

NIVEL, NOMBRE DEL PROGRAMA Y MODALIDAD

DIPLOMADO EN SEGURIDAD HÍDRICA MODALIDAD SEMIPRESENCIAL VRRSION II

FACULTAD Y / O UNIDAD DE POSTGRADO

FACULTAD DE INGENIERÍA / UNIDAD DE POSGRADO CARRERA DE INGENIERÍA QUÍMICA

DIPGIS

Resolución Facultativa No .

Resolución del H. C. U. No.

OBJETIVO

Identificar los elementos que integran la seguridad hídrica y analizar los principales retos para alcanzarla y reconocer los instrumentos y herramientas que diversos actores implementan a nivel global para atender los problemas relacionados con los recursos hídricos.

DIPLOMA Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA**DIPLOMADO EN SEGURIDAD HÍDRICA****PERFIL DE LOS POSTULANTES**

Ingeniero de cualquier especialidad, licenciado o técnico superior que se encuentre trabajando, desee incursionar, o desee completar su formación en la gestión ambiental. Es posible también involucrar a profesionales en el área social, siempre y cuando el equipo multidisciplinario sea considerado en los mecanismos de trabajo de los diplomantes

PERFIL DEL POSTGRADUADO

El diplomante en SEGURIDAD HÍDRICA Segunda Versión – Modalidad SEMIPRESENCIAL, de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Mayor de San Andrés podrá desempeñarse, entre otras, en las siguientes ocupaciones:

- Capacitado para la planificación e implementación de la seguridad hídrica
- Capacitado en el sistema TANDAS.
- Preparado para implementar planes de acción para la gobernanza y resiliencia en el marco de la seguridad hídrica.
- Preparado para relacionar las actividades Económicas y Desarrollo en el Nexa Agua, Energía y Alimentos

ESTRUCTURA O MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA

| Nº | MÓDULO |
|----|--|
| 1 | MODULO 1: INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD HÍDRICA |
| 2 | MÓDULO 2: AGUA SEGURA |
| 3 | MÓDULO 3: SOLUCIONES SUSTENTABLES PARA LA RECOLECCIÓN DE AGUAS NEGRAS |
| 4 | MÓDULO 4: ECOSISTEMAS Y AGUA |
| 5 | MÓDULO 5: RESILIENCIA Y GOBERNANZA |
| 6 | MÓDULO 6: ECONOMÍA DEL AGUA Y FINANCIAMIENTO |

PLANTEL DOCENTE

| Nº | DOCENTE | CARGO | MÓDULOS |
|----|--------------------------------------|---------|---|
| 1 | Ing. Gustavo Ayala Ticona | Docente | Módulo 1: Introducción A La Seguridad Hídrica |
| 2 | Marliz Arteaga Gomez Gracia PhD | Docente | Módulo 2: Agua Segura-Wash |
| 3 | Javier Canto PhD. | Docente | Módulo 3: Soluciones Sustentables Para La Recolección De Aguas Negras |
| 4 | Marliz Arteaga Gomez Gracia PhD | Docente | Módulo 4: Ecosistemas Y Agua |
| 5 | M.Sc. Ing. Carla Elias Moncada | Docente | Módulo 5: Resiliencia Y Gobernanza |
| 6 | Waldo Perci Vargas Ballester, M.I.A. | Docente | Módulo 6: Economía Del Agua Y Financiamiento |

REQUISITOS DE ADMISIÓN

Para ser admitido como postulante al Curso de Diplomado en SEGURIDAD HÍDRICA, los interesados deben cumplir con los siguientes requisitos:

- Ser profesionales con grado de Licenciatura en Ingeniería de cualquier especialidad.
- Ser profesionales con formación Técnico Superior.
- Estudiantes de último curso de pregrado o los que hayan finalizado el Plan Curricular de Formación de Pregrado (quienes serán cursantes regulares condicionados a presentar el Diploma Académico y Título Profesional hasta antes de la conclusión del programa para obtener el respectivo Certificado).

Compromiso de atender puntualmente las siguientes obligaciones económicas:

- A la UMSA, la matrícula de Postgrado.
- A la Facultad de Ingeniería, la colegiatura establecida (Plan de pagos).
- Fotocopia del carnet de identidad.
- Fotocopia Legalizada del Título en Provisión Nacional nivel de Técnico Superior o Licenciatura.
- Formulario de solicitud.
- Curriculum Vitae no documentado.
- 6 fotografías tamaño 4x4 cm, fondo plomo claro.

Presentar todos los documentos en folder celeste

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

| | | |
|---|-------|----------------|
| Publicación de la Convocatoria en un medio de prensa escrito: | Hasta | 5 / 3 / 2025 |
| Registro de postulantes: | Desde | 5 / 3 / 25 |
| Inscripción: | Desde | 4 / 4 / 25 |
| Inscripción: | Hasta | 24 / 4 / 2025 |
| Inicio de estudios | Desde | 24 / 4 / 25 |
| | Hasta | 30 / 10 / 2025 |

DURACIÓN DEL PROGRAMA

6 meses

HORARIOS

Lunes, miércoles, viernes y sábados de 19:00 a 22:00 (clases presenciales sábados de 9:00 a 12:00)

NÚMERO DE PLAZAS

18

COSTO EN BOLIVIANOS

Costo Matricula: 420 Bs/año
Costo Colegiatura: 4500 Bs.
Modalidad de Pago: Inscripción 1500 bs, el saldo en 3 cuotas mensuales de 1000bs.

NOMBRE DEL COORDINADOR

Ing. Paula Cecilia Soto Ríos PhD. Teléfono móvil Whatsapp: 67083200

CONTACTO Y MAYOR INFORMACION

Dirección: Plaza del Obelisco Edificio Facultad de Ingeniería, Unidad de Posgrado Carrera de Ingeniería Química, 2do Piso
Telefonos: 2 205000 Interno 1107 Celulares: 77531294
E mail: posgrado.iqpaa@umsa.bo
Página WEB: www.posgradoiqpaa.umsa.edu.bo
Facebook: **Unidad de Posgrado IQPAA - UMSA**