

UEB

UNIVERSIDAD
ESTATAL
DEBOLÍVAR

DIRECCIÓN DE POSGRADO
Y EDUCACIÓN CONTINUA



MAESTRIA EN SANIDAD VEGETAL

MODALIDAD HÍBRIDA

RPC-SO-16-No.440 -2021(28 julio del 2021)

OFERTA ACADÉMICA



MAESTRÍA EN SANIDAD VEGETAL

MODALIDAD HÍBRIDA

Horarios:

Viernes: 17h00 - 21h00

Sábado: 8h00 - 14h00

Domingo: 8h00 - 14h00

Fecha de inicio de clases:

04 de marzo del 2022

OBJETIVO GENERAL

Profundizar los conocimientos en el campo de la sanidad vegetal, sobre procedimientos de monitoreo, manejo y control de plagas, identificando mecanismos de toxicidad por la contaminación en las plantas, con sólidos conocimientos que serán aplicados en la agricultura, así como las plagas cuarentenarias y no cuarentenarias mediante actividades de campo teóricos - prácticas, que permitan al maestrante la aplicación y gestión de tratamientos para la mitigación, reducción y manejo de las plagas.

Cabe destacar que el objetivo del PPGSV está alineado con al menos 10 Objetivos de Desarrollo Sostenible, los ODS propuestos por la ONU en la Agenda 2030 para las personas, el planeta y la prosperidad, que busca fortalecer la paz universal, erradicar la pobreza y promover una vida digna para todos, dentro de los límites del planeta.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Proporcionar a los estudiantes competencias cuantitativas y cualitativas para diagnosticar y detectar problemas organizacionales, así como identificar analizar desarrollar oportunidades de negocio.

Administrar todo tipo de organizaciones Desarrollar el pensamiento estratégico que les permita aplicar las diversas corrientes gerenciales dentro de su proceso de toma de decisiones, de tal manera que se garantice el bien estar social, la competitividad y la sostenibilidad organizacional.

Estimular a los estudiantes en la investigación, reflexión, iniciativa e independencia académica que les permita gestionar nuevos conocimientos en su área de responsabilidad laboral

Desarrollar actividades de liderazgo y de motivador de equipos de trabajo altamente eficientes

PERFIL DE INGRESO

Título de tercer nivel de grado, preferentemente en el campo específico de la Agricultura,

Silvicultura, Pesca, Veterinaria. Para profesionales de otros campos del conocimiento, deberán incluir dos (2) años de experiencia.

LUGAR DE CLASES

Edificio de Posgrado de la UEB. ciudadela "Los Trigales", ciudad de Guaranda.

Se desarrollará en la modalidad en línea por la situación sanitaria (COVID-19), de acuerdo al Art. 4a de la "Normativa transitoria para el desarrollo de actividades académicas en las Instituciones de Educación Superior, debido al estado de excepción decretado por la emergencia sanitaria ocasionada por la pandemia de COVID-19".



MAESTRÍA EN SANIDAD VEGETAL

PERFIL DE EGRESO

Los resultados de aprendizaje y las competencias profesionales que contara los futuros maestrantes al terminar el programa de la Maestría de Sanidad Vegetal implementado sus conocimientos técnicos, científicos, conceptos que pondrán en práctica en el desempeño de las actividades de monitoreo, manejo y control de plagas, enfermedades, identificar mecanismos de toxicidad por la contaminación las plantas, así como la gestión y el manejo de tratamientos para la mitigación e implementación de políticas fitosanitarias. Con relación al SABER posee sólidos conocimientos para fomentar los sistemas productivos agrícolas integrales apuntado al desarrollo sostenible de los cultivos fortaleciendo así la seguridad y soberanía alimentaria el manejo sustentable, los sistemas de control de plagas cuaternarias y no cuaternarias; conocimiento sobre políticas fitosanitarias, los conocimientos para la investigación, aplicación del biogénico vegetal.

Los resultados que se esperan son:

- Dominio del método científico para la generación de conocimiento con el fin de solucionar problemas pertinentes al control integrado de plagas y enfermedades de las plantas.
- Promover y organizar acciones de mitigación en los cultivos y la reducción de las pérdidas agrícolas.
- Identificar y clasificar mediante monitoreo los diferentes tipos de plagas en los principales cultivos, así como una gestión integral de control de malezas.
- Promover e incentivar una prevención y apoyo al manejo de plagas, fortaleciendo la producción de plantas y productos vegetales en condiciones fitosanitarias que garanticen el comercio nacional e internacional según las exigencias internacionales.
- Orientar y asesorar a la comunidad en la planificación, desarrollo de acciones para la protección vegetal.
- Formar redes y equipos multidisciplinarios de investigación, que aporten con nuevos conocimientos, que den soluciones a necesidades, locales, regionales y nacionales.
- Conocer y Utilizar herramientas y equipos, software apropiados para la identificación análisis y gestión en el manejo de la vigilancia fitosanitaria.
- Identificar los recursos locales en los mapas comunitarios. para efectuar acciones de preparación para respuesta ante apareamiento de plagas transitorias.

