



CARRERA: TECNICATURA UNIVERSITARIA INDUSTRIAL ELECTROMECAÁNICA

LUGAR DONDE SE DICTA: San Antonio de los Cobres

TÍTULO: Técnico/a Universitario/a Industrial Electromecánico

ALCANCES entre otros:

- Montar, operar y mantener, bajo la supervisión de los profesionales responsables, maquinaria, equipos industriales y líneas automatizadas de producción.
- Asistir en el diseño, fabricación y mantenimiento de máquinas, equipos industriales, sistemas productivos mecánicos, eléctricos y electrónicos.

PERFIL DEL GRUADO: El técnico está capacitado para montar, operar y mantener maquinaria y líneas de producción automatizadas. Su perfil le permite liderar equipos de trabajo y diagnosticar y corregir fallas, siempre bajo estrictos protocolos de calidad, seguridad y respeto ambiental.

PLAN DE ESTUDIO

AÑO	ASIGNATURA	RÉGIMEN DE DICTADO
1º	Introducción a la Tecnología Introducción a la Matemática Física General Química General	1º Cuatrimestre
	Electricidad y Magnetismo Dibujo Técnico Conocimiento de Materiales Estabilidad y Resistencia de Materiales Termodinámica Técnica	2º Cuatrimestre
2º	Tecnología Mecánica, Mecanismos y Elementos de Máquinas Electrotecnia Motores de Combustión Interna- Instalaciones de Vapor Vibraciones Mecánicas Máquinas e Instalaciones Fluidomecánicas	1º Cuatrimestre
	Higiene y Seguridad Laboral y Gestión Ambiental Electrónica Automatización y Control Industrial Maquinaria Vial y Equipo Pesado Instrumentos y Mediciones Eléctricas	2º Cuatrimestre
3º	Mantenimiento Preventivo y Predictivo Organización Industrial Herramientas y Máquinas de Taller, Soldadura y Corte Máquinas e Instalaciones Eléctricas	1º Cuatrimestre
	Práctica en Planta Supervisada	2º Cuatrimestre