sustratos en invernadero y análisis de plantas.
- Módulo 11:** Método biológico para evaluar la fertilidad del suelo.
- Módulo 12:** Manejo y fertilidad del suelo.

CULTIVO DE FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES

- Módulo 01:** La planta y el suelo.
- Módulo 02:** Fertilizantes y abonos.
- Módulo 03:** Separación, división, riego y trasplante.
- Módulo 04:** La poda en el jardín.
- Módulo 05:** Cultivos - 1: Begonia, clavel, crisantemos, dalia y esparaguera.
- Módulo 06:** Cultivos - 2: Gardenia, geranio, gerbera y gladiolo.
- Módulo 07:** Cultivos - 3: Gypsophila, hortensia, jacinto, lilium, orquídea, rosa y tulipán.
- Módulo 08:** Cultivos - 4: Arbustos, afelandra, aralia, céspedes, cóleo, cordyline y ficus.
- Módulo 09:** Cultivos - 5: Pascuero, helechos, hiedra, limonium, monstera, palmeras, singonio y trepadoras.
- Módulo 10:** Plagas y enfermedades.
- Módulo 11:** Buenas prácticas ambientales en jardinería.
- Módulo 12:** Prevención de riesgos laborales.

CULTIVOS TROPICALES INDUSTRIALES ALTERNATIVOS

- Módulo 01:** Introducción a los cultivos tropicales
- Módulo 02:** Manejo del cultivo de cacao
- Módulo 03:** Manejo del cultivo de café convencional y orgánico
- Módulo 04:** Cultivo de plátano y banano
- Módulo 05:** Cultivo de piña
- Módulo 06:** Cultivo de la caña de azúcar
- Módulo 07:** Cultivo de papaya
- Módulo 08:** Cultivo de palmito
- Módulo 09:** Manejo de cultivo de Palma Aceitera
- Módulo 10:** Manejo de cultivo de Sacha Inchi
- Módulo 11:** Sistema de producción, manejo pos-cosecha, industrializado y mercado de Camu-Camu
- Módulo 12:** Investigación de cultivos tropicales.

INSTALACION Y MANEJO DE VIVEROS FRUTICOLAS

- Módulo 01:** Materiales y Construcción de un vivero frutícola.
- Módulo 02:** Ambientes del vivero.
- Módulo 03:** Costos en la instalación.
- Módulo 04:** Manejo del Vivero: Nivel Externo. Especies y Variedades de Patrones. Tipos de Injertos.
- Módulo 05:** Especies y Variedades de Frutos Comerciales.
- Módulo 06:** Manejo de Plantas Madres y Selección.
- Módulo 07:** Manejo del Vivero: Nivel Interno. Preparación y desinfección del Sustrato.



Módulo 08: Preparación de Camas Almacigueras. Trasplantes. Repiques.

Módulo 09: Cama de Germinación.

Módulo 10: Métodos de Propagación. Injertos. Podas.

Módulo 11: Fertilización. Riegos.

Módulo 12: Plagas y Enfermedades.

MANEJO INTEGRADO PARA EL CONTROL DE PLAGAS

Módulo 01: Manejo y control integrado de las plagas agrícolas.

Módulo 02: Control biológico -1: evaluación, selección y producción de microorganismos. Los entomopatógenos.

Módulo 03: Control biológico -2: bioplaguicidas. Cuarentena. Técnicas de peregrinación controlada. Nematodos. Uso de ácaros. Resistencia varietal. La biotecnología.

Módulo 04: Control cultural.

Módulo 05: Control ecológico.

Módulo 06: Control químico.

Módulo 07: Control físico y mecánico. Uso de semioquímicos. Opciones biorracionales. Uso de extractos vegetales.

Módulo 08: Manejo agronómico. Uso de parasitoides y depredadores. Insecticidas microbianos. Plantas con resistencia a plagas. Racionalidad en la aplicación de insecticidas.

Módulo 09: La técnica del insecto estéril. Plagas en áreas extensas. Costo-beneficio del manejo integrado de plagas. Participación comunitaria. Perspectivas del manejo integrado de plagas.

Módulo 10: Métodos directos de manejo de plagas.

Módulo 11: Métodos indirectos de manejo de plagas. Elementos útiles y consecuencias asociadas.

Módulo 12: Manejo integrado de plagas urbanas.

SANIDAD VEGETAL

Módulo 01: Introducción a la sanidad vegetal.

Módulo 02: Sistemático de insectos.

Módulo 03: Micología agroforestal.

Módulo 04: Nematología agroforestal.

Módulo 05: Manejo integrado de plagas.

Módulo 06: Toxicología agrícola.

Módulo 07: Control biológico aplicado.

Módulo 08: Virus Fitopatógenos.

Módulo 09: Biología y ecología de la maleza.

Módulo 10: Control biológico de plagas.

Módulo 11: Manejo biológico de plagas de los distintos cultivos I.

Módulo 12: Manejo biológico de plagas de los distintos cultivos II.

TECNICAS DE EXPLOTACION AGRICOLA

Módulo 01: Cereales.

Módulo 02: Leguminosas.

Módulo 03: Cultivos hortícolas y plantas industriales textiles.

Módulo 04: Cultivos oleaginosos herbáceos, cultivos industriales, raíces y tubérculos.

Módulo 05: Prados y praderas; vides, vinos y olivares.

Módulo 06: Frutales agrios y de pepita.

Módulo 07: Frutales de huesos, secos y carnosos. Suelos, semillas, labores y abonos minerales.

Módulo 08: Abonos orgánicos; insecticidas y herbicidas; regadíos; agentes metereológicos; animales beneficiosos y perjudiciales a los cultivos y malas hierbas.



MADERA Y MEDIO AMBIENTE

CARPINTERIA (INDUSTRIA MANUFACTURERA)

Módulo 01: Estudio de la madera y herramientas manuales.

Módulo 02: Herramientas eléctricas.

Módulo 03: Ensamblajes, empalmes y uniones en el trabajo con madera.

Módulo 04: Desarrollo de muebles de salón - comedor.

Módulo 05: Desarrollo de muebles de dormitorio.

Módulo 06: Confección de armarios.

Módulo 07: Desarrollo de muebles de cocina.

CARPINTERIA EN MELAMINE

Módulo 01: Diseño de muebles en melamine 1.

Módulo 02: Diseño de muebles en melamine 2.

Módulo 03: Diseño por computadora: Corel Draw.

