



## 11. UNIDADES DE APRENDIZAJE

Los programas de los seminarios básicos, tópicos selectos se diseñarán, planificarán y analizarán en la reestructuración del PE, por parte de la comisión correspondiente. La planeación se realizará a partir de la LGAC, las áreas temáticas y considerando los requerimientos, necesidades formativas e intereses específicos de los alumnos, que les permita cubrir los propósitos de formación que requieren en la MMRN.

El desarrollo de los seminarios básicos y tópicos selectos estará a cargo de los PITC de la MMRN, o en su caso profesores invitados externos que participen en el fortalecimiento para la formación de los estudiantes, cubriendo los requisitos que establezca la comisión académica y el mismo programa de la maestría; en caso de realizar estancias u optar por seminarios en otras instituciones, será la comisión académica la que valide el número de créditos y los contenidos correspondiente.

A continuación, se presentan el listado de seminarios y tópicos selectos por eje:

### **EJE BÁSICO (seminarios):**

Gestión de recursos naturales  
Desarrollo regional y biodiversidad  
Uso y conservación de la vida silvestre  
Conservación biológica

### **EJE TEMÁTICO (tópicos selectos):**

Administración y conservación de recursos naturales  
Alternativa de uso de macromicetos  
Análisis territorial aplicado  
Bioecología de peces  
Biogeografía aplicada a la conservación  
Biología y manejo de plantas acuáticas vasculares  
Control biológico de plagas



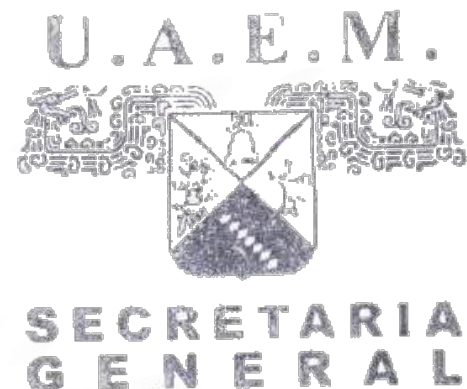
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

## MAESTRIA EN MANEJO DE RECURSOS NATURALES



Control microbiano  
Desarrollo regional y biodiversidad  
Difusión y divulgación de la investigación  
Ecología avanzada  
Ecología conductual de organismos acuáticos  
Ecología de la invasión  
Ecología de ecosistemas acuáticos  
Economía de los recursos naturales  
Edafoclimatología aplicada  
Estudios en desarrollo sustentable  
Estadística con análisis multivariado  
Evaluación ambiental estratégica  
Etnobiología  
Fisiología y bioquímica de hongos  
Gestión de recursos naturales  
Micología aplicada  
Manejo de áreas naturales protegidas  
Manejo y conservación de fauna silvestre  
Manejo y conservación de los recursos florísticos  
Restauración ecológica  
Sistemática, taxonomía y clasificación  
Uso, manejo y conservación de iguanas

Nota: El Tópico selecto de estadística con análisis multivariado deberá ser cursado a más tardar en el segundo semestre por todos los estudiantes, sin importar el tema de investigación que lleven a cabo.





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

## MAESTRIA EN MANEJO DE RECURSOS NATURALES



### EJE DE ELABORACIÓN DE PROYECTO:

Seminario de Investigación (Protocolo)

Seminario de Investigación (Resultados preliminares)

Seminario de Investigación (Resultados finales)

Seminario de Investigación (Discusión y conclusiones)

Los programas de cada una de las unidades de aprendizaje podrán ser reestructurados, o diseñados de acuerdo con las necesidades de formación de los estudiantes y con base en las innovaciones disciplinares y curriculares. Cada vez que se genere un nuevo programa de seminario o tópico selecto, tendrá que ser turnado a la Comisión Académica de la MMRN para su revisión y aprobación.

