

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN

**Programa de la asignatura: ADMINISTRACIÓN APLICADA A ISO 14000.**

LICENCIATURA: ADMINISTRACIÓN		CLAVE:		
SEMESTRE:	PLAN: 2005	ÁREA. Operaciones		
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:**

AL FINALIZAR EL CURSO, LOS ALUMNOS INTERPRETARÁN LOS ELEMENTOS DE LA ISO 14000 (GESTIÓN DE LA CALIDAD DEL MEDIO AMBIENTE, Y VINCULARÁN ESTOS CONCEPTOS CON LA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS.

TEMAS:	HORAS SUGERIDAS
I. LA NORMALIZACIÓN EN EL ÁMBITO NACIONAL.	6
II. LA NORMALIZACIÓN INTERNACIONAL.	8
III. CONTENIDO DE LA NORMA ISO 14000.	6
IV. CONCEPTOS DE CERTIFICACIÓN.	6
V. PRINCIPIOS DE PLANEACIÓN Y CONTROL DE LOS EFLUENTES EN LAS EMPRESAS DE TRANSFORMACIÓN.	6
VI. DESARROLLO INDUSTRIAL Y LAS NORMAS REFERENTES AL CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN.	4
VII. ANÁLISIS DE CASOS EN EL ÁREA QUÍMICA Y PETROQUÍMICA.	4
VIII. ANÁLISIS DE CASOS EN EL ÁREA MANUFACTURERA.	6
IX. ANÁLISIS DE CASOS EN EL ÁREA ALIMENTICIA.	6
X. ANÁLISIS DE CASOS EN EL ÁREA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA.	6
XI. PLAN DE PREVENCIÓN DE CONTINGENCIA AMBIENTAL Y ACCIONES CORRECTIVAS.	6
<b>TOTAL DE HORAS</b>	<b>64</b>

**BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:**

1. TODAS LAS NORMAS ISO CORRESPONDIENTES AL MEDIO AMBIENTE  
NORMAS NOM Y NOMX DEL ÁREA DE AMBIENTE.

**BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:**

1. TODAS LAS NORMAS ISO CORRESPONDIENTES AL MEDIO AMBIENTE  
NORMAS NOM Y NOMX DEL ÁREA DE AMBIENTE.

**TÉCNICAS DE ENSEÑANZA SUGERIDAS:**

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

**ELEMENTOS DE EVALUACIÓN**

- Exámenes parciales.....(X)
- Exámenes finales.....( )
- Trabajos y tareas fuera del aula.....(X)
- Participación en clase.....(X)
- Asistencia a Prácticas.....(X)
- Otras.....( )

#### PERFIL PROFESIOGRÁFICO DEL DOCENTE

##### ESTUDIOS REQUERIDOS:

Tener Licenciatura en Administración, licenciatura afín o Maestría en Administración.

##### EXPERIENCIA PROFESIONAL DESEABLE:

Tener experiencia en la Administración de Operaciones y/o Producción en empresas públicas o privadas por espacio de un año como mínimo.

##### OTROS REQUERIMIENTOS:

Acreditar el curso de didáctica impartido por la Coordinación de Calidad Académica de la Facultad de Contaduría y Administración.

Conocimientos a nivel comprensión del idioma Inglés.

Conocer las asignaturas de: Investigación de Operaciones, Operaciones I. Operaciones II, Adquisiciones y Abastecimientos, Logística en las Operaciones de los Negocios.

Tener conocimientos en el manejo de sistemas de cómputo.