Módulo 04: Diseño por computadora: Autocad 3D.

Módulo 05: Ensamblado de muebles 1.

Módulo 06: Ensamblado de muebles 2.

Módulo 07: Proyectos de fabricación 1: bibliotecas, escritorios y roperos con placas de melamine.

Módulo 08: Proyectos de fabricación 2: Mesas para TV - audio - video y muebles para PC e impresora con placas de melamine.

Módulo 09: Proyectos de fabricación 3: Cocinas (Bajo Mesada, Alacena y Cajones) y closets.

Módulo 10: Desarrollo empresarial.

Módulo 11: Plan de negocios.

Módulo 12: Técnicas de ventas.

CARPINTERIA Y EBANISTERIA

Módulo 01: Estudio de la madera y herramientas manuales.

Módulo 02: Herramientas eléctricas.

Módulo 03: El trabajo en madera, ensamblajes, empalmes y uniones en el trabajo con madera.

Módulo 04: Desarrollo de muebles de salón - comedor.

Módulo 05: Desarrollo de muebles de dormitorio.

Módulo 06: Confección de armarios y puertas.

Módulo 07: Desarrollo de muebles de cocina.

Módulo 08: Construcción de herramientas manuales de carpintería.

Módulo 09: Talla en madera.

Módulo 10: Uso de la desfondadora. Protección, restauración y decoración de la madera.

Módulo 11: Diferentes estilos de decoración.

Módulo 12: Salud ocupacional y seguridad.

CERTIFICADO FORESTAL Y MANEJO SOSTENIBLE

Módulo 01: Concesiones forestales con fines maderables.

Módulo 02: Gestión forestal y bosques artificiales.

Módulo 03: Manejo sostenible de bosques.

Módulo 04: Buenas prácticas de manejo forestal y transformación de la madera.

Módulo 05: Certificación forestal.

Módulo 06: Introducción forestal.

Módulo 07: Selvicultura y cambio climático.

Módulo 08: Diversidad y gestión forestal sostenible.

Módulo 09: La estructura general del aprovechamiento.

Módulo 10: La empresa general del aprovechamiento forestal.

Módulo 11: Cuidado general de los árboles.

Módulo 12: Patología vegetal – instalaciones y equipamiento de la explotación forestal.



JARDINERIA

- Módulo 01:** La planta y el suelo.
- Módulo 02:** Fertilizantes y abonos.
- Módulo 03:** Separación, división, riego y trasplante.
- Módulo 04:** La poda en el jardín.
- Módulo 05:** Cultivos - 1: Begonia, clavel, crisantemos, dalia y esparraguera.
- Módulo 06:** Cultivos - 2: Gardenia, geranio, gerbera y gladiolo.
- Módulo 07:** Cultivos - 3: Gypsophila, hortensia, jacinto, lilium, orquídea, rosa y tulipán.
- Módulo 08:** Cultivos - 4: Arbustos, afelandra, aralia, céspedes, cóleo, cordyline y ficus.
- Módulo 09:** Cultivos - 5: Pascuero, helechos, hiedra, limonium, monstera, palmeras, singonio y trepadoras.
- Módulo 10:** Plagas y enfermedades.
- Módulo 11:** Buenas prácticas ambientales en jardinería.
- Módulo 12:** Prevención de riesgos laborales.
- Módulo 10:** Impactos de cambio climático sobre fauna silvestre y áreas protegidas.
- Módulo 11:** Gestión de Centros de Tenencia de Fauna Silvestre y Conservación.
- Módulo 12:** Formulación y Proyectos.

MANEJO Y CONSERVACION DE FAUNA SILVESTRE

- Módulo 01:** Biología de la Conservación.
- Módulo 02:** Conservación de fauna silvestre y manejo sostenible.
- Módulo 03:** Herramientas para el diseño e implementación de un plan de manejo de fauna silvestre.
- Módulo 04:** Diseño y manejo de áreas protegidas.
- Módulo 05:** Cosecha y comercio insostenible/illegal de especies de fauna y flora silvestre para propósitos de alimentación y no-alimentación (carne de caza).
- Módulo 06:** Aspectos económicos y legales en el manejo de fauna silvestre.
- Módulo 07:** Ecoturismo.
- Módulo 08:** Conflictos entre humanos y fauna silvestre.
- Módulo 09:** Salud de fauna silvestre.

TECNICAS DE JARDINERIA

- Módulo 01:** La planta y el suelo.
- Módulo 02:** Fertilizantes y abonos.
- Módulo 03:** Separación, división, riego y transplante.
- Módulo 04:** La poda en el jardín.
- Módulo 05:** Cultivos - 1: Begonia, clavel, crisantemos, dalia y esparraguera.
- Módulo 06:** Cultivos - 2: Gardenia, geranio, gerbera y gladiolo.
- Módulo 07:** Cultivos - 3: Gypsophila, hortensia, jacinto, lilium, orquídea, rosa y tulipán.
- Módulo 08:** Cultivos - 4: Arbustos, afelandra, aralia, céspedes, cóleo, cordyline y ficus.
- Módulo 09:** Cultivos - 5: Pascuero, helechos, hiedra, limonium, monstera, palmeras, singonio y trepadoras.
- Módulo 10:** Plagas y enfermedades.
- Módulo 11:** Buenas prácticas ambientales en jardinería.
- Módulo 12:** Prevención de riesgos laborales.



ELECTRICIDAD, ELECTRONICA

ELECTRICIDAD

- Módulo 01:** Energía Y Potencia. Energía Y Círculo Eléctrico. Conductores Y Aislantes. Resistencia De Los Conductores. Tención De Intensidad De La Corriente.
- Módulo 02:** Potencia Eléctrica. Agrupamiento De Receptores. Propiedades De La Corriente Eléctrica. Efecto Joule.
- Módulo 03:** Efecto Químico. Efecto Y Campo Magnético. Electromagnetismo. Los Electroimanes.
- Módulo 04:** Pilas Eléctricas. Los Acumuladores. Agrupamiento De Generadores. Aparatos De Medida: Amperímetros, Voltímetros, Vatímetros, Resistencia.
- Módulo 05:** La Inducción Electromagnética. La Corriente Alterna. Los Magnetos, Los Dínamos.
- Módulo 06:** Motores De Corriente Continua. Aplicaciones Industriales De La Electrólisis. Condensadores. Propiedades De La Corriente Alterna.
- Módulo 07:** Líneas y redes eléctricas.
- Módulo 08:** Centrales eléctricas.
- Módulo 09:** Teoría de mecanismos y estructuras.
- Módulo 10:** Termodinámica técnica.
- Módulo 11:** Electrometría.
- Módulo 12:** Electrónica industrial.

