



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
CENTRO DE FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA AVANZADA
Y FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLÁN

Carrera: Licenciatura en Tecnología

Programa de la Asignatura:
SEMINARIO ESPECIAL DE PROCESAMIENTO DE SEÑALES

Clave: *No. de créditos:* 4 *Semestre:* 6º, 7º u 8º

DURACIÓN DEL CURSO:
Semanas: 16
Horas a la semana: 2
Horas totales al semestre: 32

Carácter de la asignatura: Optativo.
Modalidad: Seminario.
Tipo de asignatura: Teórico-práctico.
Tronco de desarrollo: Terminal.
Área de conocimiento: Matemáticas aplicadas.

OBJETIVO.
Presentar al alumno temas de frontera en el área de procesamiento de señales.

REQUISITOS.
Ninguno.

Asignaturas antecedentes sugeridas:
Ninguna.

ALCANCE.
El alumno estudiará algunos temas en el área de procesamiento de señales que le pueden ser de utilidad para el desarrollo tecnológico.

ASIGNATURAS CONSECUENTES SUGERIDAS:
Ninguna.

***TÉCNICAS DE ENSEÑANZA SUGERIDAS:***

Exposición oral	(x)
Exposición audiovisual	(x)
Seminarios	(x)
Lecturas obligatorias	(x)
Trabajo de investigación	(x)
Otras	(x)

TÉCNICAS DE EVALUACIÓN SUGERIDAS:

Exposición de seminarios por los alumnos	(x)
Participación en clase	(x)
Asistencia	(x)
Otras	(x)

Perfil profesiográfico de quienes pueden impartir la asignatura:

Profesor con estudios de posgrado (maestría o doctorado) en ciencias o áreas afines que se encuentre realizando investigación.

TEMAS:# ***HORAS***

A criterio del profesor

Total horas 32