



PRESENTACIÓN

La Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas (BIMARENA) tiene como objetivo formar recursos humanos (investigadores, profesores, profesionistas) de alto nivel, a través de un plan de estudios con un enfoque interdisciplinario, para el conocimiento y manejo de los recursos naturales y la producción agrícola sustentable.

El programa es de investigación, su modalidad es presencial y escolarizada y se requiere de una dedicación de tiempo completo.

Dirigido a egresados de Licenciatura de las áreas de Ciencias Biológicas y Agrícolas y disciplinas afines.

El BIMARENA tiene como sede el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), de la Universidad de Guadalajara, en Zapopan, Jalisco.

REQUISITOS DE INGRESO

Para entregar a la Junta Académica

1. Presentar resultados del examen EXANI III de CENEVAL (www.ceneval.edu.mx).
2. Solicitud de ingreso a la Universidad de Guadalajara y pago de trámites de primer ingreso (www.escolar.udg.mx).
3. Curriculum vitae, con fotocopias de:
 - A) Copia del título de Licenciatura
 - B) Certificado con calificaciones y promedio
 - C) Publicaciones
 - D) Constancia de dominio básico del idioma Inglés
 - E) Otras que considere relevantes.
4. Carta de exposición de motivos.
5. Proyecto de investigación avalado por un académico titular del BIMARENA dispuesto a fungir como director de la tesis.
6. Carta de recomendación confidencial por parte de un profesor y/o investigador reconocido.
7. Entrevista con la Junta Académica.

DOCUMENTACIÓN PARA ENTREGAR EN CONTROL ESCOLAR

- 1) Forma de registro de solicitud de ingreso y comprobante de pago de trámites de primer ingreso.
- 2) Original y copia de Acta de Nacimiento, Clave Única de Registro de Población (CURP) y tres fotografías tamaño infantil.
- 3) Original y copia del título de licenciatura o acta de titulación.
- 4) Original y copia del certificado de estudios de licenciatura que acredite un promedio general mínimo de 80.

- 5) Los títulos deberán provenir de programas debidamente registrados en la Secretaría de Educación Pública y estar avalados por una Universidad. Los certificados de otro estado deberán estar legalizados por el Gobierno del Estado de procedencia, excepto si es del IPN o UNAM.
- 6) En el caso de estudios previos en el extranjero, la documentación deberá estar legalizada por la embajada o consulado de México, en la ciudad más cercana al lugar donde se realizaron los estudios. Si la documentación está en idioma diferente al español, acompañar de su traducción legalizada. Los documentos de escolaridad deben ser aceptados en equivalencia a los grados nacionales establecidos por la S.E.P.
- 7) Carta de aceptación de la Junta Académica del Posgrado.
- 8) Certificado médico de buena salud.
- 9) Constancia de dominio básico del idioma Inglés.

PLAN DE ESTUDIOS

DURACIÓN DEL PROGRAMA

3 a 4 semestres ingreso con Licenciatura

Créditos mínimos 75, recomendados 97, divididos en dos áreas:

Área de Formación Básica Común:

1 Curso Básico (máximo sugerido 4 cursos).

Área de Formación Especializante:

3 Tópicos Selectos (máximo sugerido 6)

3 Seminarios (máximo 4)

1 Diseño de Proyecto de Investigación

1 Trabajo de Investigación (máximo 2)

1 Trabajo de Conclusión de Tesis de Maestría

1 Estancia Académica o de Vinculación

INFORMES

Dr. Fernando Santacruz Ruvalcaba

Coordinador de la Maestría en Ciencias
Departamento de Producción Agrícola, CUCBA, km
15.5 carretera Guadalajara-Nogales, Las Agujas,
Zapopan, Jal.
(33) 37-77-11-50 ext. 3122
FernandoSantacruz@cucba.udg.mx

<http://www.cucba.udg.mx/bimarena>

PROFESORES DEL BIMARENA

Se cuenta con 15 profesores, todos Doctores en Ciencias, miembros del Sistema Nacional de Investigadores.

- Pedro Macedonio García López, CUCBA
- Diego R. González Eguiarte, Fertilidad Suelos, CUCBA
- Carmen M. Gurrola Díaz, Biología Molecular y Fitofarmacología, CUCS
- Laura Guzmán Dávalos, Sistemática Hongos, CUCBA
- Gustavo Moya Raygoza, Ecología de Insectos, CUCBA
- José Luis Navarrete Heredia, Entomología, CUCBA
- José Ron Parra, Recursos Fitogenéticos, CUCBA
- Eduardo Ríos Jara, Ecología Marina, CUCBA
- Aarón Rodríguez Contreras, Sistemática Vegetal, CUCBA
- Ramón Rodríguez Macías, Manejo Sustentable de Recursos Naturales, CUCBA
- Mario Alberto Ruiz López, Fitoquímica, CUCBA
- José de Jesús Sánchez González, Recursos Fitogenéticos, CUCBA
- Fernando Santacruz Ruvalcaba, Biotecnología Vegetal, CUCBA
- José Antonio Vázquez García, Sistemática Vegetal, CUCBA
- Juan Francisco Zamora Nátera, Botánica Agrícola, CUCBA



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias



Maestría en Ciencias en Biosistemática, y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas (BIMARENA)