

**CARRERA: OPERACIÓN Y MANTENCIÓN DE MAQUINARIA PESADA**

El Centro de Formación Técnica Juan Bohon, con más de 42 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!

**ESTUDIA CON GRATUIDAD A PARTIR DEL AÑO 2026, CUMPLIENDO CON REQUISITOS ESTABLECIDOS: REGISTRO SOCIAL DE HOGARES HASTA EL DECIL 6**

INFORMACIÓN DE LA CARRERA	
Título	<b>Técnico de Nivel Superior en Operación y Mantenimiento de Maquinaria Pesada</b>
Duración	4 semestres Plan de Estudios 1 semestre Proceso de Titulación
Jornada	Diurna
Clases	Lunes a viernes
Modalidad	Presencial
Arancel 2026	<b>\$2.013.100</b> Se puede cancelar, sin intereses, hasta en 11 cuotas mensuales de \$ 183.009 c/u
Matrícula	<b>Costo \$ 0 (estudiantes nuevos)</b>

**EL/LA TÉCNICO EN OPERACIÓN Y MANTENCIÓN DE MAQUINARIA PESADA se dedica, principalmente a:**

- ✓ Operar en forma segura y eficaz maquinaria de equipo pesado para desempeñarse en el área de la construcción, obras civiles, minería y otras, de acuerdo con protocolos y normas de seguridad.
- ✓ Realizar mantenimiento de los equipos pesados, asegurando la vida útil del equipo, de acuerdo con los procedimientos establecidos por la empresa.
- ✓ Realizar mantenimiento de sistemas mecánicos, eléctricos, electrónicos e hidráulicos, verificando la funcionalidad de estos, de acuerdo con los procedimientos establecidos en los manuales técnicos del fabricante.
- ✓ Realizar chequeos en los sistemas de equipo pesado, implementando mejoras, de acuerdo con el resultado del diagnóstico y procedimientos establecidos en la empresa.
- ✓ Trabajar de manera colaborativa con sus pares, utilizando la comunicación formal y herramientas tecnológicas para coordinar la labor propia de la especialidad a desarrollar.
- ✓ Promover los valores éticos y la seguridad en el trabajo, preservando el medio ambiente, de acuerdo a las exigencias requeridas en el mundo del trabajo

**PUUEEDEE TRABAJAR EN:**

✓ Empresas del Sector Minero, Industrial, Construcción y Obras Civiles	✓ Emprendimiento Técnico
✓ Empresas de Transporte y Logística	✓ Proveedores de Equipos y Maquinarias
✓ Empresas de Servicios Públicos	✓ Plantas de Áridos, Reciclaje y Residuos

CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA  
**JUAN BOHON** OPERACIÓN Y MANTENCIÓN DE MAQUINARIA PESADA

	I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre
LICENCIA ENSEÑANZA MEDIA	Operación de Maquinaria Pesada Inicial <b>90 hrs.</b>	Operación de Maquinaria Pesada Básica <b>90 hrs.</b>	Operación de Maquinaria Pesada Intermedia <b>90 hrs.</b>	Operación de Maquinaria Pesada Avanzada <b>90 hrs.</b>	
	Sistemas Eléctricos <b>72 hrs.</b>	Introducción a la Oleohidráulica y Neumática <b>54 hrs.</b>	Sistema Oleohidráulica y Neumática <b>72 hrs.</b>	Taller de Oleohidráulica y Neumática <b>72 hrs.</b>	
	Metrología <b>72 hrs.</b>	Tribología <b>54 hrs.</b>	Mantenimiento de Equipos Estacionarios <b>72 hrs.</b>	Mantenimiento de Equipos Móviles <b>72 hrs.</b>	
	Inglés Técnico <b>54 hrs.</b>	Sistema de Tren de Fuerza <b>72 hrs.</b>	Prevención de Riesgos y Medio Ambiente <b>54 hrs.</b>	Taller Integrado de Mecánica <b>72 hrs.</b>	
	Matemática Básica <b>54 hrs.</b>	Motores de Combustión Interna <b>90 hrs.</b>	Sistemas Electrónicos <b>54 hrs.</b>	Interpretación de Manuales Técnicos <b>54 hrs.</b>	
	Tecnologías de la Información <b>54 hrs.</b>	Comunicación Efectiva <b>54 hrs.</b>	Taller de Habilidades Sociales <b>54 hrs.</b>	Innovación y Creatividad <b>54 hrs.</b>	
	396 horas / 22 semanas	414 horas / 23 semanas	396 horas / 22 semanas	414 horas / 23 semanas	1.620 horas
					PRÁCTICA LABORAL <b>400 hrs.</b> EXÁMEN DE COMPETENCIAS