

INGENIERÍA CIVIL DE MINAS

FACULTAD DE INGENIERÍA

1º AÑO		2º AÑO		3º AÑO		4º AÑO		5º AÑO	
SEM I	SEM II	SEM III	SEM IV	SEM V	SEM VI	SEM VII	SEM VIII	SEM IX	SEM X
Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	Cálculo II Aplicado a la Ingeniería	Taller de Métodos de Explotación	Práctica Laboral	Mecánica de Fluidos	Carguío y Transporte de Minerales	Economía de Minerales	Inglés Comunicativo 4 Nivel Básico-Alto	Legislación y Seguridad Minera	Práctica Profesional
Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	Álgebra II Aplicado a la Ingeniería	Programación	Métodos de Optimización	Inglés Comunicativo 1 Nivel Principiante	Economía	Formulación y Evaluación de Proyectos	Minería a Cielo Abierto	Planificación Minera	Habilitación Profesional
Física I	Física II	Geología y Mineralogía	Mecánica de Sólidos	Geomecánica	Estimación de Recursos Minerales	Fundamentos de Geometalurgia	Minería Subterránea	Sustentabilidad en Minería	
Química General I	Química General II	Cálculo III	Geología Estructural	Depósitos Minerales	Inglés Comunicativo 2 Nivel Elemental	Inglés Comunicativo 3 Nivel Básico	Seminario	Proyecto de Ingeniería de Minas	
Introducción a la Ingeniería de Minas	Introducción a la Innovación en Ingeniería	Ecuaciones Diferenciales	Estadística y Probabilidades	Termodinámica	Metalurgia Extractiva	Inteligencia Artificial en Minería	Electivo 1	Electivo 3	
		Mecánica	Cálculo Numérico	Circuitos y Máquinas Eléctricas	Perforación y Tronadura	Topografía	Electivo 2	Electivo 4	
							Complementario		

Información referencial. Podría ser modificada.

admision.udec.cl

20%	15%	15%	25%	-	10%	15%
NEM	RANKING	COMPRESIÓN LECTORA	MATEMÁTICAS I	HISTORIA Y CS. SOCIALES	CIENCIAS	MATEMÁTICAS II