REQUISITOS DE POSTULACIÓN

Los requisitos se cumplirán de manera virtual, debido a la pandemia del COVID-19.

1. Poseer título de tercer nivel registrado por el órgano rector de la política pública de educación superior (SENESCYT) y cumplir con el proceso de admisión establecido en el programa al que postula.

Para estudiantes extranjeros, título de grado sea obtenido en el exterior deberá presentarlo debidamente apostillado o legalizado por vía consular. En el caso de que el título de grado sea de otro campo de conocimiento, deberá certificar 2 años de experiencia.

2. Aprobar el proceso de admisión (prueba de actitud y conocimientos).

3. Entrevista con el Coordinador Académico del Programa, el Director de Posgrado o su delegado.

4. Pago de inscripción

5. Presentar los siguientes documentos:

- a) Solicitud de admisión.
- b) Copia del título o acta de grado
- c) Registro en la SENESCYT
- d) Copia a color de cédula de ciudadanía o pasaporte y certificado de votación
- e) Fotos tamaño carné actualizadas (4).
- f) Recibo de pago de la primera cuota de la colegiatura
- g) CD con los documentos solicitados digitalizados

INVERSIÓN DEL PROGRAMA

Para el proceso de admisión el aspirante a ingresar al programa deberá pagar USD 50,00 por inscripción, este valor no es reembolsable.

La colegiatura y arancel que deberá cubrir el posgradista es: \$ 5.000 (cinco mil dólares americanos), incluido los derechos de graduación.

Financiamiento sin intereses

| Tiempo (mes) | Rubro | Opción 1 | Opción 2 | Opción 3 |
|--------------|----------------|----------|----------|----------|
| 1 | Colegiatura 1 | 1500 | 500 | 820 |
| 2 | Colegiatura 2 | 320 | 409 | 380 |
| 3 | Colegiatura 3 | 320 | 409 | 380 |
| 4 | Colegiatura 4 | 320 | 409 | 380 |
| 5 | Colegiatura 5 | 320 | 409 | 380 |
| 6 | Colegiatura 6 | 320 | 409 | 380 |
| 7 | Colegiatura 7 | 320 | 409 | 380 |
| 8 | Colegiatura 8 | 320 | 409 | 380 |
| 9 | Colegiatura 9 | 320 | 409 | 380 |
| 10 | Colegiatura 10 | 320 | 409 | 380 |
| 11 | Colegiatura 11 | 320 | 409 | 380 |
| 12 | Colegiatura 12 | 300 | 410 | 380 |



MAESTRIA EN SANIDAD VEGETAL

Período Académico Ordinario I

- Control de malezas nativas y no nativas
- Fitopatología
- Legislación fitosanitaria
- Manejo de plagas integrales
- Nematología
- Métodos estadísticos
- Virología

Período Académico Ordinario II

- Biotecnología para protección de plantas
- Seminario de investigación I
- Biología celular
- Agroecología en la protección de cultivos
- Entomología y acarología
- Agroquímicos para el control de plagas y enfermedades
- Seminario de investigación II

Período de Titulación

- Propuesta del Proyecto de Investigación Aplicada y/o de desarrollo (Seminario I)
- Aprobación del tema de Investigación (Seminario I)
- Asignación de tutores (Seminario I)
- Desarrollo de la Modalidad de Titulación: Tesis, Artículos Científicos de Alto Impacto.
- Pre defensa (Avances de la Investigación) (Seminario II)
- Defensa Final (público)

COSTOS

INSCRIPCIÓN; \$ 50.00 USD (No reembolsable)
COLEGIATURA: USD 5000,00 (Financiamiento sin intereses)

TIEMPO DE DEDICACIÓN Y MODALIDAD

DURACIÓN: 2 periodos o ciclos ordinarios (12 módulos profesionalizantes y 2 módulos de titulación)

TÍTULO: MAGÍSTER EN SANIDAD VEGETAL

MODALIDAD: Híbrida

UEB

UNIVERSIDAD
ESTATAL DE BOLIVAR



CONTACTOS

Ing. Rodrigo Del Pozo Durango, Msc.
DIRECTOR DE POSGRADO Y EDUCACIÓN CONTINUA
Email: rdelpozo@ueb.edu.ec
Celular: 0991471168

Ing. Darwin Pomagualli Agualongo, Ph.D.
COORDINADOR ACADÉMICO MAESTRÍA EN SANIDAD VEGETAL
E-mail: darwin.pomagualli@ueb.edu.ec
Celular: 0989742914

Lic. Marianela Ballesteros
SECRETARIA DE POSGRADO Y EDUCACIÓN CONTINUA
E-mail: mballesteros@ueb.edu.ec
Celular: 0992335560

MAYOR INFORMACIÓN:

Edificio de Posgrado de la UEB
Dirección: Ciudadela Los Trigales, ciudad de Guaranda,
Atención: lunes a viernes 08H00 a 16H30
Correo: dposgrado@ueb.edu.ec