



Ingeniería en Prevención de Riesgos

Bimestre 1

Bimestre 2

Bimestre 3

Bimestre 4

Año
1

Taller de Nivelación de Matemáticas ●

Introducción a la Prevención de Riesgos ● ■

Dibujo e Interpretación de Planos Aplicado ● ■

Taller de Habilidades Comunicacionales ●

Legislación Aplicada ●

Seguridad en Maquinaria y Elementos de Protección ● ■

Bases Teóricas para la Diversidad y la Inclusión ●

Taller de Matemáticas II ●

Procesos Productivos I ●

Herramientas Tecnológicas para el Trabajo ●

Química Aplicada y Ambiental ●

Riesgos Eléctricos ●

Año
2

Inglés Básico I ●

Técnicas de Investigación y Reporte de Accidentes ●

Higiene Industrial de Agentes Físicos, Químicos y Biológicos ● ■

Pensamiento Innovador ●

Auditoría de Seguridad y Salud Ocupacional ●

Ergonomía ● ■

Legislación Aplicada II ● ■

Inglés Básico II ●

Control Estadístico Aplicado a la Prevención de Riesgos ●

Protocolos MINSAL ● ■

Herramientas para la Administración ●

Planes de Emergencia y Manejo de Residuos ● ■

Operación Ventanilla Única ● ■

Año
3

Inglés Intermedio I ●

Taller de Matemáticas III ●

Administración y Gestión de Riesgos ● ■

Riles y Emisiones Atmosféricas ●

Seguridad en Construcción y Minería ●

Comportamiento de Materiales y Estudio de Carga de Combustible ● ■

Inglés Intermedio II ●

Gestión del Riesgo Psicosocial ●

Procesos Productivos II ●

Sustentabilidad Organizacional e Innovación ●

Sistema de Gestión Ambiental ● ■

Gestión de Sustancias y Residuos Peligrosos ● ■

Salida Intermedia: Técnico de Nivel Superior en Prevención de Riesgos, requiere cursar y aprobar Práctica Profesional.

Año
4

Control y Gestión de Calidad ● ■

Gestión de la Emergencia y del Desastre ● ■

Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional ● ■

Evaluación de Impacto Ambiental y Energías Renovables ●

Evaluación de Proyectos en Seguridad y Salud Ocupacional ● ■

Contabilidad, Costos y Presupuestos ● ■

Taller de Integración Profesional ●

Práctica Profesional ●

Asignaturas

- Nivelación en Competencias Básicas Transversales
- Disciplinar
- Transversal
- Empleabilidad
- Integración

Certificaciones Académicas

- Seguridad en Maquinarias
- Protocolos MINSAL
- Operación Ventanilla Única
- Contabilidad, Costo y Presupuesto
- Estudio de Carga de Combustible
- Análisis e Interpretación Sistemas de Gestión Integrados

Confirmar disponibilidad de la carrera en Sede. El esquema de asignaturas es referencial y puede sufrir modificaciones. Las condiciones de ejecución de las distintas actividades prácticas y de titulación se encuentran descritas en el respectivo reglamento.