

UNIDAD: <b>IZTAPALAPA</b>		DIVISIÓN <b>CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA</b>	
NIVEL: <b>LICENCIATURA</b>		EN <b>MATEMÁTICAS</b>	
CLAVE: <b>2131133</b>	UNIDAD DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE: <b>PROYECTO DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIO I</b>		TRIM: <b>X</b>
HORAS TEORÍA: <b>0</b>	SERIACIÓN <b>AUTORIZACIÓN</b>		CRÉDITOS: <b>9</b>
HORAS PRÁCTICA: <b>9</b>			OPT/OBL: <b>OPT.</b>

### OBJETIVO(S)

#### GENERAL

Al final del curso el alumno será capaz de integrar conocimientos adquiridos en cursos previos mediante el planteamiento y desarrollo de algún problema que se presente en otra disciplina.

#### ESPECÍFICOS

Al final del curso el alumno será capaz de:

- Desarrollar un tema de investigación que conjunte elementos de matemáticas que puedan ser aplicados a otra disciplina.
- Realizar búsquedas bibliográficas para profundizar y sistematizar la información del tema del proyecto de investigación.
- Expresar con claridad los resultados obtenidos en la búsqueda.

### CONTENIDO SINTÉTICO

Consistirá de un proyecto elaborado de común acuerdo entre el alumno y el profesor.

### MODALIDADES DE CONDUCCIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

El proyecto será dirigido por un profesor del Departamento de Matemáticas y un profesor de otro Departamento. Se deberá rendir un informe trimestral.

<b>NOMBRE DEL PLAN</b> <b>LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS</b>		<b>2/2</b>
<b>CLAVE</b> <b>2131133</b>	<b>UNIDAD DE DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE</b> <b>PROYECTO DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIO I</b>	

<b>MODALIDADES DE EVALUACION</b>
<b>GLOBAL</b> La evaluación global consistirá en el informe del proyecto, la presentación trimestral y una evaluación del desempeño proporcionada por el profesor encargado de la UEA. En el caso de cambios en el proyecto inicial, éstos deberán justificarse.
<b>RECUPERACIÓN</b> La evaluación de recuperación se programará a solicitud del profesor y el alumno deberá cumplir con los requisitos que el profesor indique.

<b>BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE</b>
Se definirá de acuerdo a las actividades del proyecto.