



Perfil de Egreso

Las personas egresadas de la carrera estarán capacitadas para operar y controlar equipos mineros, incluyendo equipos auxiliares, de transporte, de carguío y de perforación, en extracción a cielo abierto y subterránea. Cumplirán con normas de salud, seguridad, calidad y medio ambiente, y desarrollarán competencias en resolución de problemas y trabajo en equipo, contribuyendo al desarrollo sostenible de la región y del país. Su formación les permitirá optimizar la eficiencia de los equipos mineros en industrias públicas y privadas.



Campo Ocupacional

Las personas egresadas de esta carrera podrán desempeñarse en diversos roles dentro del sector minero. Trabajarán como operadores de equipos auxiliares, operadores de perforación subterránea, operadores de transporte de materiales rajo y operadores de carguío rajo, entre otros. Su formación les permitirá operar grúas horquilla, motoniveladoras, bulldozers, cargadores frontales, camiones de extracción, palas cargadoras, scoops, equipos jumbo de perforación y perforadoras. Podrán desempeñarse en empresas mineras públicas y privadas, aplicando sus conocimientos para mejorar la productividad y seguridad en las operaciones mineras.



Documentación para matrícula

- Licencia de enseñanza media.
- Certificado de alumno regular.
- Concentración de notas de 1° a 4° medio.
- 2 Fotocopias de la cédula de identidad vigente por ambos lados (En caso de ser extranjero residencia definitiva).
- Certificado de nacimiento (En caso de ser extranjero tramitar antes de su proceso de egreso- requisito obligatorio para proceso de titulación).
- En caso de tener alguna discapacidad presentar credencial de discapacidad.
- 3 últimas liquidaciones, certificado de últimas 12 cotizaciones, últimas tres boletas de honorario o declaración jurada simple.

En caso de tener aval financiero

- 2 Fotocopias de la cédula de identidad vigente por ambos lados.
- 3 últimas liquidaciones, certificado de últimas 12 cotizaciones, últimas tres boletas de honorario o declaración jurada simple.

CONOCE NUESTRAS
CARRERAS



TÉCNICO NIVEL SUPERIOR EN

OPERACIÓN DE EQUIPOS MINEROS

¿QUIERES MOVER LAS ENTRAÑAS DE LA TIERRA?

(lalir)



Síguenos en
nuestras
Redes
Sociales.



TÉCNICO NIVEL SUPERIOR EN OPERACIÓN DE EQUIPOS MINEROS

```
00:00] : Nieve des...
00:00] : Dirección
00:00] : Dirección
00:04] : Conducción
00:04] : En este ej...
00:04] : Debería arr...
00:04] : trazado sig...
00:04] : Recuerde poner
00:04] : de arrancar.
00:04] : v. Biaty v. ejerc
```



Primer Semestre

INGLÉS I

COMUNICACIÓN Y
TRABAJO EN EQUIPO

DESARROLLO DEL
PENSAMIENTO LÓGICO
MATEMÁTICO

HERRAMIENTAS
TECNOLÓGICAS

TALLER DE LECTURA
E INTERPRETACIÓN
DE PLANOS

Segundo Semestre

INGLÉS II

FUNDAMENTOS
ELECTROMECAÑICOS

FUNDAMENTOS
HIDRÁULICOS NEUMÁTICOS

FUNDAMENTOS
DE PROCESOS Y
EQUIPOS MINEROS

LEGISLACIÓN, SEGURIDAD
Y MEDIO AMBIENTE
EN MINERÍA

Tercer Semestre

INGLES III

OPERACIÓN DE EQUIPO
CARGADOR FRONTAL Y
RETROEXCAVADORA

OPERACIÓN DE EQUIPO
MOTONIVELADORA Y
BULLDOZER

OPERACIÓN DE EQUIPO
GRÚA HORQUILLA

GESTIÓN DE RIESGOS
EN OPERACIÓN DE EQUIPOS
MINEROS

Cuarto Semestre

OPERACIÓN DE EQUIPO
CAMIÓN DE EXTRACCIÓN Y
CAMIÓN ARTICULADO DUMPER

OPERACIÓN DE EQUIPO
PALA CARGADORA SCOOP

OPERACIÓN DE EQUIPO
JUMBO DE PERFORACIÓN

OPERACIÓN DE EQUIPO
PERFORADORA

OPERACIÓN DE EQUIPO
PALA DE CABLE

Quinto Semestre

PRÁCTICA PROFESIONAL

ACTIVIDAD DE TITULACIÓN

OPERADOR DE EQUIPOS
AUXILIARES RAJOS

OPERADOR DE PERFORACIÓN
SUBTERRÁNEA

OPERADOR DE TRANSPORTE
DE MATEIALES RAJO

OPERADOR DE CARGUÍO RAJO



Modalidad Presencial



Jornada Diurna y Vespertina

✓ Malla Curricular y Horarios sujetos a modificaciones

- MÓDULOS BÁSICOS
- MÓDULOS PROFESIONALES
- RECONOCIMIENTO DE COMPETENCIAS BÁSICAS



Fono: +55 2 554 650
Whatsapp: +569 39166863



info@cfta.cl
admision@cfta.cl



Riquelme 4259, Villa Ayquina, Calama



lunes a viernes
08:30 - 22:00 hrs