



Universidad Nacional de Agricultura

# Maestría en Ciencias Agroalimentarias

Programa innovador con una malla curricular flexible. Cuenta con cuatro sub perfiles profesionales, diseñado y pensado para que el estudiante se especialice en el área de su interés.

a Maestría en Ciencias Agroalimentarias es un programa de posgrado que se ofrece en modalidad semipresencial con mediación virtual y cuya finalidad es contribuir al fortalecimiento del sector agroalimentario de Honduras, mediante la especialización de profesionales altamente calificados que contribuyan al desarrollo científico y tecnológico en las áreas de Agroindustria y Agronegocios.

Es un programa innovador con una malla curricular flexible, que cuenta con cuatro sub perfiles profesionales, diseñado y pensado para que el estudiante se especialice en el área de su interés; ofreciendo la oportunidad de cursar una maestría de tipo Académico o Profesionalizante, en las orientaciones de Agroindustria o Agronegocios.

# Perfil de ingreso

El programa está dirigido a profesionales que estén en posesión del grado académico de licenciatura otorgado por una universidad nacional o extranjera, debidamente reconocido por la Dirección de Educación Superior de Honduras, en el área agroalimentaria o afines tales como; agronomía, agroindustria, nutrición, administración, economía y finanzas, veterinaria, biología, biotecnología y química. Además, el postulante deberá demostrar interés por la investigación y/o innovación, así como conocimiento básico del idioma inglés.

# Perfil de egreso

El graduado de la maestría en Ciencias Agroalimentarias se caracterizará por su capacidad de desarrollar un pensamiento crítico, analítico y creativo en torno a conocimientos avanzados sobre estas ciencias, que le permitirá abordar de manera independiente e innovadora, problemas propios de su campo laboral y académico. Además, estará capacitado para realizar investigación científica e innovación científico-tecnológica en el área de Agroindustria y Agronegocios. El graduado de esta maestría contará con las siguientes competencias genéricas:

- Resuelve problemas en su campo profesional, identificando y desarrollando opciones de solución.
- Emprende e innova proyectos profesionales con liderazgo e innovación.
- Realiza investigación científica y participativa en su campo profesional.
- Expresa ideas, argumentos y mensajes de manera clara, coherente y precisa haciendo uso del lenguaje adecuado de acuerdo con el contexto en que se desenvuelva.
- Utiliza las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) de forma eficiente.
- Trabaja en equipos proactivamente.

#### Duración de la carrera:

- 1.5 años para Maestría
  Profesionalizante
- 2 años para Maestría
  Académica

#### Créditos totales:

- 43 créditos Maestría
  Profesionalizante
- 55 créditos Maestría Académica

#### Requisitos de ingreso:

- Título de pregrado debidamente reconocido o incorporado según lo establece la Ley de Educación Superior.
- Índice académico igual o superior a 70%.
- Documento de identidad o carné de residentes.
- Conocimientos básicos de informática.
- Comprensión del idioma inglés.
- Destrezas académicas básicas: habilidad para el manejo verbal y escrito del idioma español y organización lógica de ideas.
- Exposición de motivos para ingresar a la maestría (mediante entrevista)



## Sub perfiles de graduados

A partir de este perfil general, el Programa define cuatro (4) sub perfiles de graduados:

## Orientación Agroindustria - Profesionalizante

El graduado de este sub perfil contará con una formación sólida, competencias y conocimientos específicos en las áreas de manejo poscosecha, procesamiento de alimentos y calidad e inocuidad agroalimentaria; lo cual le permitirá el ejercicio profesional dentro del ámbito de la agroindustria, por lo que podrá solucionar problemas complejos del área profesional y generar innovación que permita optimizar la producción agroalimentaria utilizando adecuadamente los recursos naturales.

### Orientación Agroindustria - Académica

El graduado de este sub perfil contará con una formación sólida, competencias y conocimientos específicos en las áreas de manejo poscosecha, procesamiento de alimentos y calidad e inocuidad agroalimentaria; lo cual le permitirá el ejercicio profesional y académico dentro del ámbito de la agroindustria, desarrollando la capacidad de participar en actividades de investigación, a través de la utilización del método científico, análisis crítico y realización de propuestas creativas.

## Orientación Agronegocios - Profesionalizante

El graduado de este sub perfil contará con una formación sólida, competencias y conocimientos específicos en las áreas de innovación en agronegocios, liderazgo y calidad empresarial y organización empresarial; lo cual le permitirá el ejercicio profesional dentro del ámbito de los agronegocios, por lo que podrá solucionar problemas complejos del área profesional, pero también diseñar, ejecutar y

controla

r modelos de negocios, a través del análisis de los factores productivos.

## Orientación Agronegocios - Académica

El graduado de este sub perfil contará con una formación sólida, competencias y conocimientos específicos en las áreas de innovación en agronegocios, liderazgo y calidad empresarial y organización empresarial; lo cual le permitirá el ejercicio profesional y académico dentro del ámbito de los agronegocios. El graduado de este sub perfil podrá diseñar, ejecutar y controlar modelos de negocios, a través del análisis de los factores productivos; pero también desarrollará la capacidad de participar en actividades de investigación, a través de la utilización del método científico, análisis crítico y realización de propuestas creativas.

# Perfil ocupacional/Mercado laboral

De forma general, el graduado podrá desempeñarse laboralmente en las siguientes áreas:

#### Graduado de la Maestría Profesionalizante:

Podrá laborar en Empresas del Sector Agroalimentario y solucionar problemas complejos de su área profesional (Agroindustria o Agronegocios), generando innovación que permita optimizar la producción agroalimentaria de una forma amigable con el ambiente.

#### Graduado de la Maestría Académica:

Podrá laborar en Empresas del Sector Agroalimentario, pero también en Instituciones Educativas y de Investigación. Contará con formación, conocimientos y competencias sólidas que le permitirán el ejercicio académico e investigativo en su área profesional (Agroindustria o Agronegocios).

#### Costos

Los costos de la Maestría son de L120,000



## **CONTÁCTENOS**

Barrio El Espino, carretera hacia Dulce Nombre de Culmí, Catacamas Olancho, Honduras, C.A.

- +504 2799-4133
- info@unag.edu.hn
- portal.unag.edu.hn
- maestrias.unag.edu.hn

## **CONTACTO MAESTRÍA**

coordinacionmca@unag.edu.hn

## SÍGUENOS EN



