

<b>NOMBRE DEL PROGRAMA</b>	<b>DIPGIS</b>
<b>MAESTRIA EN INGENIERIA AMBIENTAL</b>	<b>Resolución Facultativa No.</b>
<b>FACULTAD O /Y UNIDAD DE POSTGRADO</b>	<b>Resolución del H. C. U. No.</b>
<b>FACULTAD DE INGENIERÍA</b> <b>UNIDAD DE POSGRADO CARRERA DE INGENIERÍA QUÍMICA</b>	
<b>OBJETIVO</b>	
<p>Las crecientes demandas sobre los recursos naturales acompañadas, en general, del deterioro en su calidad pueden, en algunos casos, superar la capacidad de recuperación natural, por lo que se requerirá adoptar cuidadosas medidas de manejo, conservación y mitigación que necesitarán de la aplicación de conocimientos más profundos sobre la ingeniería ambiental.</p> <p>Siendo el objetivo de la propuesta el desarrollar, complementar y/o generar capacidades con elevado grado de especialidad de conocimientos, teóricos y prácticos, de variadas disciplinas que permitan enfrentar los desafíos que representa, para nuestro país, el crecimiento económico y la protección del ambiente.</p>	
<b>TÍTULO Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA</b>	
<b>MAGISTER EN INGENIERIA AMBIENTAL</b>	
<b>PERFIL DE LOS POSTULANTES</b>	
<p>Para ingresar al Programa Académico Maestría en Ingeniería Ambiental, el postulante debe tener como requisito mínimo el grado de Licenciatura, con o sin experiencia laboral el área.</p> <p>En el afán de obtener profesionales con alta vocación de servicio en el campo del área ambiental, se debe incentivar el ingreso de Profesionales con vocación por esta especialidad. De este modo, los distintos campos de formación profesional que se ajustan al perfil son los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formación a nivel licenciatura en áreas afines;</li> <li>• Tener un dominio medio del idioma inglés (lectura, comprensión y redacción);</li> <li>• Aptitudes orientadas hacia el ejercicio de la investigación y autoformación</li> </ul>	
<b>PERFIL DEL POST GRUADO</b>	
<p>Al culminar el plan de estudios, el graduado de la Maestría en Ingeniería Ambiental habrá desarrollado competencias y capacidades para:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementar una visión equilibrada teórico – práctica para dar solución a problemas de planificación, tecnológicos, que actualmente enfrenta ambiental principalmente nacional e internacional.</li> <li>• Anticipar tendencias, comprendiendo y respondiendo a los eventos y acontecimientos relacionados con la problemática ambiental, tanto a nivel local, regional y global.</li> <li>• Elaborar estudios críticos, impactos, y perspectivas en el área ambiental para contribuir a la toma de decisiones respecto a la implementación de proyectos en Bolivia a corto, mediano y largo plazo.</li> <li>• Además de poseer excelentes capacidades técnicas,</li> <li>• Participar en una posición laboral estratégica en la gestión ambiental en instituciones públicas y/o privadas.</li> </ul>	
<b>ORGANIZACIÓN DEL CURSO</b>	
<b>UNIDAD DE POSGRADO IQPAA</b>	
<b>REQUISITOS DE ADMISIÓN</b>	
<p>Para ser admitido como postulante a la MAESTRÍA EN INGENIERIA AMBIENTAL, los interesados deben cumplir con los siguientes requisitos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profesionales con grado de Licenciatura en Ingeniería de cualquier especialidad.</li> </ul>	
<p>Compromiso de atender puntualmente las siguientes obligaciones económicas:</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• A la UMSA, con la matrícula de Postgrado.</li> <li>• A la Facultad de Ingeniería, con la colegiatura establecida (Plan de pagos).</li> </ul>	
<p>Presentar los siguientes documentos:</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fotocopia del carnet de identidad.</li> <li>• Fotocopia Legalizada del Título en Provisión Nacional nivel Licenciatura.</li> </ul>	

- Formulario de Solicitud.
- Curriculum Vitae documentado.
- Tres fotografías tamaño 4x4 cm, fondo plomo.

#### CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Publicación de la Convocatoria en un medio de prensa escrito:	Hasta	Mayo /2018
Registro de postulantes:	Desde	Mayo /2018
Inscripción:	Hasta	Julio/2018
Inscripción:	Desde	Mayo /2018
Inscripción:	Hasta	Julio/2018
Inicio de estudios	Desde	Agosto /2018
		Diciembre /2019

#### DURACIÓN DEL PROGRAMA

18 meses

#### HORARIOS

Clases Presenciales: lunes, martes, miércoles y jueves de 19:00 a 22:00  
Clases Presenciales: Sabados 08:00 a 13:00

#### NÚMERO DE PLAZAS

25

#### COSTO

COSTO DE LA MATRICULA: 1.200 BS  
COSTO DE COLEGIATURA: 35 000 BS  
Modalidad de pago, en cuotas:

#### NOMBRE DEL COORDINADOR

Ing. Luis Gonzalo Lima Vacaflor

#### MAYOR INFORMACIÓN

Dirección: Av. Mariscal Santa Cruz No. 1175, Plaza del Obelisco, Facultad de Ingeniería,  
Unidad de Posgrado de la Carrera de Ingeniería Química, 2do Piso  
Teléfonos: 2 205000 Interno 1107  
Fax: 2 205000 Interno 1102  
Email: [postgrado.iqpaa@gmail.com](mailto:postgrado.iqpaa@gmail.com)  
Pagina WEB: [www.posgradoiqpaa.umsa.bo](http://www.posgradoiqpaa.umsa.bo)