**NOMBRE DEL PROGRAMA**

**MAESTRÍA EN SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL**

**FACULTAD Y / O UNIDAD DE POSTGRADO**

**FACULTAD DE INGENIERIA / UNIDAD DE POSTGRADO DE INGENIERIA INDUSTRIAL**

**DIPGIS**

**Resolución Facultativa No.**

**Resolución del H. C. U. No.**

## OBJETIVO

El objetivo del **Programa de Maestría en Seguridad Industrial y Salud Ocupacional** es brindar una formación de posgrado a profesionales dotándole de conocimientos en el área legal y las generalidades de la Salud Ocupacional y Riesgos Profesionales así como habilidades científicas y técnicas para mantener un óptimo desempeño laboral en su entorno.

## TÍTULO Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA

Magister en "Seguridad Industrial y Salud Ocupacional"

## PERFIL DE LOS POSTULANTES

Los postulantes al Programa deben contar con un grado académico mínimo de licenciatura para optar a la Maestría, de acuerdo a Reglamento General de Estudios de Postgrado del Sistema de la Universidad Boliviana.
La Maestría está orientada a todos los profesionales de las siguientes especialidades de la Ingeniería: Industrial, Eléctrica, Electrónica, Mecánica, Civil, en Construcciones, Sanitaria, Hidráulica, Vial, Petrolera, Energías, Química, Ambiental, de Tecnología de Alimentos. Así como en Arquitectura, Medicina, Derecho, Psicología, Relaciones Laborales, Administración de Empresas, entre otras.
También está pensado para todos aquellos profesionales que tengan que actuar como consultores internos o externos de empresas, así como a profesionales de perfil científico – técnico, que deseen orientar su carrera hacia la seguridad industrial y salud ocupacional.

## PERFIL DEL POSTGRADUADO

Al culminar el Programa de Maestría, los participantes estarán aptos para:
- Elaborar diagnósticos y evaluaciones de las condiciones de la seguridad industrial, medio ambiente del trabajo, salud ocupacional y prevención de riesgos laborales.
- Aplicar y clasificar los tipos de riesgos latentes y prevención de los mismos de acuerdo a lineamientos, así como el marco normativo legal correspondiente.
- Implantar programas o medidas de prevención y alerta en las empresas de la seguridad industrial y prevención de riesgos del trabajo y salud ocupacional.
- Planear y promover programas de desalojo y atención inmediata en casos de siniestros en las empresas, el medio ambiente y daños al personal.
- Diseñar, dirigir y ejecutar investigaciones científicas relacionadas con los temas que comprenden la especialización.
- Liderar procesos educativos en los diferentes niveles jerárquicos de la empresa.
- Orientar a los niveles de organización empresarial en las acciones prioritarias a tomar, con el fin de optimizar recursos y lograr cambios importantes evaluables mediante indicadores de gestión.
- Aplicar sus competencias laborales, con criterios de calidad, ética profesional y herramientas tecnológicas en la seguridad industrial y la salud ocupacional, así como la prevención de riesgos del trabajo.

## REQUISITOS DE ADMISIÓN

1) Solicitud de admisión dirigida al Director de la Carrera.
2) Currículum vitae documentado y actualizado.
3) Fotocopias legalizadas del título académico y título profesional de licenciatura preferiblemente en las áreas de ingeniería, ciencias económicas, tecnológicas, ciencias puras y otras áreas que estén vinculadas con la elaboración, evaluación y ejecución de proyectos.
4) 4 fotografías 4 x 4 con fondo plomo claro o celeste.
5) Fotocopia del carnet de identidad.
6) Compromiso de pago.

## CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

| | | |
|---|---|---|
| Publicación de la Convocatoria en un medio de prensa escrito: | | Hasta 15/05/23 |
| Registro de postulantes: | Desde 15/05/23 | Hasta 15/06/23 |
| Inscripción: | Desde 15/04/23 | Hasta 15/06/23 |
| Inicio de estudios | Desde 19/06/23 | Hasta 30/05/24 |

| | |
|---|---|
| **DURACIÓN DEL PROGRAMA** | 20 (Meses) |
| **HORARIOS** | 19:00-22:00 de lunes a viernes 3 semanas al mes |
| **NÚMERO DE PLAZAS** | 25 |
| **COSTO** | Costo Matricula: Bs. 1200.00 /año<br>Costo Colegiatura: Bs 25.000.00<br>Modalidad de Pago: Al contado o plan de pagos en 20 meses |
| **NOMBRE DEL COORDINADOR** | Ing. MSc. Anaceli Espada Silva. |
| **MAYOR INFORMACION** | Dirección: Avenida / Calle: Av. Mariscal Santa Cruz Nº 1175 subsuelo edificio Facultad de Ingeniería<br>Teléfonos: 2205000 int. 1560 ; 71542510<br>whatsApp 71542510<br>Email: pgingeindustrial@umsa.bo<br>Pagina WEB: Unidad Posgrado Ingeniería Industrial UMSA |