

PROPUESTA CARRERA

**PREVENCIÓN DE RIESGOS, MEDIO AMBIENTE Y SUSTENTABILIDAD**

**TÍTULO: TÉCNICO NIVEL SUPERIOR EN PREVENCIÓN DE RIESGOS, MEDIO AMBIENTE Y SUSTENTABILIDAD**

OFERTA ACADÉMICA 2026

**Dirección Académica**

**Desarrollo Curricular**

**PERFIL DE EGRESO**

El/la Técnico/a de Nivel Superior en **Prevención de Riesgos, Medio Ambiente y Sustentabilidad** del Centro de Formación Técnica Juan Bohon, está preparado/a para diagnosticar, planificar, implementar y supervisar sistemas de prevención de riesgos laborales y ambientales en organizaciones de diversa complejidad, tanto en el sector productivo como de servicios. Su formación le permite aplicar rigurosamente normas de seguridad, protocolos preventivos, legislación vigente y estándares internacionales, incorporando el uso de herramientas digitales para la gestión integral, el monitoreo y la mejora continua de los procesos.

Como sello distintivo, integra un enfoque de sostenibilidad y responsabilidad ambiental que se evidencia en la evaluación y mitigación de impactos ambientales, el manejo eficiente de residuos, la implementación de acciones preventivas que contribuyen a la protección del entorno y al bienestar de las personas.

El/la egresado/a actúa con ética, compromiso y responsabilidad social, promoviendo relaciones inclusivas, el trabajo en equipo y la comunicación efectiva. Se desempeña con autonomía y proactividad, brindando soluciones técnicas confiables, liderando la formación preventiva del personal y demostrando habilidades en resolución de problemas y adaptabilidad, esenciales para responder a los desafíos del ámbito de la seguridad, salud ocupacional y medio ambiente.

1. **COMPETENCIAS DE EGRESO:**

**Competencias Técnicas:**

1. Gestiona riesgos laborales, ambientales, biológicos, psicosociales y de emergencia en organizaciones, aplicando protocolos, normativas vigentes y herramientas técnicas para garantizar entornos seguros y sostenibles.
2. Implementa programas de prevención de riesgos laborales, planes de manejo de sustancias y residuos peligrosos, así como sistemas de vigilancia y control, asegurando la continuidad operacional y la eficiencia de los procesos productivos.
3. Asesora en el cumplimiento de la normativa laboral, ambiental y de seguridad, aplicando estándares nacionales e internacionales, y promoviendo un actuar ético, responsable y comprometido con la sociedad y el entorno.
4. Evalúa riesgos e impactos ambientales en procesos productivos y de servicios, de acuerdo con el nivel de su especialidad, aplicando herramientas técnicas y normativas vigentes para mitigar efectos negativos, optimizar el uso de recursos y fomentar prácticas de desarrollo sostenible.
5. Lidera la formación y desarrollo del personal en materias preventivas, fomentando una cultura de seguridad y cuidado ambiental, promoviendo el trabajo en equipo, la comunicación efectiva y la resolución de problemas.

**Competencias Genéricas**

1. **Uso de TIC**. Domina herramientas ofimáticas avanzadas, considerando nuevas tecnologías emergentes en la industria minera, como la inteligencia artificial (IA) y el Internet de las Cosas (IoT) para la resolución de problemas de información y comunicación.
2. **Habilidades Comunicativas**. Aplica habilidades comunicativas orales y escritas de forma asertiva y efectiva para interactuar en su entorno laboral, adaptando su lenguaje a las distintas situaciones y audiencias técnicas y profesionales, con el fin de fortalecer las relaciones interpersonales y lograr los objetivos de la organización.
3. **Pensamiento Crítico y Reflexivo.** Emplea el pensamiento crítico y reflexivo para analizar situaciones complejas, identificar problemas de manera sistémica y proponer soluciones fundamentadas, facilitando la toma de decisiones informada y la mejora continua en su desempeño laboral.
4. **Trabajo en Equipo.** Colabora de forma activa y propositiva en equipos de trabajo multidisciplinarios, aportando sus competencias técnicas, demostrando habilidades sociales y creatividad en la resolución de conflictos, para lograr de manera conjunta los objetivos establecidos.
5. **Ética y Responsabilidad Social.** Integra los principios éticos y valores institucionales en su quehacer profesional, demostrando un compromiso con la calidad, la responsabilidad social y el desarrollo sostenible, contribuyendo a una cultura laboral íntegra y a la generación de valor para la comunidad.

**Competencias Sello:**

1. Demuestra una conducta ética en su actuar académico y profesional, respetando la diversidad de identidades, culturas, contextos y opiniones, promoviendo la no discriminación, la equidad de género y la construcción de relaciones basadas en el respeto, la empatía y la convivencia inclusiva, conforme a la normativa vigente en derechos humanos, inclusión y género.
2. Gestiona sus tareas y proyectos con autonomía, compromiso y proactividad, mostrando iniciativa personal, cumplimiento de los compromisos asumidos, capacidad de adaptación y orientación a resultados, respetando estándares éticos, técnicos y organizacionales.
3. Se integra activamente en equipos de trabajo, comunicándose de forma asertiva y respetuosa, reconociendo los aportes de otros, valorando la cooperación, el compañerismo y los roles diversos, y promoviendo ambientes laborales y académicos libres de violencia y discriminación.
4. **CAMPO LABORAL**

**Ámbitos de Desempeño**

El/la Técnico/a de Nivel Superior en **Prevención de Riesgos, Medio ambiente y Sustentabilidad** está preparado/a para integrarse a empresa u otras instituciones de carácter público y privado, para diferentes productivos y de servicio, entre los cuales se encuentra: construcción, minería, pesca, forestal, agrícola, eficiencia energética y energías renovables, desempeñando funciones en la identificación, análisis y control de riesgos laborales, ambientales y de emergencias.

Su formación le permite aportar en la gestión de programas preventivos, supervisión de seguridad, cumplimiento normativo y proyectos de mejora continua, contribuyendo a entornos seguros, responsables y sustentables en diversos contextos.

**PLAN DE ESTUDIO CON STC**



**Malla Curricular Interna**



**Malla Curricular Externa/Promocional**



**DISTRIBUCIÓN SEMANAL PLAN DE ESTUDIO DOCENCIA DIRECTA Y TRABAJO AUTÓNOMO**

