



# ELECTRICIDAD Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

CHOAPA - HUALPÉN - CHILOÉ

## COMPETENCIAS PERFIL DE EGRESO

- EVALUACIÓN DE USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA**
- INSTALAR Y OPERAR SISTEMAS ELÉCTRICOS EN BAJA Y MEDIA TENSIÓN**
- REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO**

## REQUISITOS Y BENEFICIOS



- Cédula de identidad por ambos lados
- Licencia de enseñanza media



### OTROS BENEFICIOS

- Becas Complementarias Junaeb [www.junaeb.cl](http://www.junaeb.cl)
- Tarjeta Nacional Estudiantil [www.tne.cl](http://www.tne.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)

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5
Ofimática	Software de Diseño e Interpretación de Planos Eléctricos	Comando de Máquina Eléctricas (Control de Motores y Diseño de Circuito)	Comando de Máquina Eléctricas (Variadores de Frecuencia y Partidores)	Práctica Profesional
*Mantenimiento en Electrotecnia (Mantenimiento en Electrotecnia I)	*Mantenimiento en Electrotecnia (Mantenimiento en lectrotecnia II)		Comando de Máquina Eléctricas (Protecciones Eléctricas de Motores)	<b>Módulos que te permiten obtener certificaciones intermedias otorgadas por Ceduc UCN</b>  <b>Módulo que te permite optar al sistema de certificación de ChileValora</b>  <b>Carrera reconocida por SEC</b> que entrega el certificado de Instalador Eléctrico clase C otorgado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles.  <b>Carrera con validación internacional</b> de perfil de egreso y malla en Canadá.
	Control de Sistemas Industriales (Lógica Combinatoria y Secuencial)	Control de Sistemas Industriales (GRAFSET y Control Lógico Programable)	Control de Sistemas Industriales (Electrónica de Potencia)	
Generación, Distribución e Instalaciones Eléctricas (Prevención de Riesgos Eléctricos en Baja y Media tensión)	Generación, Distribución e Instalaciones Eléctricas (Instalaciones Eléctricas y Malla a Tierra)	Generación, Distribución e Instalaciones Eléctricas (Distribución Eléctrica y Calidad de la Energía)		
Eficiencia Energética (Transmisión Térmica: Bases de Mecánica de Fluidos - Diagnóstico y Eficiencia Térmica: Medición y Reducción de Consumos - Diagnóstico y Eficiencia Eléctrica: Medición y Reducción de Consumos)				
Energías Renovables (Solar, eólica) (Energías Renovables y Desarrollo Sustentable)	Energías Renovables (Solar, eólica) (Climatología: Interpretación Mapas, Medición Vientos y Solar)	Energías Renovables (Solar, eólica) (Diseño de Instalaciones y Montaje Colectores Solares)	Energías Renovables (Solar, eólica) (Diseño, Instalación y Montaje de Equipos Solares Fotovoltaicos-Mantenimiento de Equipos Eólicos)	
Comunicación Profesional	Medio Ambiente y Calidad	*Desarrollo Personal y Laboral (Psicología Personal y Laboral-Ética Profesional)		
Idioma Extranjero (Inglés I - Inglés II - Inglés III)				
Taller y Emprendimiento (Taller de Integración I - Taller Práctico I - Taller Práctico II - Taller de Emprendimiento)				

Más información

