

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN

Programa de la asignatura: PREPARACIÓN MATEMÁTICA PARA EL EXAMEN GMAT

LICENCIATURA: ADMINISTRACIÓN		CLAVE:	
SEMESTRE:	PLAN: 2005	ÁREA: Matemáticas	
CARÁCTER: Optativa Profesionalizante	HORA / SEMANA / SEMESTRE		Créditos:
	TEÓRICAS	PRÁCTICAS	
	4	0	8
MODALIDAD: Curso			
SERIACIÓN ANTECEDENTE OBLIGATORIA: Ninguna			
SERIACIÓN SUBSECUENTE OBLIGATORIA: Ninguna			

OBJETIVO GENERAL DEL CURSO:
PREPARAR AL ESTUDIANTE PARA LA PRESENTACIÓN DEL EXAMEN GMAT, REQUISITO INDISPENSABLE PARA INGRESAR EN LAS ESCUELAS INTERNACIONALES DE NEGOCIOS.

TEMAS	HORAS SUGERIDAS
I. TÓPICOS ARITMÉTICOS	12
II. TÓPICOS ALGEBRÁICOS	12
III. TÓPICOS GEOMÉTRICOS	12
IV. TABLAS Y GRÁFICAS	12
V. SOLUCIÓN DE EXÁMENES MUESTRA	16
TOTAL DE HORAS	64

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

1. MARTZ GEOFF. *Cracking the GMAT with sample tests on CD-ROM* Princeton Review Series, 2003, 560 pp.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

1. BALDOR Aurelio *Álgebra*, México, Harla, 1981, 586 pp.

TÉCNICAS DE ENSEÑANZA SUGERIDAS:

Exposición audiovisual	(x)
Exposición oral	(x)
Ejercicios dentro de clase	(x)
Seminarios	()
Lecturas obligatorias	()
Trabajos de investigación	(x)
Prácticas de taller o laboratorio	()
Prácticas de campo	(x)
Otras	()

ELEMENTOS DE EVALUACIÓN:

Exámenes parciales	(x)
Exámenes finales	(x)
Trabajos y tareas fuera de aula	(x)
Participación en clase	(x)
Asistencia a prácticas	(x)
Otras	()

PERFIL PROFESIOGRÁFICO DEL DOCENTE:

ESTUDIOS REQUERIDOS:

Tener como mínimo la licenciatura en alguna de las siguientes carreras: Informática, Contaduría, Administración, Matemáticas, Actuaría , Ingeniería o similares

EXPERIENCIA PROFESIONAL DESEABLE:

Experiencia mínima de dos años en empresas relacionadas con el área o su equivalente.
Experiencia docente mínima de dos años.

OTROS REQUERIMIENTOS:

Acreditar los exámenes de conocimientos aplicados por la Coordinación de Matemáticas.
Haber cursado los módulos de didáctica y docencia que imparte la Facultad, para profesores de nuevo ingreso, así como cubrir satisfactoriamente los requisitos impuestos por el departamento de Selección y reclutamiento de la Facultad de Contaduría y Administración.