

## Perfil de egreso

El Técnico de Nivel Superior en Electromecánica, está capacitado para efectuar inspección, evaluación, mantención preventiva y correctiva a instalaciones eléctricas y equipos electromecánicos en general. Posee un alto compromiso con el medio ambiente, la prevención como parte fundamental de su quehacer productivo, mostrando actitudes y habilidades que le permiten integrarse al mundo laboral como un profesional íntegro, comprometido con los valores que conciben su formación como un aporte a la sociedad. Es un profesional capaz de innovar, crear y emprender.

## Información para profesionales que desean trabajar en el sector minero

Los alumnos egresados que postulan a un trabajo en la minería, deben necesariamente pasar por un mecanismo de selección, que consiste en la aplicación de tres tipos de exámenes:

**Sensotécnicos:** relacionados con identificar las aptitudes motrices básicas para trabajar en la minería.

**Psicológicos:** relacionados con identificar las aptitudes conductuales básicas para trabajar en la minería.

**Médicos:** Relacionados con las condiciones de salud básicas para trabajar en minería.

Los exámenes son realizados por la empresa minera y también consideran los asociados al consumo de drogas y estupefacientes antes de contratar a sus funcionarios.

En la mayoría de las labores en las actividades mineras se realizan en altura, zonas frías, trabajos por turnos y situaciones laborales de riesgo.

## Requisitos de Ingreso



- Cédula de identidad por ambos lados
- Licencia de enseñanza media
- Matricularse en <https://soytecnico.ceduc.cl>



- ACCEDE A GRATUIDAD Y BENEFICIOS
- Postula a Gratuidad, becas y beneficios del estado ingresando a: [portal.beneficiosestudiantiles.cl](http://portal.beneficiosestudiantiles.cl) / [www.gratuidad.cl](http://www.gratuidad.cl)
- Otros Beneficios:
- Becas Complementarias Junaeb [www.junaeb.cl](http://www.junaeb.cl)
- Tarjeta Nacional Estudiantil [www.tne.cl](http://www.tne.cl)



**5 años** Acreditado  
En Gestión Institucional y  
Docencia de Pregrado

**5 SEMESTRES DE DURACIÓN**  
Incluido un periodo de práctica profesional de 400 horas cronológicas

## ANTOFAGASTA - COQUIMBO - HUALPÉN

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5
<b>Electricidad y Automatización</b> (Fundamentos Eléctricos - Instalación Eléctrica Industrial - Control y Comando Eléctrico - Controladores Lógicos Programables)				<b>Práctica Profesional</b>
<b>Interpretación de Planos</b>	<b>Sistemas Eléctricos de Equipos Móviles y Estacionarios</b>	<b>Electrónica Aplicada</b>	<b>Instrumentación Aplicada</b>	
<b>Metrología Aplicada</b>	<b>Ofimática</b>	<b>* Máquinas y Montaje</b> (Máquinas Eléctricas - Montaje de Elementos Electromecánicos)		
<b>Matemáticas Aplicadas</b>	<b>Lubricación e Hidroneumática</b> (Lubricación de Equipos Electromecánicos - Hidráulica y Neumática)		<b>Sistemas Mecánicos</b>	
<b>* Prevención y Medio Ambiente</b> (Prevención de Riesgos- Medio Ambiente y Calidad)			<b>Desarrollo Personal y Laboral</b> (Ética Profesional - Psicología Personal y Laboral)	
<b>Comunicación Profesional</b>	<b>Idioma Extranjero</b> (Inglés I - Inglés II - Inglés III)			
<b>Taller de Integración</b>	<b>Taller Práctico</b> (Taller Práctico I - Taller Práctico II)		<b>Taller de Emprendimiento</b>	

\*Para aprobar el módulo anual se deberán cumplir los requisitos establecidos para cada sub módulo que lo compone.