



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

FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Clave: CF-645 Carácter: Electiva Modalidad: Presencial Créditos: 6

Propósito de la asignatura

Formulación y Evaluación de Proyectos tiene como finalidad que el estudiante analice, formule y evalúe proyectos productivos, sociales y de inversión vinculados con la actividad forestal y los recursos naturales, mediante la integración de estudios legales, de mercado, técnicos, administrativos, ambientales y financieros, así como el cálculo de indicadores de rentabilidad, sensibilidad y riesgo, para sustentar la asignación de recursos y la toma de decisiones sobre la viabilidad de propuestas de inversión.

Competencias que desarrolla

- Análisis de la planificación, el desarrollo sustentable y el ciclo de los proyectos de inversión.
- Identificación y documentación de ideas de proyectos vinculadas con recursos naturales.
- Integración de estudios legales, de mercado, técnicos y administrativos.
- Evaluación de impactos ambientales y definición de medidas de mitigación.
- Elaboración de proyecciones financieras y estados proforma.
- Cálculo e interpretación de indicadores de rentabilidad, sensibilidad y riesgo para decidir la viabilidad de proyectos.

Atributos de Egreso a los que aporta:

AE1	AE2	AE3	AE4	AE5	AE6
	X	X			

Contenido

UNIDAD I. Introducción

UNIDAD II. La idea de un proyecto

UNIDAD III. Elaboración del proyecto de inversión

UNIDAD IV. Evaluación del proyecto

Metodología de trabajo

El curso combina clases expositivas, conferencias interactivas, discusión de lecturas, tareas, trabajos y análisis de casos reales. Los estudiantes trabajan en equipo para analizar, planear y documentar una propuesta de inversión relacionada con la actividad forestal, mediante ejercicios, exposiciones, controles de lectura y consulta de fuentes especializadas. El estudio independiente comprende investigación, elaboración de fichas y construcción de los archivos del proyecto. La evaluación integra un examen y la formulación y presentación del proyecto final.