ELECTRICIDAD AUTOMOTRIZ

- Módulo 01:** Energía y potencia. Energía y circuito eléctrico. Conductores y aislantes. Resistencia de los conductores. Tensión e intensidad de la corriente.
- Módulo 02:** Diagnóstico y mantenimiento de sistemas eléctricos.
- Módulo 03:** Diagnóstico y mantenimiento de la batería y del sistema de arranque.
- Módulo 04:** El sistema de encendido.
- Módulo 05:** Sistemas de calefacción y aire acondicionado.
- Módulo 06:** Accesorios de iluminación, instrumentación y eléctricos.

ELECTRICIDAD INDUSTRIAL

- Módulo 01:** Transformadores.
- Módulo 02:** Motores y generadores de corriente alterna.
- Módulo 03:** Aparatos de mando, protección y maniobras de motores eléctricos de corriente alterna.
- Módulo 04:** Arranque de motores de corriente continua
- Módulo 05:** Mando de motores de corriente continua
- Módulo 06:** Electrónica industrial y aparatos de medida.
- Módulo 07:** Automatismo.
- Módulo 08:** Autómatas programables.
- Módulo 09:** Instrumento de medición eléctrica.
- Módulo 10:** Tableros eléctricos.
- Módulo 11:** Redes de distribución eléctrica y subterránea.
- Módulo 12:** Seguridad Industrial y normas de Seguridad Industrial.

ELECTRONICA

- Módulo 01:** Electrostática, circuito eléctrico, flujo y medición de corriente.
- Módulo 02:** Voltaje, fuerza eléctrica, baterías, aumento y caídas de tensión.
- Módulo 03:** Resistencia.
- Módulo 04:** Ley de Ohm y potencia.
- Módulo 05:** Magnetismo.
- Módulo 06:** Medidas eléctricas.
- Módulo 07:** Circuitos de corriente continua.
- Módulo 08:** Inductancia y capacidad.



MONTAJE, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPUTADORAS

- Módulo 01:** Componentes del sistema, desarme e inspección.
- Módulo 02:** Tarjetas madre, ranuras de bus y tarjetas de E/S.
- Módulo 03:** Los microprocesadores.
- Módulo 04:** Memoria y fuente de poder.
- Módulo 05:** Dispositivos de entrada y hardware de despliegue de video.
- Módulo 06:** Comunicaciones, redes y hardware de audio.
- Módulo 07:** Unidades de disco flexible.
- Módulo 08:** Unidad de disco duro.
- Módulo 09:** Interfaces e instalación de unidades de disco duro.
- Módulo 10:** CD-ROM, cintas y otras unidades de almacenamiento.
- Módulo 11:** Ensamble del sistema.
- Módulo 12:** Diagnóstico y medidas correctivas.

REBOBINADO DE MOTORES

- Módulo 01:** El motor: Clases, partes y características.
- Módulo 02:** El motor serie universal.
- Módulo 03:** Rebobinado del motor serie universal.
- Módulo 04:** Motor de inducción.
- Módulo 05:** Rebobinado del motor monofásico tipo fase partida.
- Módulo 06:** Rebobinado del motor trifásico americano.
- Módulo 07:** Rebobinado del motor trifásico europeo.

REDES Y TELECOMUNICACIONES

- Módulo 01:** Introducción a la informática y las telecomunicaciones
- Módulo 02:** Comunicaciones y estándares
- Módulo 03:** Cableado estructurado
- Módulo 04:** Redes y dispositivos (LAN Y WAN)
- Módulo 05:** Tecnología Wifi y estándares
- Módulo 06:** Puntos de acceso inalámbricos
- Módulo 07:** Redes Wireless LAN, WAN y MAN
- Módulo 08:** Enlaces punto a punto y punto-multipunto
- Módulo 09:** Seguridad en redes y telecomunicaciones
- Módulo 10:** Telefonía tradicional, redes conmutadas
- Módulo 11:** IVR y correo de voz
- Módulo 12:** Voz sobre IP, telefonía IP.

REPARACIÓN DE ARTEFACTOS ELECTRODOMÉSTICOS

- Módulo 01:** Conceptos básicos de electricidad.
 - Módulo 02:** Funcionamiento de artefactos electrodomésticos.
 - Módulo 03:** Identificación de desperfectos.
 - Módulo 04:** Planchas eléctricas.
- Página 306
- Módulo 05:** Secador de cabello.
 - Módulo 06:** Circulador de aire.
 - Módulo 07:** Licuadora y batidora.
 - Módulo 08:** Ventilador.
 - Módulo 09:** Lustradora y aspiradora de aire.

SISTEMAS DE INYECCION DE GASOLINA Y ENCENDIDO ELECTRONICO

- Módulo 01:** Sistemas de suministro e inyección de gasolina.
- Módulo 02:** Sistemas mecánicos de inyección.
- Módulo 03:** Sistemas electrónicos de inyección.
- Módulo 04:** L-Jetronic y sus derivados.



Módulo 05: Motronic y otros equipos.

Módulo 06: Localización de averías.

Módulo 07: Sistemas de control por computadora y sensores.

Módulo 08: El sistema de encendido.

TELECOMUNICACIONES

Módulo 01: Sistema de comunicaciones, osciladores y modulación.

Módulo 02: Fundamentos de comunicaciones modernas.

Módulo 03: Sistemas telefónicos.

Módulo 04: Comunicación informática.

Módulo 05: Comunicaciones por microondas.

Módulo 06: Sistemas de televisión.

Módulo 07: Comunicación por satélite.

Módulo 08: Comunicaciones bidireccionales.

Módulo 09: Comunicaciones ópticas.



