

**NIVEL, NOMBRE DEL PROGRAMA Y MODALIDAD****MAESTRIA EN CIENCIAS DE GESTION INDUSTRIAL Y EMPRESARIAL VERSION XII****FACULTAD Y / O UNIDAD DE POSTGRADO****INSTITUTO DE INVESTIGACIONES INDUSTRIALES FACULTAD DE INGENIERIA****DIPGIS**

Resolución Facultativa No 1036 / 2001

Resolución del H. C. U. No. 333 / 2002.

**OBJETIVO**

El Objetivo del Programa de Maestría en Gestión Industrial y Empresarial es ampliar los conocimientos de los profesionales y formar recursos humanos capaces de impartir ciencia y de crear innovación tecnológica mediante la investigación. Formar expertos en investigación científica y tecnológica, planeación, diseño, instalación y optimización de productivos y de servicios, para permitir el desarrollo de las capacidades administrativas y de gestión de los profesionales.

**DIPLOMA Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA****MAGISTER SCIENTIARUM DE GESTION INDUSTRIAL Y EMPRESARIAL****PERFIL DE LOS POSTULANTES**

Los postulantes a la Maestría tendrán que contar con un grado académico mínimo de licenciatura para poder optar a la Maestría de acuerdo a Reglamento Universitario de Postgrado.

La Maestría está orientada a todos aquellos profesionales preferentemente con experiencia que estén relacionados al manejo empresarial, industrial, corporativo o que hayan estudiado carreras afines a la Ingeniería Industrial.

**PERFIL DEL POSTGRUADO**

El Magister en Ciencias de Gestión Industrial y Empresarial estará capacitado para realizar una adecuada aplicación de los métodos de investigación, para la ejecución de tareas técnicas y operativas, en concordancia con las demandas sociales.

Al culminar su formación tendrá la aptitud de identificar, plantear y analizar problemas que demandan soluciones de empresas, instituciones públicas y privadas, así como en el campo académico con capacidad crítica y rigor científico. El profesional que alcance el título de Magister, estará capacitado para integrarse a la empresa, como agente de cambio, de innovación y de perfeccionamiento

**ESTRUCTURA O MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA**

	<b>MODULO I GERENCIA EMPRESARIAL</b>
1	Metodología de la Investigación Científica.
2	Dirección Estratégica y Sistemas Corporativos.
3	Marketing Industrial y de Servicios.
	<b>MODULO II INVESTIGACION CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLOGICO</b>
4	Organización Empresarial y Escenarios de Competitividad.
5	Métodos Cuantitativos para la Investigación Científica y Tecnológica.
6	Gestión de la Innovación Tecnológica.
	<b>MODULO III GESTION DE RECURSOS HUMANOS</b>
7	Tecnología de Gestión del Factor Humano
8	Ergonomía Organizacional.
9	Enfoque de Competencia en la Gestión de Recursos Humanos.
	<b>Seminario de Investigación I</b>
	<b>MODULO IV GESTION DE PRODUCCION</b>
10	Sistemas de Producción.
11	Gestión Logística, Optimización y Estrategias del Aprovisionamiento y la Distribución.
12	Administración Financiera.
	<b>MODULO V GESTION INTEGRADA</b>
13	Gestión de Calidad.
14	Gestión Ambiental.
15	Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional la Norma ISO 45001.
16	Auditorías Integradas, Certificación y Acreditación.
	<b>Seminario de Investigación II</b>

**PLANTEL DOCENTE**

Nº	Catedra	Docente
1	Metodología de la Investigación Científica	Ph. D. Sergio Humberto Diaz Martinez
2	Dirección Estratégica y Sistemas Corporativos	Ph. D. Ludwing Ernesto Torres Carrasco
3	Marketing Industrial y de Servicios	Lic. MBA. Lexin Ramel Arandia Saravia
4	Organización Empresarial y Escenarios de Competitividad	Ph. D. Alfredo Eduardo Mancilla Heredia
5	Métodos Cuantitativos para la Investigación Científica y Tecnológica	Ph. D. Sergio Humberto Diaz Martinez
6	Gestión de la Innovación Tecnológica	Ing. M.Sc. Richard Ismael Zamora Yansi
7	Tecnología de Gestión del Factor Humano	Ph D. Lic. Ligia Fatima Roxana Olivarez Rodriguez
8	Ergonomía Organizativa	Ing. M.Sc. Jose Honigsblum Heredia
9	Enfoque de Competencia en la Gestión de Recursos Humanos	Lic. MBA. Sonia Carola Arevalo Deheza
10	Seminario de Investigación I	Ing. MBA. Ricardo Rodrigo Soliz Bonilla
11	Sistemas de Producción	Ing. M.Sc. Oscar Saul Olivares Quintana
12	Gestión Logística, Optimización y Estrategias del Aprovisionamiento y la Distribución	Ing. M.Sc. Yuri Roberto Zamorano Braun
13	Administración Financiera	Ing. MBA. Freddy Jaime Vargas Chocala
14	Gestión de la Calidad	Ing. M.Sc. Vigberto Frank Cespedes Saavedra
15	Gestión Ambiental	Dra. Ing. Tania Angela Teran Mita
16	Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional y la Norma ISO 45001	Ing. M.Sc. Guido Jose Heredia Sanchez
17	Auditorías Integradas, Certificación y Acreditación	Ing. M.Sc. Martha Mendez Leclere
18	Seminario de Investigación II	Ing. MBA. Ricardo Rodrigo Soliz Bonilla
19	Seminario de Investigación III	Ph D. Ing. Alvaro Ives Valverde Garnica

**REQUISITOS DE ADMISIÓN**

- 1) Formulario de solicitud de admisión
- 2) Fotocopia legalizada del título académico
- 3) Curriculum Vitae y Hoja de Vida actualizados (fotocopias)
- 4) Fotocopia del carnet de Identidad
- 5) 6 fotos color 4 x 4
- 6) Carta de recomendación que apoye su postulación a la Maestría
- 7) Carta de presentación de su postulación y propuesta de plan de pagos

**CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES**

Publicación de la Convocatoria en un medio de prensa escrito:	Hasta	29 / 09 / 2025
Registro de postulantes:	Desde	06 / 09 / 2025
Inscripción:	Desde	13 / 09 / 2025
Inscripción:	Hasta	24 / 11 / 2025
Inicio de estudios	Desde	24 / 11 / 2025
	Hasta	06 / 04 / 2027

**DURACIÓN DEL PROGRAMA**

20 meses

**HORARIOS**

Lunes a viernes de 19:00 a 22:00.

**NÚMERO DE PLAZAS**

40

**COSTO EN BOLIVIANOS**

Costo Matricula: 1.260,00 Bs/año  
 Costo Colegiatura: 35.000,00 Bs.  
 Modalidad de Pago: 17 cuotas de Bs. 2.000 y 1 cuota de Bs. 1.000

**NOMBRE DEL COORDINADOR**

Ing. M.Sc. Héctor Hugo Birbuet Barrios Teléfono móvil Whatsapp: 65129390

**CONTACTO Y MAYOR INFORMACION**

Dirección: Avenida / Calle: C. Ayacucho # 205 Edif. Facultad de Ingeniería  
 Teléfonos: 2129854; 2205000 Int 1406 ; 1410 Celulares: 76288188 ; 73013987  
 E mail: fi.posgradoiifi@umsa.bo.  
 Página WEB: <https://n9.cl/posgradoiifi>  
 WhatsApp: 65129390