

Técnico Profesional en Operación de Equipos Industriales y Actividades Mineras

CICLO TÉCNICO DEL PROGRAMA TECNOLOGÍA EN MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO DE EQUIPOS INDUSTRIALES



✓ SNIES-104884

🎓 Técnico Profesional en Operación de Equipos Industriales y Actividades Mineras

📖 Créditos Académicos - 66

📅 Duración - 4 semestres

Registro Calificado: 13896 - Fecha de Resolución: 04/09/2015 - Vigencia: 7 años

Plan de Estudios >>>

Primer semestre	Créditos
Técnicas de Mantenimiento de Equipos Industriales	2
Matemáticas Fundamentales y Análisis de Variables	3
Química de Procesos de Minería	2
Interpretación de Manuales de Equipos Industriales	2
Rutas de Inspección de la Maquinaria, Equipos e Instalaciones	2
Análisis y Diagnóstico de Fallas	2
Introducción a las Operaciones Mineras	2
Cátedra Manuela Beltrán	1
Inglés I	1

Segundo semestre	Créditos
Dibujo Electromecánico Industrial	2
Cálculo Diferencial y Aplicaciones al Proceso Industrial	2
Física Básica de los Equipos Industriales	3
Principios de Higiene y Seguridad y Salud en el Trabajo	2
Análisis de Riesgos Industriales	2
Explotación, Operación y Transporte de Reservas Mineras	3
Constitución Política	2
Inglés II	1

Tercer semestre	Créditos
Mantenimiento de Sistemas Mecánicos Hidráulicos y Neumáticos	2
Física de Sistemas Fijos y Móviles	2
Sistemas y Componentes de Equipos Fijos	3
Sistemas y Componentes de Equipos Móviles	2
Instrumentación en Equipos Industriales	2
Producción de Cemento	2
Habilidades Comunicativas	2
Fundamentos para la Producción Académica	1
Inglés III	1

Cuarto semestre	Créditos
Fundamentos de Cálculo Integral	3
Electricidad Básica y Cálculos Eléctricos	3
Control Hidráulico y Neumático	2
Práctica	3
Ética Ambiental	2
Producción Escritural	1
Inglés IV	1

Técnica Profesional en Operación de Equipos Industriales y Actividades Mineras

Vigilada por Mineducación

Inscríbete Ahora
¡La universidad va donde tú estés!

Contáctanos
PBX: 546 06 00