MECANICA Y REPARACION FABRICACION E INSPECCION DE SOLDADURA

- Módulo 01:** Soldadura eléctrica con arco manual.
- Módulo 02:** Elementos de protección ante emanaciones de gas y rayos ultravioletas.
- Módulo 03:** Herramientas utilizadas.
- Módulo 04:** Soldadura sobre cabeza (en cornisa) con electrodo celulósico para el cordón de raíz y cordón de relleno con electrodo básico.
- Módulo 05:** Soldadura de cordón en una plancha en posición sobre cabeza con electrodo celulósico y rutílico.
- Módulo 06:** Soldadura oxiacetilénica.
- Módulo 07:** Soldaduras Heterogéneas fuertes o duras.
- Módulo 08:** Soldadura Homogénea.
- Módulo 09:** Cortes de metales. Oxi -Cortes. Corte Plasma. Corte Arco-Aire.
- Módulo 10:** Sistema de soldeo bajo protección gaseosa MigMag (gmaw). Gas de protección.
- Módulo 11:** Soldadura TIG.
- Módulo 12:** Recargos duros. Electrodos duros para recargo.

INGENIERIA DE REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO

- Módulo 01:** Temperatura, materia y energía.
- Módulo 02:** Refrigeración y refrigerantes.
- Módulo 03:** Seguridad, herramientas y equipo.
- Módulo 04:** Dispositivos de fijación y tuberías.
- Módulo 05:** Evacuación de sistemas. Puede inscribirse en diplomadosidg.com
- Módulo 06:** Gestión de refrigerantes, carga de sistemas y calibración de instrumentos.
- Módulo 07:** Electricidad, magnetismo y regulación automática.
- Módulo 08:** Componentes y aplicaciones de la regulación automática.
- Módulo 09:** Reguladores básicos, electrónicos y programables.
- Módulo 10:** Motores eléctricos y refrigeración.
- Módulo 11:** Aplicaciones, arranque y diagnóstico de motores eléctricos.
- Módulo 12:** Sistemas de calefacción y aire acondicionado en la industria automotriz.

INGENIERIA EN MECANICA AUTOMOTRIZ

- Módulo 01:** Manejo de herramientas e instrumentos de electricidad automotriz.
- Módulo 02:** Mantenimiento básico del sistema de chasis.
- Módulo 03:** Afinamiento y reparación de motores a gasolina.
- Módulo 04:** Afinamiento y reparación de motores Diesel.
- Módulo 05:** Funcionamiento del motor.
- Módulo 06:** Sistema de distribución.
- Módulo 07:** Sistema de lubricación.
- Módulo 08:** Sistema de refrigeración.
- Módulo 09:** Sistema de alimentación 1.
- Módulo 10:** Sistema de alimentación 2.
- Módulo 11:** Sistema de encendido 1.
- Módulo 12:** Sistema de encendido 2.

MECANICA AUTOMOTRIZ

- Módulo 01:** Principios de operación y diseño de motor.
- Módulo 02:** Diagnóstico del rendimiento y afinación del motor.
- Módulo 03:** Servicio a las válvulas y sus mecanismos; servicios a los bloques de cilindros; los cigüeñales.
- Módulo 04:** El sistema de encendido.
- Módulo 05:** Sistemas de suministro e inyección de combustible.
- Módulo 06:** Sistemas de admisión, escape, turbo cargador y enfriamiento.
- Módulo 07:** Sistemas de control de emisiones.



Módulo 08: El armazón y los sistemas de suspensión.

Módulo 09: El embrague; transmisiones estándar y sobremarchas; servicio a las transmisiones automáticas.

MECANICA DE AJUSTE / MECANICA DE BANCO

Módulo 01: Herramientas y procesos del trabajo de banco.

Módulo 02: Seguridad en el taller de maquinado y sierras mecánicas.

Módulo 03: Taladros y tornos mecánicos.

Módulo 04: Fresadoras, máquinas para rectificado, control numérico y procesos de maquinado.

Módulo 05: Operaciones de maquinado con fresadora.

Módulo 06: Operaciones de maquinado con torno y prensas.

Módulo 07: Introducción a la metalurgia.

MECANICA DE MOTOCICLETAS

Módulo 01: El motor y la transmisión.

Módulo 02: Carburación, inyección electrónica y encendido.

Módulo 03: Lubricación del motor, refrigeración y equipo eléctrico.

Módulo 04: Equilibrado del motor, transmisión, embrague y caja de velocidades.

Módulo 05: Sistemas de combustible.

Módulo 06: Sistemas eléctricos.

Módulo 07: Cuadros, suspensión, frenos, ruedas y neumáticos.

Módulo 08: Mantenimiento de motocicletas - 1.

Módulo 09: Mantenimiento de motocicletas - 2.

Módulo 10: Mantenimiento de motocicletas - 3.

Módulo 11: Intervenciones técnicas en una Harvey Davidson Softail - 1.

Módulo 12: Intervenciones técnicas en una Harvey Davidson Softail - 2.

MECANICA HIDRAULICA PARA CENTRALES HIDROELECTRICAS

Módulo 01: Introducción al estudio de centrales hidroeléctricas.

Módulo 02: Embalse, presas y conducción de agua.

Módulo 03: Compuertas, válvulas, ataguías y control de caudales.

Módulo 04: Turbinas hidráulicas 1: Tipología.

Módulo 05: Turbinas hidráulicas 2: Clasificación, fenómenos anómalos, potencia y protección.

Módulo 06: Turbinas hidráulicas 3: Regulación de velocidad.

Módulo 07: Turbinas hidráulicas 4: Pérdida de energía, similitud y experimentación en la construcción.

Módulo 08: Turbinas de reacción.

Módulo 09: Turbinas de acción.

Módulo 10: Bombas volumétricas.

Módulo 11: Bombas centrífugas.

Módulo 12: Sistemas de transmisión de potencia mecánica.

MOTORES DIESEL Y SISTEMA DE INYECCION

Módulo 01: El motor Diesel.

Módulo 02: Circuito de alimentación e inyección.

Módulo 03: El regulador y las bombas de inyección rotativas.

Módulo 04: Inyectores, portainyectores, bancos de prueba para bombas; sobrealimentación y turbo compresores.

Módulo 05: Equipo electrónico y localización de averías.

Módulo 06: Sistema de control por computadora y sensores.



INSTALACIONES

INSTALACION Y MANTENCION DE PANELES SOLARES

Módulo 01: Energías renovables 1: Introducción a las energías. Sistemas solares fotovoltaicos. Conceptos básicos y unidades de medida.

Módulo 02: Energías renovables 2: aplicaciones de la energía fotovoltaica. Normativa aplicable. Radiación solar.

Módulo 03: La electricidad 1: Conceptos de trabajo, energía y potencia. Ley de Ohm potencia eléctrica.

Módulo 04: La electricidad 2: efecto joule. Corriente continua y corriente alterna. Circuitos eléctricos.

