

ADMISIÓN
ESPECIAL



ESCUELA DE
TÉCNOLOGÍA

Ingeniería en

Prevención de Riesgos, Calidad y Medio Ambiente.

PRESENCIAL | 4 AÑOS

Articulación para Título Técnico de Nivel Superior a Profesional Afín

3 ACREDITADA
GESTIÓN INSTITUCIONAL
DOCENCIA DE PREGRADO
años Hasta diciembre 2020



www.iplacex.cl

 **IPLACEX**
TECNOLÓGICO NACIONAL

Título:
Ingeniero en Prevención de Riesgos, Calidad y Medio Ambiente

Tipo de programa:
Articulación para Título Técnico de Nivel Superior a Profesional Afín

Modalidad: **Presencial**

Duración: **4 años**

Este programa permite la continuidad de estudios de nivel profesional para **titulados de nivel técnico superior de carreras afines**:

- Técnico de Nivel Superior en Prevención de Riesgos
- Técnico de Nivel Superior en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente
- Técnico de Nivel Superior en Prevención de Riesgos, Calidad y Ambiente

De acuerdo con el modelo educativo de IPLACEX, todos los programas presenciales pueden tener asignaturas que se dicten en modalidad a distancia y asignaturas que consideren actividades virtuales, de manera que el alumno **debe disponer de conexión a Internet de a lo menos 2 megas y un computador (portátil o de escritorio)** con aplicaciones de **software de Ofimática**, lector de **archivos PDF** y un **navegador web**.

El egresado de la carrera de **Ingeniería en Prevención de Riesgos, Calidad y Medio Ambiente de IPLACEX** es un profesional que domina los procedimientos y metodologías necesarias para el eficaz y eficiente desarrollo de las funciones asignadas a su cargo. Posee las competencias requeridas para identificar y evaluar, los riesgos laborales e implementar acciones que permitan controlarlos y prevenir accidentes laborales y enfermedades profesionales; implementar y liderar sistemas integrados de gestión, aplicar estrategias de mejoramiento continuo y producción limpia, consciente de la responsabilidad social empresarial el medioambiente y la seguridad.

Posee las competencias que le permiten desempeñarse eficientemente en departamentos de prevención de riesgos de las áreas productivas y de servicios, realizar proyectos de prevención, calidad y medio ambiente en todo ámbito laboral, aportando a la productividad, los objetivos y metas de las organizaciones. De la misma forma, este profesional está capacitado para ejercer libremente su profesión.

Requisito Especial de Admisión:

- Entregar, al momento de la admisión, un certificado Original o Copia Legalizada ante Notario del Título Técnico de Nivel Superior en las especialidades afines definidas.

La Dirección Académica de la Sede calificará *-aproband o rechazando-* la suficiencia de los antecedentes acreditados por el postulante al programa.

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8
Orientación a la Prevención de Riesgos 1	Técnicas de Prevención 1	Gestión de la Prevención de Riesgos 1	Prevención y Control de Incendios 4	Estadística	Normativa e Impacto Ambiental 5	Tecnología de Seguros 6	Manejo de Riesgos y Rieses 7
Legislación de Accidentes y Enfermedades Profesionales 2	Higiene Industrial 3	Planes de Emergencia 4	Prevención de Riesgos Construcción y Minería 1	Resistencia de Materiales 7	Materiales Peligrosos 7	Legislación Ambiental y de Calidad 5	Control y Aseguramiento de la Calidad 5
Química y Física General	Salud Ocupacional y Ergonomía 3	Psicología de la Emergencia 4	Riesgos Eléctricos 1	Lectura de Planos 7	Gestión de Calidad y Medio Ambiente 5	Transporte y Elevación de Materiales 7	Ventilación Industrial 7
Nivelación de Matemática	Primeros Auxilios 4	Sistemas Integrados de Gestión 2	Instrumentos de Higiene Industrial 3	Física	Producción Limpia 6	Formulación y Evaluación de Proyectos 6	Innovación y Emprendimiento
Tecnología de la Información	Comunicación y Redacción	Emprendimiento	Ética Profesional	Química Orgánica 5	Química Ambiental 5	Procesos Productivos 6	Seminario de Título
				Cálculo		 Práctica Profesional	

Asignaturas convalidables Programa de Articulación Técnico Nivel Superior a Profesional Afín

 **Examen de título**

*Esta Malla Curricular podrá tener modificaciones por razones de actualización de contenidos * Plan de Estudios válido para Alumnos con ingreso a Primer Año a partir de 2021

Módulos Formativos

La malla considera módulos, en función de áreas de desempeño laboral, y te permite obtener a lo largo de tu formación académica las siguientes certificaciones:

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 Diplomado en Gestión de la prevención de riesgos profesionales 2 Diplomado en Leyes y normas aplicables a la Prevención de riesgos 3 Diplomado en Disciplinas de la salud ocupacional 4 Diplomado en Preparación y control ante emergencias 5 Diplomado en Gestión de la calidad y medio ambiente | <ul style="list-style-type: none"> 6 Diplomado en Evaluación de proyectos y administración de procesos 7 Diplomado en Gestión de Procesos |
|---|---|