



¿Estas listo para **liderar** y enfrentar los retos en la **producción de alimentos**?

## Maestría en **AGRICULTURA TROPICAL SOSTENIBLE**

**Inicio Agosto 2018. Disponible para graduados en ciencias agrícolas o afines de cualquier universidad del mundo.**

El programa desarrollará profesionales líderes con conocimiento de cada uno de los eslabones de las cadenas de valor alimenticias en los trópicos. Además, estarán preparados para el manejo responsable de recursos naturales y para enfrentar los retos derivados del cambio climático.

### Te ofrece

1. Una planta docente a nivel de doctorado.
2. Infraestructura de investigación: laboratorios, centros especializados, plantas de procesamiento, entre otros.
3. Oportunidad de realizar investigaciones relevantes a problemáticas regionales bajo el asesoramiento de docentes de Zamorano y otras universidades.
4. El prestigio de rigor académico que ha caracterizado a Zamorano durante 75 años.
5. Desarrollo en un ambiente multicultural.
6. Programa altamente competitivo de becas.
7. Pensum único en Latinoamérica por su orientación a la investigación aplicada.
8. Aprender-Haciendo avanzado, enfocado a docencia e investigación.
9. Pasantía de investigación de 15 semanas en el extranjero.

### Detalles del programa

El Plan de Estudio de la Maestría en Ciencias está distribuido en seis períodos académicos con una duración de dos años e incluye veinticuatro (24) asignaturas que un total de cincuenta y siete (57) créditos.

- **Grado académico:** Maestría en Ciencias (MSc.)
- **Modalidad:** Presencial
- **Duración:** 2 años
- **Períodos trimestrales:** 15 semanas
- **Pasantía internacional**
- **Profesores internacionales**

### Cursos

- Métodos Estadísticos y Diseño Experimental
- Fisiología, Nutrición y Manejo de Cultivos
- Cambio Climático y Agricultura
- Agroecología
- Econometría
- Sistemas Sostenibles de Producción Animal
- Economía del Desarrollo Agrícola Sostenible
- Producción Vegetal

### ELECTIVOS

- Energía Sostenible
- Manejo del Agua para la Producción Agrícola
- Manejo del Agua para la Producción Agrícola
- Nutrición Humana en la Agricultura
- Programas de Inocuidad de Alimentos

- Biotecnología Agrícola
- Tópicos Actuales en Agricultura y Alimentación
- Economía y Política de los Recursos Naturales
- Técnicas Pedagógicas
- Seminario de tesis en cada periodo

### **Proceso de admisión a posgrado**

#### **PASO 1 Presentar los siguientes documentos:**

1. Completar solicitud de admisión en línea
2. C.V.
3. Certificado de notas apostillado
4. Diploma de pregrado apostillado
5. Foto digital
6. Identificación o pasaporte
7. Carta de compromiso con el programa
8. Certificado de dominio del idioma inglés (TOEFL, IELTS, etc.)
9. Exámenes médicos y odontológicos
10. Constancia de financiamiento o solicitud de beca

#### **PASO 2 Realizar exámenes**

1. Realizar examen de admisión
2. Realizar examen psicométrico

#### **PRUEBAS DE ADMISIÓN**

**15 DE ENERO AL 18 DE FEBRERO, 2018**

**Próximamente indicaremos lugares de aplicación.**

**PASO 3 Análisis de candidatos**

**PASO 4 Entrevista**

**PASO 5 Carta de admisión al programa**

#### **Aplica en línea**

[posgrados@zamorano.edu](mailto:posgrados@zamorano.edu)

Escuela Agrícola Panamericana, Zamorano

Honduras, Centro América

<https://www.zamorano.edu/posgrado/agricultura-tropical-sostenible/>

#### **Más información en Bolivia**

Ruben Rosso, Cel. 78055978 Email: [rosso@zamorano.edu](mailto:rosso@zamorano.edu)

**TRÍTICO PDF**