Módulo 05: Equipos e instalaciones fotovoltaicas 1: módulos fotovoltaicos. Banco de baterías. Regulador de carga.

Módulo 06: Equipos e instalaciones fotovoltaicas 2: inversor de corriente. Elementos de protección. Otros componentes.

Módulo 07: Dimensionamiento de sistemas eléctricos fotovoltaicos 1. Dimensionamiento de la demanda energética. Evaluación del recurso solar. Criterios de orientación e inclinación de los módulos.

Módulo 08: Dimensionamiento de sistemas eléctricos fotovoltaicos 2: determinación de sombras y distancias mínimas. Dimensionamiento de sistemas conectados a la red (Grid-tied). Dimensionamiento de sistemas autónomos. Dimensionamientos de sistemas conectados a la red con respaldo. Dimensionamiento con sistemas de bombeo.

Módulo 09: Dimensionamiento de sistemas electrónicos fotovoltaicos 3: distribución y conexión de los componentes. Estudio y metodología de cálculo de pérdidas. Resolución de casos prácticos. Estudio de casos reales. Evaluación económica de proyectos.

Módulo 10: Instalación y mantención de sistema de energía eléctrica fotovoltaica 1: instalaciones aisladas de la red. Instalaciones conectadas a la red. Instalaciones híbridas (con sistemas de respaldo).

Módulo 11: Instalación y mantención de sistemas de energía eléctrica fotovoltaica 2: montaje de la estructura de soporte. Montaje y testeo de las baterías. Montaje resto de los componentes.

Módulo 12: Instalación y mantención de sistema de energía eléctrica fotovoltaica 3: seguridad y prevención de riesgos. Sistemas de medición energética. Pruebas de puesta en marcha. Operación y mantenimiento. Posibles anomalías en el funcionamiento.

INSTALACIONES DE GAS NATURAL

Módulo 01: Gas natural: Marco conceptual.

Módulo 02: Tuberías para las instalaciones de gas natural.

Módulo 03: Soldadura.

Módulo 04: Accesorios de tuberías: Llaves, reguladores y válvulas de seguridad.

Módulo 05: Instalaciones de contadores de gas y botellas del GLP.

Módulo 06: El gas en aparatos y artefactos.

Módulo 07: Adaptación de aparatos, seguridad, encendido y calderas.

Módulo 08: Instalaciones domiciliarias de gas natural.

Módulo 09: Instalaciones de envasado de gas y protección de cañerías.

Módulo 10: Instalación de artefactos domiciliarios.

Módulo 11: Instalaciones industriales.

Módulo 12: Quemadores.

INSTALACIONES ELECTRICAS DE AGUA, DE EVACUACION DE CALEFACCION, DE GAS OTROS EN VIVIENDA Y/O EMPRESAS

Módulo 01: Instalar calentador eléctrico de agua.

Módulo 02: Instalar sistema de electrobomba e hidromasaje.

Módulo 03: Salubridad.

Módulo 04: Climatización.

Módulo 05: Sistemas de calefacción y aire acondicionado.



Módulo 06: Instalación de redes internas de gas.

Módulo 06: Instalación de dispositivos y artefactos básicos a gas.

Módulo 07: Instalación de sistemas de ventilación, ductos de evacuación y artefactos especiales.

INSTALACIONES ELECTRICAS EN EDIFICACIONES

Módulo 01: Esquemas eléctricos.

Módulo 02: Seguridad y riesgo eléctrico.

Módulo 03: Mediciones eléctricas.

Módulo 04: Dimensionamiento y selección de conductores en instalaciones eléctricas.

Módulo 05: Tableros de distribución eléctrica.

Módulo 06: Potencia y resistencia eléctrica.

Módulo 07: Implementación de circuitos para edificaciones.

Módulo 08: Lectura de planos eléctricos.

INSTALACIONES EN TELEFONIA Y CATV

Módulo 01: Sistemas telefónicos. Telefonía básica.

Módulo 02: Comunicación informática. Tecnología del cable TV. Antenas parabólicas.

Módulo 03: Comunicaciones por microondas.

Módulo 04: Sistemas de televisión. Fibra óptica.

Módulo 05: Comunicaciones bidireccionales. Internet.

Módulo 06: Comunicaciones ópticas. Planta externa.

INSTALACIONES SANITARIAS / GASFITERIA / FONTANERIA

Módulo 01: Agua, desagüe y artefactos sanitarios.

Módulo 02: Lectura de planos y habilitación de tubos PVC para desagüe.

Módulo 03: Tubería: Fijado y protección. Instalación de lavadero de granito.

Módulo 04: Construcción de caja de registro e instalación de tubos de concreto.

Módulo 05: Instalaciones de sistemas de desagüe y agua.

Módulo 06: Montaje de lavatorio y lavadero.

Módulo 07: Montaje de inodoro, bidet y urinario.

Módulo 08: Montaje de tina y ducha.

Módulo 09: Montaje de tanque prefabricado, calentador eléctrico y equipo de bombeo.

Módulo 10: Reparaciones y mantenimiento de las instalaciones y artefactos.



MONTAJES Y SOLDADURA

INSPECTOR DE SOLDADURA

Módulo 01: Reconocer las funciones y responsabilidades del inspector de soldadura

Módulo 02: Reconocer las características de los procesos de soldadura comúnmente empleados

Módulo 03: Interpretar las representaciones gráficas y la simbología normalizada para soldadura

Módulo 04: Reconocer los cambios metalúrgicos involucrados en el proceso de soldadura

Módulo 05: Evaluar la validez de los procedimientos de soldadura y la debida calificación de los soldadores

Módulo 06: Reconocer los orígenes de los defectos de soldadura

Módulo 07: Interpretar las características de superficies de fractura y preparan reportes detallados

Módulo 08: Redactar, revisar y corregirán reportes detallados

Módulo 09: Plantación, organizaran y supervisaran la labor de inspectores y personal de ensayos no destructivos

Módulo 10: Conducir inspecciones antes, durante y después del proceso de soldadura

Módulo 11: Prácticas de seguridad de inspectores

Módulo 12: Inspección visual y otros ensayos no destructivos como: líquidos penetrantes (pt), partículas magnéticas (ut), radiografías (rt).

