

Malla Curricular de Ingeniería de Seguridad Industrial y Minera

CICLO 1		CICLO 2		CICLO 3		CICLO 4		CICLO 5		CICLO 6		CICLO 7		CICLO 8		CICLO 9		CICLO 10	
INGLES I	3	CALCULO APLICADO A LA FISICA 1	5	CALCULO APLICADO A LA FISICA 2	5	CALCULO APLICADO A LA FISICA 3	5	AGENTES CONTAMINANTES	3	ELECTROTECNIA	3	ELECTIVO 1	2	COSTOS Y PRESUPUESTOS	3	FORMACION PARA LA INVESTIGACION - SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MINERA	4	CURSO INTEGRADOR II - SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MINERA	4
INTRODUCCIÓN A LA VIDA UNIVERSITARIA: INGENIERÍA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MINERA	2	DIBUJO PARA INGENIERIA	2	CIUDADANIA Y REFLEXION ETICA	3	ESTADISTICA INFERENCIAL	4	BIOLOGIA Y MICROBIOLOGIA PARA LA SEGURIDAD	2	CURSO INTEGRADOR I - SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MINERA	2	PROCESOS MINEROS	3	GESTIÓN DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE INCENDIOS	3	GESTION AMBIENTAL	3	ETICA PROFESIONAL	2
INTRODUCCION A LA MATEMATICA PARA INGENIERIA	5	INGLES II	3	DIBUJO CAD	2	FISICOQUIMICA	3	HERRAMIENTAS INFORMATICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES	2	GESTIÓN DE CALIDAD	3	SEGURIDAD EN MAQUINAS Y EQUIPOS INDUSTRIALES Y MINEROS	4	RESPONSABILIDAD SOCIAL	2	HERRAMIENTAS PARA LA COMUNICACION EFECTIVA	3	FORMACION PARA LA EMPLEABILIDAD	3
QUIMICA GENERAL	3	MATEMATICA PARA INGENIEROS I	4	ESTADISTICA DESCRIPTIVA Y PROBABILIDADES	3	INVESTIGACION ACADEMICA	4	IDENTIFICACION DE PELIGROS, EVALUACION Y CONTROL DE RIESGOS	3	PREVENCION DE RIESGOS	3	TECNOLOGIA DE MATERIALES	3	SANEAMIENTO INDUSTRIAL	3	MEDICINA OCUPACIONAL Y SALUD PUBLICA	3	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS EN INGENIERIA	3
COMPRESION Y REDACCION DE TEXTOS I	4	QUIMICA INORGANICA	2	INGLES III	3	INGLES IV	3	PROCESOS PARA INGENIERIA	2	PROCESOS INDUSTRIALES	2	ANALISIS E INSTRUMENTOS EN HIGIENE LABORAL	3	SEGURIDAD MINERA	4	SEGURIDAD PARA SISTEMAS ELÉCTRICOS	2	INVESTIGACION DE ACCIDENTES INDUSTRIALES Y MINEROS	3
INDIVIDUO Y MEDIO AMBIENTE	2	COMPRESION Y REDACCION DE TEXTOS II	4	MATEMATICA PARA INGENIEROS II	2	NORMATIVA EN SEGURIDAD	2	RIESGOS GEOLOGICOS	3	CONTABILIDAD GENERAL	3	PSICOLOGIA DE LA SEGURIDAD	4	GESTION DE SEGURIDAD	3	ELECTIVO 2	3	TALLER DE INVESTIGACION - SEGURIDAD INDUSTRIAL Y MINERA	4
				PRINCIPIOS DE ALGORITMOS	2	PROBLEMAS Y DESAFIOS EN EL PERU ACTUAL	3	ADMINISTRACION Y ORGANIZACION DE EMPRESAS	3	FISIOLOGIA LABORAL	3	PROGRAMAS E INSPECCIONES DE SEGURIDAD	3	RIESGOS DISERGONOMICOS	3	GESTIÓN DE RIESGOS NATURALES	3	AUDITORIAS DE SEGURIDAD	3
	19		20		20		24		18		19		22		21		21		22

FG	Formación General	11 Cursos
FE	Formación Especializada	57 Cursos
TOTAL		59 Cursos

35 Créditos
171 Créditos
206 Créditos