

Convocatoria Agosto 2021

Maestría en Recursos Naturales y Ecología

CONVOCAN

A todos los interesados en participar en el Proceso de Selección para ingresar al Posgrado:

Perfil de Ingreso

Los aspirantes a la maestría de Recursos Naturales y Ecología deben ser licenciados o ingenieros con conocimientos sobre Biología, química, física, matemáticas y estadística básica, Metodología de la investigación científica.

Habilidades para utilizar herramientas básicas de cómputo realizar búsquedas y analizar información científica, comunicar ideas claramente de forma oral y escrita en español, y comprender textos básicos de las ciencias naturales en español e inglés.

Objetivo

El posgrado en Recursos Naturales y Ecología tiene como objetivo formar maestros en ciencias con conocimientos profundos y valores sociales para participar en el diseño, ejecución y evaluación de proyectos de investigación enfocados al estudio de la ecología, conservación y restauración de los ecosistemas, y/o a la distribución y aprovechamiento sustentable de sus recursos naturales bióticos y abióticos, con énfasis en el estado de Guerrero y la región sur de México.

Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento

- Ecología y Conservación.
- Recursos y sistemas Acuáticos
- Recursos Hídricos

Fechas importantes

Aplicación	Fecha
- Pre- Registro, Registro electrónico y Entrega de fichas	19 de abril al 7 de mayo 2021
- Aplicación de Examen: EXANI III	15 de mayo 2021
- Asesorías académicas para el examen de conocimientos	3 al 28 de mayo 2021
- Examen de conocimientos	1 de junio de 2021
- Entrevista, presentación y defensa del proyecto	7 al 9 de junio 2021
- Publicación de lista de aceptados	14 de junio del 2021
- Primer período de Inscripciones	5 al 9 de julio 2021
- Segundo período de Inscripciones (por corrimiento)	18 al 20 de agosto 2021
- Inicio de clases	23 de agosto 2021

NOTA: Es importante resaltar que debido a la contingencia, las fechas propuestas están sujetas a los cambios que propongan nuestras autoridades Universitarias

Perfil de Egreso

Conocimientos amplios y profundos en: Ecología, Química aplicada, Hidrología, Oceanografía y/o Ciencias de la Tierra; y sus métodos de investigación. Además, los egresados tendrán conocimientos amplios y profundos específicos a su opción terminal: a) Ecología y Conservación: estructura, funcionamiento, conservación y restauración de ecosistemas y los factores que los alteran. b) Recursos y Sistemas Acuáticos: diversidad y distribución de la biota acuática; conservación de poblaciones, comunidades y ecosistemas; manejo y aprovechamiento sustentable de los sistemas acuáticos; administración de los recursos acuáticos. c) Recursos Hídricos: Métodos geológicos-geofísicos de prospección, técnicas de explotación de acuíferos, hidrogeoquímica y calidad del agua, técnicas de tratamiento de aguas y economía del agua.

Requisitos

- Acreditar promedio de calificación en la licenciatura igual o mayor a 7.5, y 7.8 para aspirar a beca CONACYT si los estudios fueron realizados en el país y 8.0 si fueron realizados en el extranjero. Los aspirantes con estudios en el extranjero y aspirantes extranjeros, deberán presentar sus documentos debidamente acreditados a través de las instituciones correspondientes en el país donde fueron realizados con apostilla y legalización ante la secretaría de relaciones exteriores.
- Poseer el título de licenciatura en el área de Ciencias Naturales o Ciencias Exactas y Cédula Profesional.
- Acta de nacimiento y CURP
- Carta compromiso de dedicación de tiempo completo a los estudios de la maestría.
- Presentar constancia de toefl o equivalente con mínimo de 350 expedida por una institución acreditada externa a la UAGro.
- Presentar examen médico emitido por el servicio Médico Universitario o dependencias oficiales del sector salud.
- Cumplir con lo que establece la legislación universitaria vigente como materia de ingreso al posgrado

Proceso de Selección

Examen	Ponderación
- Examen de conocimientos	50%
- EXANI III	10%
- Entrevista	10%
- Presentación y defensa del proyecto	30%