MONTADOR DE ESTRUCTURAS METALICAS

Módulo 01: Seguridad y salud aplicada al trabajo del soldador. Elementos de protección. Corte de metales por arcoplasma y oxicorte manual. Gases empleados: disociación del gas. Caudal y presión de los gases. Distancia boquilla-pieza. Velocidad de corte.

Módulo 02: Soldadura de chapas y perfiles con electrodos revestidos. Máquinas eléctricas utilizadas en soldadura, características. Clasificación y simbolización de electrodos.

Módulo 03: Representación simbólica de la soldadura. Norma UNE 14009. Juntas de soldadura, norma UNE y AWS. Arco eléctrico los metales (aceros).

Módulo 04: Soldabilidad de los aceros. Soldadura manual con electrodos revestidos.

Módulo 05: Principales defectos en el cordón de raíz con electrodo rutilo y básico.

Módulo 06: Métodos operatorios en soldadura eléctrica manual. Cordones de penetración, relleno y peinado.

Módulo 07: Deformaciones y tensiones en la soldadura.

Módulo 08: Oxicorte. Soldadura oxicetilénica. Soldadura de diversos metales. Método operatorio y electrodo más adecuado.

Módulo 09: Soldadura semiautomática (MAG) para calderería. Caudal de gas. Longitud libre del hilo. Manorreductor - caudalímetro. Calentador de gas.

Módulo 10: Antorchas o pistolas y grupos de soldeo empleados.

Módulo 11: Interpretación de planos de construcciones metálicas.

Módulo 12: Montaje de estructuras metálicas ligeras y elementos metálicos pesados.

SOLDADURA (INDUSTRIA MANUFACTURERA)

Módulo 01: Soldadura oxiacetilénica -1.

Módulo 02: Soldadura oxiacetilénica -2.

Módulo 03: Soldadura al arco eléctrico -1.

Módulo 04: Soldadura al arco eléctrico -2.

Módulo 05: Soldadura bajo atmósfera de gas y acero al carbono.

Módulo 06: Seguridad del trabajo.



TEXTIL

CORTE Y CONFECCION (INDUSTRIA MANUFACTURERA)

Módulo 01: Equipamiento, materiales, medidas, moldes y cortes.

Módulo 02: Operaciones y habilidades básicas de confección.

Módulo 03: Confección de la falda.

Módulo 04: Confección de la blusa.

Módulo 05: Confección del vestido.

Módulo 06: Confección del pantalón femenino.

GESTION DE MODA Y CONFECCION TEXTIL

Módulo 01: Equipamiento, materiales, medidas, moldes y cortes.

Módulo 02: Operaciones y habilidades básicas de confección.

Módulo 03: Confección de la falda.

Módulo 04: Confección de la blusa.

Módulo 05: Confección del vestido.

Módulo 06: Confección del pantalón femenino.

Módulo 07: El figurín.

Módulo 08: Retrospectiva del vestido masculino.

Módulo 09: El patrón del pantalón.

Módulo 10: Toma de medidas para prendas superiores. Chaquetas y abrigo. Trazados de la chaqueta.

Módulo 11: Prendas superiores: Trazado del cuello y de las mangas. El abrigo y sus trazados de espalda.

Módulo 12: Trazos del abrigo amplio: Solapas, cuello, bolsillos, mangas. Trazos del abrigo reglán.

ASTRERIA (INDUSTRIA MANUFACTURERA)

Módulo 01: El figurín.

Módulo 02: Retrospectiva del vestido masculino.

Módulo 03: El patrón del pantalón.

Módulo 04: Toma de medidas para prendas superiores. Chaquetas y abrigo. Trazados de la chaqueta.

Módulo 05: Prendas superiores: Trazado del cuello y de las mangas. El abrigo y sus trazados de espalda.

Módulo 06: Trazos del abrigo amplio: Solapas, cuello, bolsillos, mangas. Trazos del abrigo reglán.



VARIOS

ADMINISTRACION DE MAQUINARIA PESADA EN MINERIA

- Módulo 01:** Aplicación y Rendimiento de maquinaria.
- Módulo 02:** Gestión del mantenimiento de Maquinaria Pesada.
- Módulo 03:** Sistemas especializados para la Gestión del Mantenimiento.
- Módulo 04:** Manejo y carga de los Materiales.
- Módulo 05:** Cargador Frontal.
- Módulo 06:** Transportes de Materiales a cortas distancias.
- Módulo 07:** Plan de Lubricación para el mantenimiento mecánico para la maquinaria pesada.
- Módulo 08:** Diseminación y Compactación de tierra.
- Módulo 09:** Primeros Auxilios (S. H. I. II.).
- Módulo 10:** Hidráulica.
- Módulo 11:** Excavación de estanques y zanjas.
- Módulo 12:** Residuos Mineros.

OPERACION Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA PESADA

- Módulo 01:** Maquinaria pesada: Panorama clasificatorio general.
- Módulo 02:** Maquinaria de construcción tipo vehicular - 1: Motores y sistema hidráulico.
- Módulo 03:** Maquinaria de construcción tipo vehicular - 2: Estructura del sistema en marcha y manejo.
- Módulo 04:** Maquinaria de construcción tipo vehicular - 3: Tipos y manejo del equipo de trabajo.
- Módulo 05:** Maquinaria de construcción tipo vehicular - 4: Chequeo, mantenimiento y casos de accidentes.
- Módulo 06:** Dinámica y electricidad. Conocimientos geológicos y de ejecución de obras civiles.
- Módulo 07:** Operación y mantenimiento del cargador frontal.
- Módulo 08:** Operación y mantenimiento de excavadoras.
- Módulo 09:** Operación y mantenimiento de retroexcavadoras.
- Módulo 10:** Operación y mantenimiento de montacargas.
- Módulo 11:** Maquinaria pesada y movimiento de tierras.
- Módulo 12:** Seguridad y prevención de riesgos en maquinaria pesada.

BARTENDER INTERNACIONAL

- Módulo 01:** Introducción al turismo y la hostelería.
- Módulo 02:** Preparación del área de bar-cafetería previo al servicio.
- Módulo 03:** Aprovisionamiento, almacenaje y control de existencias.
- Módulo 04:** Oferta y servicio de bebidas en barra.
- Módulo 05:** Coctelería.
- Módulo 06:** Los vinos, servicio de vinos y cavas en barra.
- Módulo 07:** Preparación y presentación de aperitivos y canapés.
- Módulo 08:** La fuente de soda.
- Módulo 09:** Mixología, Refrescos, Jugos, Batidos y Maceración.
- Módulo 10:** Seguridad e higiene en el trabajo.
- Módulo 11:** Calidad de servicio y atención al cliente.
- Módulo 12:** Inglés para restaurante-bar.

