

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO PROGRAMA ÚNICO DE ESPECIALIZACIONES EN CIENCIAS BIOLÓGICAS, FÍSICAS Y MATEMÁTICAS ESPECIALIZACIÓN EN MATEMÁTICAS POR EL BACHILLERATO



Facultad de Ciencias Programa de Actividad Académica

Denominación:	Temas Sele	ctos de Econo	mía Ma	ntemática	a	
Clave: 40478	Semestre: 3					No. Créditos:
Carácter: Optativo			Horas		Horas por semana	Horas al semestre
Tipo: Teórica		Teoría: 3	Práctica: 0	3	48	
Modalidad: Curso			Duración del programa: Semestral			

Seriación: No (X) Si () Obligatoria () Indicativa ()
Actividad Académica Antecedente: Ninguna
Actividad Académica Subsecuente: Ninguna
Objetivo general:
Que el participante pueda ahondar sus conocimientos en Economía Matemática, a fin de que tenga una
visión más profunda de los temas que va a impartir como profesor. Que conozca varias formas de
presentar los temas ante sus alumnos y que adquiera una cultura matemática que le permita enriquecer
sus cursos.
Objetivos específicos:

Profundizar en los conocimientos de Economía Matemática

Índice temático					
Unidad	dad Tema		Horas		
Tema		Teóricas	Prácticas		
1	Temas Selectos de Economía Matemática	48	0		
	Total de horas:	48	0		
Suma total de horas:		48			

Contenido Temático						
Unidad	Tema y subtemas					
1	Cada semestre el profesor interesado elabora un programa y solicitará al Comité Académico su autorización para impartirlo.					

Bibliografía básica:					
La bibliografía será definida por el profe	esor de acue	erdo al programa que elabore.			
Bibliografía complementaria:					
La bibliografía será definida por el profe	esor de acue	erdo al programa que elabore.			
Sugerencias didácticas:		Mecanismos de evaluación del aprendizaje de los			
Exposición oral	()	alumnos:			
Exposición audiovisual	()	Exámenes parciales	()		
Ejercicios teóricos o prácticos	()	Examen final	()		
Seminarios	()	Trabajos y tareas	()		
Lecturas obligatorias	()	Exposición de tema	()		
Trabajo de investigación	()	Participación en clase	()		
Prácticas de taller o laboratorio	()	Asistencia	()		
Prácticas de campo	()	Otras:			
Otras:		(Los mecanismos de evaluación se elegirán de			
(Las sugerencias se elegirán de acue	erdo a los	acuerdo a los temas que se impartan)			
temas que se impartan)					
Línea de investigación:					
Enseñanza de Temas Selectos de Eco	nomía Mate	mática			
Perfil profesiográfico:					
Especialista en Matemáticas con exper	iencia en la	enseñanza a nivel bachillerato			