

Ingeniería en Electricidad y Electrónica

Título: Ingeniero en Electricidad y Electrónica

MALLA CURRICULAR **4** años

SEDES República La Serena Temuco
 San Joaquín Rancagua

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE	
Circuitos Eléctricos I	Circuitos Eléctricos II	Máquinas Eléctricas I	Máquinas Eléctricas II	Física Eléctrica	Electromagnetismo y Ondas	Transformadores Eléctricos	Máquinas Eléctricas Rotativas	Práctica Profesional
Electrotecnia e Instalaciones Eléctricas	Tableros de Distribución y Control	Redes de Distribución Eléctrica	Protecciones Eléctricas de Baja Tensión	Sistemas de Puesta a Tierra	Sistemas Eléctricos de Potencia	Mantenimiento Industrial I	Mantenimiento Industrial II	
Electrónica Analógica I	Electrónica Analógica II	Electrónica Digital	Electrónica de Potencia	Instrumentación Electrónica	Programación de Microcontroladores	Redes de Comunicaciones	Sistemas de Comunicaciones Industriales	
Proyectos Eléctricos Residenciales y Comerciales	Proyectos de Iluminación	Proyectos Eléctricos Industriales	Proyectos e Inspecciones de Obras Eléctricas	Fundamentos de Administración	Evaluación de Proyectos	Administración de Obras Eléctricas I	Administración de Obras Eléctricas II	
Matemática I	Matemática II	Controladores Lógicos Programables (PLC) I	Controladores Lógicos Programables (PLC) II	Sistemas Neumáticos	Automatización Neumática e Hidráulica	Gestión de Empresas I	Gestión de Empresas II	Examen de Título
Comunicación I	Comunicación II	Control y Comando Eléctrico I	Control y Comando Eléctrico II	Física Mecánica	Electroquímica	Computación para Ingeniería I	Computación para Ingeniería II	
Computación I	Computación II	Normativa Eléctrica	Prevención de Riesgos	Matemáticas Aplicadas I	Matemáticas Aplicadas II	Sistemas de Control I	Sistemas de Control II	
Desarrollo Personal y Social I	Desarrollo Personal y Social II					Taller de Trabajo de Título I	Taller de Trabajo de Título II	

OPCIÓN AL TÍTULO DE TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA, CON PREVIA APROBACIÓN DE PRÁCTICA PROFESIONAL Y EXAMEN DE DESEMPEÑOS RELEVANTES