COLORIMETRIA

- Módulo 01:** La historia de la coloración.
- Módulo 02:** Génesis del pelo. Crecimiento y caída.
- Módulo 03:** Factores del crecimiento capilar.
- Módulo 04:** ¿Qué es el cabello?
- Módulo 05:** El color del cabello.
- Módulo 06:** Seis metros cuadrados para teñir.
- Módulo 07:** Cuál es el color y su altura de tono.
- Módulo 08:** Poder colorante y decolorante.



ALIMENTOS

BRANDING, TENDENCIAS Y CONSTRUCCION DE MARCA

- Módulo 01:** La transformación digital y la innovación de las marcas.
- Módulo 02:** Concepto de Branding y de Brand Positioning.
- Módulo 03:** Retos y oportunidades para el desarrollo de la marca.
- Módulo 04:** Brand Equity y Target Profile.
- Módulo 05:** Ideales de marca.
- Módulo 06:** Elementos de la identidad de marca y estrategia de comunicación.
- Módulo 07:** Construcción de la identidad de marca.
- Módulo 08:** Geolocalización para la marca en el desarrollo de canales.

CONTROL DE CALIDAD Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS / CONTROL DE CALIDAD, HIGIENE, CONSERVACION Y MANIPULACION DE ALIMENTOS

- Módulo 01:** Control de calidad e higiene en la fabricación de alimentos.
- Módulo 02:** Microbiología de los alimentos.
- Módulo 03:** Tecnología de conservación y mejora de alimentos - 1: Uso de sustancias químicas y naturales.
- Módulo 04:** Tecnología de conservación y mejora de alimentos - 2: Frutas y hortalizas.
- Módulo 05:** Tecnología de conservación y mejora de alimentos - 3: Lácteos, dulces y chocolates.
- Módulo 06:** Tecnología de conservación y mejora de alimentos - 4: Cereales, harinas, leudantes, grasas y aceites.
- Módulo 07:** Tecnología de conservación y mejora de alimentos - 5: Licores.
- Módulo 08:** Tecnología de conservación y mejora de alimentos - 6: Carnes, pescados y mariscos.
- Módulo 09:** Envasado y empaque de alimentos procesados.
- Módulo 10:** Manipulación de alimentos - 1: Orientación para los manipuladores.
- Módulo 11:** Manipulación de alimentos - 2: Orientaciones de orden público.
- Módulo 12:** Evaluación de los alimentos.

GASTRONOMIA

- Módulo 01:** Concepto y objetivos de la tecnología culinaria.
- Módulo 02:** La restauración actual: Fuentes de alimentos.
- Módulo 03:** Sistemas actuales de restauración colectiva.
- Módulo 04:** La calidad en tecnología culinaria.
- Módulo 05:** Operaciones y procesos culinarios a temperatura ambiental.
- Módulo 06:** Procesos culinarios con aplicación de calor y la tecnología alimentaria.
- Módulo 07:** Tipos de cocina.
- Módulo 08:** Cocciones en medio acuoso.
- Módulo 09:** Cocciones en medio graso.
- Módulo 10:** Cocciones mixtas.
- Módulo 11:** Cocciones en calor seco.
- Módulo 12:** Cocciones especiales.

PRODUCCION DE ALIMENTOS (INDUSTRIA MANUFACTURERA)

- Módulo 01:** Fabricación de embutidos.
- Módulo 02:** Producción de carnes curadas y grasas.
- Módulo 03:** Producción de aceites.
- Módulo 04:** Producción de proteínas, fibras vegetales, azúcar, café y cacao.
- Módulo 05:** Procesamiento de cereales.
- Módulo 06:** Productos lácteos.
- Módulo 07:** Procesamiento de pescado.
- Módulo 08:** Elaboración de vino y cerveza.
- Módulo 09:** Producción de alimentos con tubérculos.



Módulo 10: Panificación y pastelería.

Módulo 11: Fabricación de alimentos con frutas y otros vegetales.

Módulo 12: Envasado y empaque de alimentos procesados.



COSMETOLOGIA (COSMIATRIA)

- Módulo 01:** Fisiología y afecciones de la piel.
- Módulo 02:** El masaje, el peeling, las máscaras de belleza, desmaquillaje y limpieza de cutis.
- Módulo 03:** Cosmética.
- Módulo 04:** Estudio del rostro y aplicación del maquillaje.
- Módulo 05:** Manicure.
- Módulo 06:** Pedicure.

CURSO EN S10 COSTOS Y PRESUPUESTOS

- Módulo 01:** Costos y presupuestos.
- Módulo 02:** Metrados.
- Módulo 03:** Análisis de costos unitarios.
- Módulo 04:** Gastos generales.
- Módulo 05:** Fórmula polinómica.
- Módulo 06:** El presupuesto base real, oferta, meta y línea base.
- Módulo 07:** Procedimiento del presupuesto, configuración y tipos de procedimiento.
- Módulo 08:** Registro de partidas y recursos nuevos en el catálogo de partidas y recursos.
- Módulo 09:** Ingresos de precios y reasignación de recursos.
- Módulo 10:** Diseño del pie de presupuesto.
- Módulo 11:** Cálculo analítico de gastos generales.
- Módulo 12:** Duplicación de presupuesto.
- Módulo 13:** Exportar datos a Ms. Excel y Ms. Project.

DANZA FOLKLORICA

- Módulo 01:** Técnica Danzaría - Taller de Danza Folklórica.
- Módulo 02:** Expresión Corporal - Educación Musical.
- Módulo 03:** Educación Rítmica Cinética - Lenguaje Musical Aplicado a la Danza.
- Módulo 04:** Taller de Instrumentos - Laboratorio de Técnica de la Danza Folklórica.
- Módulo 05:** Teoría del Vestido Tradicional - Economía de la Cultura.
- Módulo 06:** Historia de la Danza Peruana - Bases Biomecánicas del Movimiento.
- Módulo 07:** Vestido Tradicional Peruano - Coreografía.
- Módulo 08:** Bases Neurobiológicas de la Práctica Danzaría - Técnicas de Maquillaje Característico.
- Módulo 09:** Taller de Máscaras - Formulación de Proyectos Culturales.
- Módulo 10:** Taller Coreográfico - Luminotecnia y Sonorización.
- Módulo 11:** Gestión Cultural - Proyecto Coreográfico.
- Módulo 12:** Dirección y Producción Artística.

