



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO
DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES
MAESTRÍA EN CIENCIAS EN CIENCIAS FORESTALES Y DEL AMBIENTE

ARQUITECTURA DEL PAISAJE

Clave: CF-618 Carácter: Electiva Modalidad: Presencial Créditos: 6

Propósito de la asignatura

Arquitectura del Paisaje tiene como finalidad que el estudiante aplique principios ambientales, funcionales y estéticos en la planeación, diseño y manejo de áreas verdes y espacios abiertos, mediante la selección y análisis del sitio, el estudio de los usuarios, el diagnóstico espacial y la representación y estructuración de propuestas, para formular y ejecutar proyectos sustentables que integren vegetación, suelo, clima, vialidades, infraestructura y necesidades humanas.

Competencias que desarrolla

- Selección de sitios y definición de objetivos para proyectos de espacios abiertos y áreas verdes.
- Levantamiento, análisis y representación de relieve, vegetación, suelo, clima y vientos.
- Evaluación de contaminación, vialidades, infraestructura, percepción visual y organización espacial.
- Identificación, clasificación y jerarquización de usuarios, necesidades y actividades.
- Elaboración de diagnósticos físicos, ambientales, sociales y espaciales.
- Formulación, representación y ejecución de proyectos con programas de construcción, reforestación y mantenimiento.

Atributos de Egreso a los que aporta:

AE1	AE2	AE3	AE4	AE5	AE6
X		X	X	X	

Contenido

UNIDAD I. Elección del sitio
UNIDAD II. Objetivos del diseño
UNIDAD III. Análisis del sitio y su representación
UNIDAD IV. Diagnóstico del sitio, usuarios y espacio
UNIDAD V. Diseño, estructuración y ejecución del proyecto

Metodología de trabajo

El curso combina clases expositivas e interactivas, discusión de lecturas, tareas y análisis de casos reales con ejercicios de planeación y diseño. Las prácticas incluyen visitas a áreas verdes, levantamiento y análisis de sitios, diagnóstico de condiciones ambientales y sociales, representación gráfica y documentación de propuestas. Como actividad integradora, el estudiante elabora y presenta un proyecto de arquitectura del paisaje con programas de construcción, reforestación y mantenimiento. El estudio independiente comprende investigación y análisis de documentos actuales.