

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN

Programa de la asignatura: **UNIDADES DE INFORMÁTICA EN LAS ORGANIZACIONES**

LICENCIATURA: INFORMÁTICA			CLAVE:	
SEMESTRE:	PLAN: 2005	AREA: INFORMÁTICA (Gestión de la información)		
CARÁCTER: Optativa profesionalizante		Hora / Semana / Semestre		CRÉDITOS:
		Teóricas	Prácticas	8
		4	0	
MODALIDAD: Curso				
SERIACIÓN ANTECEDENTE OBLIGATORIA: Ninguna				
SERIACIÓN SUBSECUENTE OBLIGATORIA: Ninguna				

**OBJETIVO:**

AL FINALIZAR EL CURSO, EL ALUMNO CONOCERÁ LA MISIÓN, FUNCIONES Y OBJETIVOS DE LAS UNIDADES DE INFORMÁTICA DENTRO DE LAS ORGANIZACIONES.

TEMAS	NÚMERO DE HORAS:
I.-MISIÓN, VISIÓN, FUNCIÓN Y OBJETIVOS DE LAS UNIDADES DE INFORMÁTICA EN LAS ORGANIZACIONES	4
II.-UBICACIÓN DE LAS UNIDADES DE INFORMÁTICA EN LAS ORGANIZACIONES	6
III.-REORGANIZACIÓN DE LA UNIDAD INFORMÁTICA	8
IV.-FUNCIONES INFORMÁTICAS CENTRALIZADAS, DISTRIBUIDAS E INDEPENDIENTES	10
V.-FUNCIONES DE COMPRAS	10
VI.-MANTENIMIENTO	10
VII.-INTEGRACIÓN DE SOLUCIONES	10
VIII.-DESARROLLO	4
IX.-VÍNCULOS FORMALES E INFORMALES DE LA UNIDAD INFORMÁTICA CON LOS DEMÁS ORGANISMOS	2
<b>TOTAL: 64 HORAS</b>	

#### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

1. BARDOU, Louis, *Mantenimiento y soporte logístico de los sistemas informáticos*, México, coedición Alfa Omega-Marcombo, 2004, 292 pp.
2. FINE, Leonard H., *Seguridad en centros de cómputo, Políticas y procedimientos*, México, Trillas, 2002.
3. GRATTON Pierre, *Protección Informática*, México, Trillas, 2002.
4. LARDENT, Alberto R., *Sistemas de información para la gestión empresarial, Procedimientos, seguridad y auditoría*, Buenos Aires, Pearson Education-Prentice Hall, 2001.
5. LARIS Casillas Fco., *Acerca de la planificación de la pequeña y mediana empresa*, 2° ed., México, Limusa, 2000, 137 pp.
6. LONG, Nancy y Larry Long, *Introducción a las computadoras y a los sistemas de información, edición Internet*, México, Prentice Hall, 1999, 416 pp.
7. Mc.LEOD, Raymond, Jr., *Sistemas de información gerencial*, 7ª. Edición, México, Prentice Hall, 1999, 688 pp.
8. PIATTINI, Mario G., y DEL PESO, Emilio (coordinadores), *Auditoría informática, un enfoque práctico*, 2ª. Ed. (ampliada y revisada), México, coedición Alfa Omega-Rama, 2004, 704 pp.
9. RAYA, L., A. Martín y V. Rodrigo, *Sistemas informáticos multiusuario y en red*, México, Alfa Omega-Rama, 2003, 496 pp.
10. ROSALES Herrera Humberto David, *Determinación de riesgos en los centros de cómputo*, México, Trillas, 2002.

#### BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

1. WALKER, D. W., *Sistemas de información para la administración*, México, Alfa Omega-Marcombo, 2001, 360 pp.
2. CASTAÑEDA Luis, *Cómo destruir una empresa en doce meses o antes*, México, Panorama, 2000, 143 pp.
3. DEROSSI Flavia, *El empresario mexicano*, México, Instituto de Investigaciones Sociales UNAM, 1997, 516 pp.

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	( )
OTRAS	( )

SUGERENCIAS PARA LA EVALUACIÓN:

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

PERFIL PROFESIOGRÁFICO DEL DOCENTE:

ESTUDIOS REQUERIDOS

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

EXPERIENCIA PROFESIONAL DESEABLE

Experiencia mínima de 2 años en empresas relacionadas con el área o su equivalente.

Tener experiencia docente mínima de 2 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.