



Fecha: 27/08/2018

**Institución: Facultad de Geografía, Universidad Autónoma del Estado de México**

**Acto académico:** Curso – Taller de Análisis socio-ambiental para el ordenamiento territorial

**Modalidad:** Presencial

**Instructor:** Claustro colegiado descrito por modulo

**Fecha:** 27 y 28 de agosto 2018

**Días:** lunes y martes

**Horario:** Lunes de 8 a 19 horas y Martes de 8:00 a 15:00 horas

**No. de participantes:** 30

**Objetivo:**

Que el alumno comprenda e incorpore el concepto de ordenación del territorio y el tipo de problemas y oportunidades que este afronta, así como, la forma en que puede utilizarse desde su construcción teórico metodológico, hasta su implementación con herramientas de Sistemas de Información Geográfica, para planificar el desarrollo sostenible en diferentes ámbitos espaciales, desde entender el significado de un plan de ordenación del territorio, los documentos que lo forman, su gestión y los instrumentos que lo hacen operativo, planificar, y en aditamento, para elaborar un plan de ordenación territorial.

**Temario:**

**Modulo I Marco Jurídico y Normativo.**

1. Aspectos Internacionales
2. Legislación Federal complementariedad
3. Ordenación territorial urbana
4. Ordenación ecológica territorial
5. Legislaciones Estatales
6. Aplicación Local de la legislación

Dra. Milagros Campos Vargas

Mtra. Rebeca Serrano

Lunes 27 de agosto 2018



## **Módulo II Marco Metodológico del Ordenamiento Ecológico del Territorio**

1. Agenda Ambiental
2. Caracterización
  - Subsistema natural
  - Subsistema social
  - Subsistema económico
  - Subsistema sectorial
3. Diagnóstico
  - Áreas prioritarias
  - Aptitud del suelo por sector
  - Conflictos sectoriales
4. Pronóstico
  - Escenario tendencial
  - Escenario Estratégico
  - Escenario Alternativo
5. Propuesta de Modelo
  - Definición e integración de Unidades de Gestión Ambiental

Mtro. Arturo Barreto Estrada  
Lunes 27 de agosto 2018

## **Módulo III Análisis Ambiental con SIG para el Ordenamiento Territorial**

1. Evaluación multicriterio con la herramienta Model Builder.

Dr. Francisco Zepeda  
Lunes 27 de agosto 2018

## **Módulo IV Análisis social con Sistemas de Información Geográfica aplicados al Ordenamiento Territorial**

Dr. Buzai  
Martes 28 de agosto 2018

### **Dirigido a:**

El OT involucra a sectores económicos o sociales y/o jurisdicciones institucionales (municipio, provincia o estado, región, nación, comunidad de naciones) y por lo tanto es un tema de interés público y privado, con agentes interesados y/o relacionados con la gestión, planeación, y ordenación del uso del suelo.

**Nivel académico de los participantes:** Licenciatura

**Sede:** Facultad de Geografía, Universidad Autónoma del Estado de México

**Servicio de cafetería:** Si

**Aulas:** Salas con medios digitales y computo