

# Malla Curricular Ingeniería en Minas

ESCUELA DE INGENIERÍA



FORMACIÓN GENERAL

FORMACIÓN LICENCIATURA

FORMACIÓN ESPECIALIZADA

FORMACIÓN BÁSICA

Malla sujeta a modificaciones

CICLO INICIAL				CICLO INTERMEDIO			
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8
ÁLGEBRA I	ÁLGEBRA II	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES	ECUACIONES DIFERENCIALES				
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO	CÁLCULO I	CÁLCULO II	ELECTROMAGNETISMO				
INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA	FÍSICA I	FÍSICA II	ADMINISTRACIÓN MODERNA				
ÁLGEBRA I	ÁLGEBRA II	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES					
		BASE DE DATOS					
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	GEOLOGÍA GENERAL	GEOLOGÍA MINERA	MINERALOGÍA	VENTILACIÓN DE MINAS	MINERÍA SUBTERRÁNEA	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS MINEROS	PROYECTO DE TÍTULO
			INTEGRADOR DE CICLO INICIAL	MECÁNICA DE ROCAS Y GEOTECNIA MINERA	MINERÍA CIELO ABIERTO	RECURSOS HÍDRICOS Y COMUNIDADES	PRÁCTICA PROFESIONAL
				ECONOMÍA MINERA	PROCESOS MINERALÚRGICOS	FORTIFICACIÓN DE MINAS	ELECTIVO DE ESPECIALIDAD
				MECÁNICA DE FLUIDOS	CONCENTRADO DE MINERALES	SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL Y ENERGÍA	LEGISLACIÓN Y SEGURIDAD MINERA
				CARGIO Y TRANSPORTE	PERFORACIÓN Y TRONADURAS	LEGISLACIÓN AMBIENTAL Y PLAN DE CIERRE	SOFTWARE DE PRODUCTIVIDAD MINERA
INTRODUCCIÓN A LA VIDA UNIVERSITARIA	INGLÉS I	INGLÉS II	INGLÉS III	ANÁLISIS Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS	ELECTIVO DE FORMACIÓN GENERAL	PROYECTOS DE RESPON. SOCIAL Y EMPRENDIMIENTO	APLICACIÓN DE PROYECTOS
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	COMUNICACIÓN Y TECNOLOGÍA		FORMACIÓN DE LÍDERES DEL MAÑANA				

Licenciatura

Título Profesional