

# optativas

- **Turismo Rural Sustentable**

M.C. David Delgado Viveros

Clave: 3750

- **Manejo de Agroecosistemas Tropicales**

Dra. Laura Karen Trejo Arista

Clave: 4206

- **Ecología Microbiana**

M.C. Langen Corlay Chee

Clave: 3195

- **Manejo Integral de Plantas Medicinales en la Farmacia Viviente**

Dr. Felipe Reyes Fuentes

Clave: 4198

- **Ecofeminismo. Género y Saberes Locales**

Lic. María Guadalupe Mora Pizano

M.C. Alma Rosa Mora Pizano

Clave: 4199

- **Agricultura Orgánica**

Dra. Rita Schwentesius Schneemann

Clave: 3890

- **Gestión participativa de los recursos comunitarios**

Dra. María Virginia González Santiago

Clave: 3904

## Directorio



M.C. ALEJANDRO HERNÁNDEZ TAPIA

**DIRECTOR**

DRA. EUNICE FERRA LÓPEZ

**SUBDIRECTORA ACADÉMICA**

DR. ENRIQUE CORTÉS DÍAZ

**SUBDIRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y SERVICIO**

LIC. GUADALUPE DÁVALOS RODRÍGUEZ

**SUBDIRECTORA ADMINISTRATIVA**

### CONTACTO:



595-95-2-15-00 ext: 60-06; 17-18



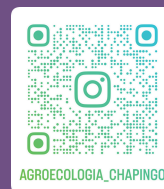
[agroecologia.academica@chapingo.mx](mailto:agroecologia.academica@chapingo.mx)



<https://agroecologia.chapingo.mx>



[Agroecologia.Universidad Autónoma Chapingo](https://www.facebook.com/Agroecologia.UniversidadAutonomaChapingo)



AGROECOLOGIA\_CHAPINGO



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO

**DEPARTAMENTO DE  
ENSEÑANZA,  
INVESTIGACION Y SERVICIO  
EN AGROECOLOGÍA**

# OPTATIVAS

PRIMER SEMESTRE  
CICLO ESCOLAR 2025/2026



# Optativas

## 1. Turismo Rural Sustentable

**M.C. David Delgado Viveros**  
**ddelgadov@chapingo.mx**

Identificar las formas y mecanismos que caracterizan el potencial turístico local y regional de zonas rurales que permitan a través del enfoque territorial y agroecológico, el diseño de un programa factible de turismo rural sustentable, que contribuya al desarrollo sustentable de la zona de estudio

## 2. Manejo de Agroecosistemas Tropicales

**Dra. Laura Karen Trejo Arista**  
**ltrejoa@chapi**

Proporcionar los conocimientos teóricos y prácticos que permitan contribuir a la evaluación de la sostenibilidad de agroecosistemas en las regiones tropicales cálidas y húmedas de México en diferentes ámbitos de organización productiva, mediante el análisis de los componentes de su estructura y las condiciones ambientales, económicas y socioculturales en las que se practican.

## 3. Ecología Microbiana

**M.C. Langen Corlay Chee**  
**lcorlayc@chapingo.mx**

Establecer la importancia de la Ecología Microbiana en el estudio del ecosistema suelo, explicando la forma en que los factores bióticos, abióticos y antropogénicos influyen en la abundancia y actividad de los organismos de ese ecosistema y mediante el análisis de sus características determinar el papel de la actividad microbiana en el reciclado y aprovechamiento de los nutrientes así como en el establecimiento de diversas interacciones, a fin de diseñar sistemas de producción agrícola que tiendan a la sustentabilidad.

## 4. Manejo Integral de Plantas Medicinales en la Farmacia Viviente

**Dr. Felipe Reyes Fuentes**  
**freyesf@chapingo.mx**

Diseñar y establecer farmacias vivientes en las que se produzcan de manera agroecológica plantas medicinales que permitan hacer frente al proceso salud-enfermedad de la sociedad.

## 5. Ecofeminismo. Género y Saberes Locales

**Lic. María Guadalupe Mora Pizano**  
**mmorap@chapingo.mx**

**M.C. Alma Rosa Mora Pizano**  
**amorap@chapingo.mx**

Contribuir a la construcción de un pensamiento crítico sobre la división sexual-social del trabajo y las relaciones de dominación dentro de las estructuras jerárquicas en la relación entre los seres humanos y la naturaleza.

## 6. Agricultura Orgánica

**Dra. Rita Schwentesius Schneemann**  
**rschwentesiuss@chapingo.mx**

Aplica la normatividad orgánica a través de la instrumentación técnica de cultivos, programas de manejo orgánico del suelo y programas de manejo ecológico de plagas, enfermedades y arneses para el desarrollo de agroecosistemas certificables como orgánicos.

## 7. Gestión Participativa de los Recursos Comunitarios

**Dra. María Virginia González Santiago**  
**mgonzalezs@chapingo.mx**

Análisis de la estructura social, a través de caracterizar las redes de autoapoyo involucrados en la autogestión comunitaria para el diseño e instrumentación de la gestión participativa de los recursos comunitarios con equidad y justicia social.



**Dibujo de Camila Varela**  
**Egresada de Agroecología 2022**

El presente material contiene las asignaturas optativas que se ofertarán en el Departamento de Enseñanza, Investigación y Servicio en Agroecología durante el **primer semestre del ciclo escolar 2025/2026.**

**Es fundamental:**

Que revise los programas de las asignaturas optativas que se ofertan para que tomes la mejor decisión que contribuya a tu trayectoria académica y formación preprofesional.

**Consulta los programas de las asignaturas en :**

<https://agroecologia.chapingo.mx>  
en la pestaña de gestión académica