

Malla Curricular de Ingeniería de Minas

CICLO 1		CICLO 2		CICLO 3		CICLO 4		CICLO 5		CICLO 6		CICLO 7		CICLO 8		CICLO 9		CICLO 10	
QUÍMICA GENERAL	2.72	DIBUJO PARA INGENIERÍA	2	PRINCIPIOS DE ALGORITMOS	2	ESTADÍSTICA INFERENCIAL	4	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES	2	CURSO INTEGRADOR I MINAS	3	COSTOS Y PRESUPUESTOS EN MINERÍA	4	HERRAMIENTAS PARA LA COMUNICACIÓN EFECTIVA	3	CONTROL DE OPERACIONES MINERAS	4	COMERCIALIZACIÓN DE MINERALES Y METALES	3
LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	0.28	MATEMÁTICA PARA INGENIEROS I	4	MATEMÁTICA PARA INGENIEROS II	2	DIBUJO CAD	2	PROCESOS PARA INGENIERÍA	2	HIDRÁULICA	3	EQUIPOS DE MAQUINARIA Y TRANSPORTE	3	GESTIÓN AMBIENTAL MINERA	4	CURSO INTEGRADOR II - MINAS	3	GEOESTADÍSTICA	3
INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA PARA INGENIERÍA	5	GEOLOGÍA GENERAL MINERA	3	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA Y PROBABILIDADES	3	CÁLCULO APLICADO A LA FÍSICA 3	4.78	MECÁNICA DE ROCAS I	4	LEGISLACIÓN MINERA	3	GEOLOGÍA APLICADA A LA MINERÍA	3	MINADO SUPERFICIAL	4	ECONOMÍA MINERA Y VALUACIÓN DE MINAS	3	PLANEAMIENTO Y DISEÑO MINAS	3
INTRODUCCIÓN A LA VIDA UNIVERSITARIA: INGENIERÍA DE MINAS	2	COMPRENSIÓN Y REDACCIÓN DE TEXTOS II	4	PETROLOGÍA Y MINERALOGÍA	5	LABORATORIO DE CÁLCULO APLICADO A LA FÍSICA 3	0.22	TOPOGRAFÍA MINERA	3	MECÁNICA DE ROCAS 2	4	GESTIÓN DE LA SEGURIDAD MINERA	4	SERVICIOS AUXILIARES	4	FORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN EN ING DE MINAS	4	PROYECTO DE ING DE MINAS	3
COMPRENSIÓN Y REDACCIÓN DE TEXTOS I	4	INGLÉS II	3	INGLÉS III	3	GEOLOGÍA ESTRUCTURAL	4	RESISTENCIA DE MATERIALES	3	PERFORACIÓN Y VOLADURA I	4	MINADO SUBTERRÁNEO	4	SOFTWARE APLICADO A LA MINERÍA	3	TÚNELES Y MOVIMIENTOS DE TIERRAS	3	TALLER DE INVESTIGACIÓN-MINAS	4
INDIVIDUO Y MEDIO AMBIENTE	2	CÁLCULO APLICADO A LA FÍSICA 1	4.78	CÁLCULO APLICADO A LA FÍSICA 2	4.78	INVESTIGACIÓN ACADÉMICA	4	PROBLEMAS Y DESAFÍOS EN EL PERÚ ACTUAL	3	INVESTIGACIÓN OPERATIVA	3	PERFORACIÓN Y VOLADURA II	3	VENTILACIÓN DE MINAS	3	ÉTICA PROFESIONAL	2	FORMACIÓN PARA LA EMPLEABILIDAD	3
INGLÉS I	3	LABORATORIO DE CÁLCULO APLICADO A LA FÍSICA 1	0.22	LABORATORIO DE CÁLCULO APLICADO A LA FÍSICA 2	0.22	INGLÉS IV	3	CIUDADANÍA Y REFLEXIÓN ÉTICA	3									ELECTIVO 1	3
	19		21		20		22		20		20		21		21		19		22

FG	Formación General	11 Cursos
FE	Formación Especializada	55 Cursos
TOTAL		66 Cursos

35 Créditos
170 Créditos
205 Créditos