

CARRERA: ELECTROMECAÁNICA

El Centro de Formación Técnica Juan Bohon, con más de 41 años formando técnicos de calidad, te invita a ser parte de nuestro prestigioso grupo de profesionales. Somos una institución reconocida por el Ministerio de Educación, Autónoma y Acreditada. ¡Tu futuro comienza aquí!

INFORMACIÓN DE LA CARRERA			
Título	Técnico de Nivel Superior en Electromecánica		
Duración	4 semestres Plan de Estudios 1 semestre Proceso de Titulación		
Jornada	Diurna	Clases	Tres veces a la semana
Modalidad	Presencial		
Arancel 2025	\$ 1.926.400 Se puede cancelar, sin intereses, hasta en 11 cuotas mensuales de \$ 175.127 c/u Pago contado 20% descuento arancel \$ 1.541.120.-		
Matrícula	Costo \$ 0 (estudiantes nuevos)		

EL/LA ELECTROMECAÁNICO/A se dedica, principalmente a:

- ✓ Diagnosticar fallas en equipos y sistemas electromecánicos, conforme a normas de calidad, seguridad y procedimientos establecidos por el fabricante.
- ✓ Ejecutar labores de mantenimiento preventivo, correctivo, además de reparaciones electromecánicas, en máquinas, equipos y sistemas en diversos contextos industriales, de acuerdo con las especificaciones técnicas y normativas vigentes.
- ✓ Realizar el montaje e instalación de sistemas y equipos electromecánicos, conforme a especificaciones técnicas y normativas vigentes, resguardando la calidad y la eficiencia operativa.
- ✓ Gestionar la documentación técnica emitiendo informes de diagnóstico, mantenimiento y acciones de reparación, conforme a procedimientos de la empresa.

PUUEEE TRABAJJAR EN:

Una amplia gama de sectores productivos, tales como minería, construcción, industria forestal, pesquera, agropecuaria e industrial, entre otros, realizando labores en diagnóstico, mantenimiento preventivo y correctivo, operación y montaje de sistemas electromecánicos, asegurando la eficiencia y continuidad de los procesos. Puede ejercer su profesión tanto en instituciones públicas como privadas, desempeñándose con éxito en áreas operativas, de mantenimiento o proyectos, además de contar con las competencias necesarias para emprender de forma independiente.

CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA

JUAN BOHON

ELECTROMECAÁNICA

LICENCIA ENSEÑANZA MEDIA	I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	PRÁCTICA LABORAL	EXÁMEN DE COMPETENCIAS
	Sistemas Electromecánicos 72 hrs.	Técnicas de Diagnóstico en Sistemas Electromecánicos 72 hrs.	Mantenimiento Preventivo de Máquinas y Equipos Electromecánicos 90 hrs.	Mantenimiento Correctivo de Sistemas Electromecánicos 72 hrs.		
	Neumática e Hidráulica 72 hrs.	Sistemas Electroneumáticos y Electrohidráulicos 72 hrs.	Montaje de Elementos y Sistemas Electromecánicos 72 hrs.	Taller Integrado de Puesta en Marcha y Eficiencia Operativa 90 hrs.		
	Sistemas Eléctricos 72 hrs.	Protección de Sistemas Eléctricos 72 hrs.	Circuitos de Control en Sistemas Electromecánicos 72 hrs.	Automatización de Sistemas Electromecánicos 90 hrs.		
	Matemática Básica 72 hrs.	Sistemas Electrónicos 72 hrs.	Interpretación de Manuales Técnicos 72 hrs.	Gestión de Control y Monitoreo 72 hrs.		
	Metrología Aplicada 72 hrs.	Interpretación de Planos 54 hrs.	Prevención de Riesgos y Medioambiente 54 hrs.	Innovación y Creatividad 54 hrs.		
	Comunicación Efectiva 54 hrs.	Tecnologías de la Información 54 hrs.	Taller de Habilidades Sociales 54 hrs.		400 hrs.	
	414 horas / 23 semanas	396 horas / 22 semanas	414 horas / 23 semanas	378 horas / 21 semanas	1.602 horas	

Esta malla está sujeta a cambios de acuerdo a las necesidades del campo laboral en beneficio directo del estudiante.

 www.juanbohon.cl