DETECTIVE PRIVADO

- Módulo 01:** Principios, aspectos y procedimientos jurídicos. Seguridad integral (ciudadana y privada).
- Módulo 02:** Inteligencia operativa y herramientas informáticas. Fotografías y video como herramientas para la investigación.
- Módulo 03:** Técnicas de comunicación. Identificación de personas.
- Módulo 04:** Recolección de pruebas y tratamiento de evidencia. Procedimientos operativos de la investigación
- Módulo 05:** Criminología. Criminalística. Criptografía.
- Módulo 06:** Grafotecnia. Dactiloscopia
- Módulo 07:** Deontología. Psicología criminal.
- Módulo 08:** Balística. Defensa personal. Primeros auxilios.

GESTION, ORGANIZACION Y DESARROLLO DE EVENTOS

- Módulo 01:** Conceptos Básicos Sobre La Organización De Eventos. Importancia.



- Módulo 02:** Tipos De Eventos (Oficiales, Académicos, Culturales, Empresariales).
- Módulo 03:** Establecimiento De Objetivos Para El Éxito De Un Evento. Estructura De Un Evento.
- Módulo 04:** Planeamiento De Un Evento. Calendario. Presupuesto. Lugar. Fechas. Horarios.
- Módulo 05:** El Anfitrión. Gestión De Invitados. Presentaciones. Elaboración De Programas. Elaboración De Carpetas Y Ayudas Memoria.
- Módulo 06:** Conceptos Básicos De Protocolo Para Eventos. Consejos Para La Organización De Un Evento.
- Módulo 07:** Medición De Resultados.

LECTURA DE PLANOS

- Módulo 01:** Leer e interpretar los planos de ubicación y localización
- Módulo 02:** Leer e interpretar los planos de planta, cortes
- Módulo 03:** Interpretar especificaciones técnicas
- Módulo 04:** Leer e interpretar los planos de cimentación, encofrados de entrespisos y techos
- Módulo 05:** Interpretar los detalles de los elementos estructurales y no estructurales
- Módulo 06:** Conceptos generales de las instalaciones eléctricas
- Módulo 07:** Leer e interpretar los planos de instalaciones eléctricas y sus respectivos detalles
- Módulo 08:** Conceptos generales de las redes de agua y desagüe.

LOCUCION RADIAL / PERIODISMO RADIAL

- Módulo 01:** Redacción y locución radiofónica
- Módulo 02:** Locución y guion en radio y televisión
- Módulo 03:** Los instrumentos y géneros del periodismo
- Módulo 04:** Programas radiales
- Módulo 05:** La entrevista
- Módulo 06:** Formatos radiales
- Módulo 07:** Fonética articulatoria y locución radial
- Módulo 08:** El noticiero radial
- Módulo 09:** Programación y organización de una emisora radial
- Módulo 10:** La crónica
- Módulo 11:** Radiodifusión: comunitaria, móviles, radio net, digital y satelital
- Módulo 12:** Publicidad y propaganda.

PERIODISMO

- Módulo 01:** Los instrumentos y géneros del periodismo.
- Módulo 02:** La entrevista.
- Módulo 03:** La crónica.
- Módulo 04:** El reportaje.
- Módulo 05:** La columna, el artículo y el editorial.
- Módulo 06:** Estilo y lenguaje periodístico.
- Módulo 07:** Análisis estructural del reportaje. El reportaje hipertextual e inteligente en internet.
- Módulo 08:** Análisis diferencial del reportaje. Técnica y estilo del gran reportaje.
- Módulo 09:** Periodismo de investigación.
- Módulo 10:** Periodismo de televisión.
- Módulo 11:** Periodismo especializado.
- Módulo 12:** La opinión pública.

OFIMATICA

- Módulo 01:** Excel 2013.
- Módulo 02:** Análisis grafico con Ms Excel 2013.
- Módulo 03:** Excel 2016.
- Módulo 04:** Office 2013.
- Módulo 05:** Colaboración empresarial con SharePoint 2013.
- Módulo 06:** Herramientas de productividad.



Módulo 07: Fundamentos de office 2016.

Módulo 08: Access 2016.

PROTOCOLO Y CEREMONIAL PARA EVENTOS

Módulo 01: Protocolo y ceremonial nacional e internacional.

Módulo 02: Precedencia y el rol de anfitrión.

Módulo 03: Constitución de mesas de honor.

Módulo 04: Elaboración de programas de discurso / oradores.

Módulo 05: Gestión y ordenamiento de invitados.

Módulo 06: Formatos de eventos y ceremonias.

Módulo 07: Protocolo multicultural en el Perú.

CONSTRUCCION CIVIL / TECNICAS DE CONSTRUCCION CIVIL

Módulo 01: El proceso constructivo.

Módulo 02: Materiales de construcción.

Módulo 03: Construcción en hormigón.

Módulo 04: Muros y exteriores e interiores.

Módulo 05: Construcción con baldosas de cerámica, acabados de paneles, sistema de piso y ventanas.

Módulo 06: Desarrollo de puertas.

Módulo 07: Acústica y sistemas de cubierta.

Módulo 08: Instalaciones sanitarias, agua potable, tubería de agua residual y protección contra incendio.

Módulo 09: Sistemas eléctricos.

Módulo 10: Circulación vertical.

INDUSTRIA DEL CALZADO / ZAPATERIA (INDUSTRIA MANUFACTURERA)

Módulo 01: Estudio de los cueros y pieles.

Módulo 02: Insumos básicos e instrumentación. El repujado del cuero. Cueros sintéticos.

Módulo 03: Ejecución de costuras. Preparación de plantillas. Confección del patrón y montaje del contrafuerte de puntera. Fijación.

Módulo 04: Preparación completa de la plantilla. Técnicas de colocación de la suela del zapato. Montaje.

Módulo 05: Confección de diferentes tipos de calzado.

Módulo 06: Manejo de maquinarias en la industria del calzado.



**DIPLOMADOS
ESPECIALIZACIONES**

- 01 Administración ■ 02 Educación
- 03 Salud ■ 04 Derecho
- 05 Ingeniería

Calle Huamantanga #137 Fila Alta - Jaén

Cell: 942 873 386 - 943 933 995

E-mail: representacionesavc@hotmail.com



