



Casa abierta al tiempo  
**UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA**

**PROGRAMA DE ESTUDIOS**

UNIDAD AZCAPOTZALCO	DIVISION CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA		1/ 2
NOMBRE DEL PLAN MAESTRIA Y DOCTORADO EN INGENIERIA ESTRUCTURAL			
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	CREDITOS	9
1148103	TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA SISMO RESISTENTE	TIPO	OPT.
H. TEOR. 4.5		TRIM.	III - VI
H. PRAC. 0.0	SERIACION 1148066 Y AUTORIZACION	NIVEL	MAESTRIA

**OBJETIVO(S):**

Objetivo General:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

Estudiar los conceptos, teorías y procedimientos de algún tópico de la ingeniería sísmica, y aplicar estos principios a los problemas más comunes en la práctica del tema seleccionado.

**CONTENIDO SINTETICO:**

Depende del tópico seleccionado, el cual puede ser cualquier tema sobre Ingeniería Sísmica que sea de interés para los alumnos y que no esté contemplado en el resto de las unidades de enseñanza-aprendizaje optativas.

**MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:**

Cursos teóricos de exposición tradicional, participación del alumno, apoyo computacional, uso de paquetería, análisis y discusión de bibliografía selecta.



**UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA**

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 390

*[Handwritten Signature]*  
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

CLAVE 1148103 TEMAS SELECTOS DE INGENIERIA SISMO RESISTENTE

**MODALIDADES DE EVALUACION:**

Evaluación Global:

Evaluaciones periódicas (2) consistentes en la resolución escrita de preguntas conceptuales o ejercicios o problemas.

Tareas y trabajo de investigación.

Evaluación terminal consistente en la resolución escrita de preguntas conceptuales o ejercicios o problemas.

**BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:**

Depende del tópico que se ofrece, y debe establecerse de común acuerdo entre el profesor y la coordinación.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 390

*Y. G. G.*  
EL SECRETARIO DEL COLEGIO