

Estudia Ingeniería en Minas

Programa Continuidad de Estudios

SEMIPRESENCIAL

Título Profesional: Ingeniero/a en Minas

Grado Académico: Licenciado/a en Ingeniería Aplicada

Perfil de egreso

El/la Ingeniero/a en Minas de la Universidad de Aconcagua, es un profesional preparado para desempeñarse de manera proactiva en las diferentes áreas de las operaciones en una empresa minera. Se comunica de manera efectiva y trabaja en equipo, resguardando la ética de sus acciones para el cumplimiento de objetivos, ejerciendo liderazgo y capacidad para la resolución de problemas, participando en espacios laborales y sociales, promoviendo el desarrollo humano sostenible y el respeto por los derechos humanos.

Campo ocupacional

El/la Ingeniero/a en Minas de la Universidad de Aconcagua, puede desempeñarse en:

- Todos los sectores de la industria, en pequeña, mediana y gran minería.
- Empresas que brindan servicios a la gran minería, empresas privadas y públicas.
- Asesorías, trabajo en oficinas de proyectos, emprendimientos y universidades.



NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 3	NIVEL 4	NIVEL 5	
PREVENCIÓN DE RIESGOS	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	ECUACIONES DIFERENCIALES	ECONOMÍA GENERAL	DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS	TRABAJO DE TÍTULO
INGLÉS TÉCNICO	RESISTENCIA DE MATERIALES	MECÁNICA DE FLUIDOS Y TERMODINÁMICA	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	SERVICIOS MINEROS	
BASES DE LAS OPERACIONES MINERAS	GEOLOGÍA ESTRUCTURAL Y DE MINAS	SISTEMA DE EXPLOTACIÓN SUBTERRÁNEO	SISTEMA DE EXPLOTACIÓN A RAJO ABIERTO	PROYECTO MINERO	
TOPOGRAFÍA E INTERPRETACIÓN DE PLANOS	TOPOGRAFÍA DE MINAS	PERFORACIÓN Y TRONADURA	VENTILACIÓN DE MINAS	PROYECTO DE TÍTULO	
ÁLGEBRA	CÁLCULO	ELEMENTOS DE MECÁNICA DE ROCAS	PROCESOS METALÚRGICOS	DEONTOLOGÍA PROFESIONAL	
ELEMENTOS DE PREPARACIÓN DE MINERALES	FÍSICA SUPERIOR	PROSPECCIÓN Y EVALUACIÓN DE YACIMIENTOS MINEROS	INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA		
DERECHOS HUMANOS Y CIUDADANÍA	OPTATIVO I	DESARROLLO HUMANO SOSTENIBLE	OPTATIVO II		