

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN

Programa de la asignatura: **EMPRESAS Y PROYECTOS INFORMÁTICOS**

LICENCIATURA: INFORMÁTICA			CLAVE:
SEMESTRE:	PLAN: 2005	AREA: Administración	
CARÁCTER: Optativa profesionalizante		Hora / Semana / Semestre	CRÉDITOS:
		Teóricas	Prácticas
		4	0
MODALIDAD: Curso			
SERIACIÓN ANTECEDENTE OBLIGATORIA: Ninguna			
SERIACIÓN SUBSECUENTE OBLIGATORIA: Ninguna			

OBJETIVO:

AL FINALIZAR EL CURSO, EL ALUMNO CONOCERÁ LOS CONCEPTOS APLICABLES, DESDE LA ÓPTICA DE LAS ORGANIZACIONES, PARA LA CREACIÓN Y SEGUIMIENTOS DE EMPRESAS Y PROYECTOS INFORMÁTICOS.

TEMAS	NÚMERO DE HORAS
I.-TIPOS DE EMPRESAS Y PROYECTOS INFORMÁTICOS.	4
II.-PRINCIPIOS RECTORES PARA EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍA NACIONAL.	8
III.-ADAPTACIÓN, ADECUACIÓN, AUTONOMÍA, INDEPENDENCIA.	6
IV.-EMPRESAS PEQUEÑAS: LA FIGURA DE LOS SOCIOS-TÉCNICOS, LA FIGURA DE LOS DUEÑOS-DIRECTORES.	8
V.-RECURSOS Y SERVICIOS EXTERNOS (OUTSORCING)	8
VI.-CAPTACIÓN DE NECESIDADES.	8
VII.-DEFINICIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA EL MERCADO.	6
VIII.-PRODUCTOS A LA MEDIDA	8
IX.- PRODUCTOS PARA EL CONSUMO FINAL.	8
	TOTAL: 64 HORAS.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

1. BACHS, *Internet, comercio electrónico y plan de negocios*, México, Deusto, 2002.
2. BARDOU, Louis, *Mantenimiento y soporte logístico de los sistemas informáticos*, México, Alfa omega-Rama, 2002, 292 pp.
3. BOCHINNO, William A., *Sistemas de información para la administración, Técnicas e Instrumentos*, México, Trillas, 2002.
4. BURCH, John, *Diseños de sistemas de Información: teoría y práctica*, México, Grupo Noriega Editores, 1992
5. COHEN, Daniel, *Sistemas de información para la toma de decisiones*, 2ª. Ed., México, Mc. Graw-Hill, 1996.
6. FINE, Leonard H., *Seguridad en centros de cómputo, Políticas y procedimientos*, México, Trillas, 2002.
7. HERNÁNDEZ Jiménez, Ricardo, *Administración de la función informática*, México, Trillas, 2002.
8. STAIR, Ralph M. y George W. Reynolds, *Principios de sistemas de información*, 4ª. Ed., México, Thomson, 2000, 720 p p.
9. WALKER, D.W., *Sistemas e información para la administración*, Alfa omega-Marcombo, México, 2001, 360 p p.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

1. GIL Pechúan, Ignacio, *Sistemas de información para la gestión empresarial*, España, Universidad Politécnica de Valencia, 1994.
2. LARDENT, Alberto R, *Sistemas de información para la gestión empresarial, Procedimientos, seguridad y auditoría*, Buenos Aires, Pearson Education-Prentice Hall, 2001.
3. KENDALL, Kenneth, *Análisis y diseño de sistemas*, México, Prentice Hall, 1990.

SUGERENCIAS DIDÁCTICAS

EXPOSICIÓN AUDIOVISUAL	(x)
EXPOSICIÓN ORAL	(x)
EJERCICIOS DENTRO DE LA CLASE	(x)
SEMINARIOS	()
LECTURAS OBLIGATORIAS	(x)
TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN	(x)
PRÁCTICAS DE TALLER O LABORATORIO	(x)
PRÁCTICAS DE CAMPO	(x)
OTRAS	()

SUGERENCIAS DE EVALUACIÓN

EXÁMENES PARCIALES	(x)
EXÁMENES FINALES	(x)
TRABAJOS Y TAREAS FUERA DE AULA	(x)
PARTICIPACIÓN EN CLASE	(x)
ASISTENCIA A PRÁCTICAS	(x)
OTRAS	(x)

PERFIL PROFESIOGRÁFICO DEL DOCENTE

ESTUDIOS REQUERIDOS

Licenciatura en Informática o carrera afin, preferentemente con estudios de posgrado.

EXPERIENCIA PROFESIONAL DESEABLE

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

Tener experiencia docente mínima de dos años.

OTROS REQUERIMIENTOS

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.