

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN

Programa de la asignatura: **ECONOMÍA**

|   |            |                          |           |           |
|---|------------|--------------------------|-----------|-----------|
| LICENCIATURA EN INFORMATICA   |            | CLAVE:                   |           |           |
| SEMESTRE: 3°  | PLAN: 2005 | AREA: Economía.          |           |           |
| CARÁCTER: Obligatoria   |            | HORA / SEMANA / SEMESTRE |           | Créditos: |
|   |            | TEÓRICAS                 | PRÁCTICAS | 8         |
|   |            | 4                        |           |           |
| MODALIDAD: Curso  |            |                          |           |           |
| SERIACIÓN ANTECEDENTE: Ninguna  |            |                          |           |           |
| SERIACIÓN SUBSECUENTE: Ninguna  |            |                          |           |           |
| <b>OBJETIVO:</b><br>AL FINALIZAR EL CURSO, EL ALUMNO DE INFORMÁTICA CONOCERÁ EL ENTORNO EMPRESARIAL A TRAVÉS DE LAS VARIABLES MACROECONÓMICAS, ASIMISMO COMPRENDERÁ COMO SE GENERA LA INFORMACIÓN PARA LA TOMA DE DECISIONES EN LA EMPRESA. |            |                          |           |           |
|   |            |                          |           |           |

| TEMAS                                    | Número de horas: |
|--|------------------|
| 1.- FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA ECONÓMICO | 20               |
| 2.- ENTORNO MACROECONÓMICO.              | 12               |
| 3.- TÉCNICAS MICROECONÓMICAS.            | 20               |
| 4.- ECONOMÍA INTERNACIONAL.              | 12               |
| <b>TOTAL: 64 HORAS</b>                   |                  |

---

---

**TEMARIO ANALÍTICO:**

---

**I. FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA ECONÓMICO.**

- 1.1 ¿ Por qué estudiar economía?
- 1.2 El método de la economía.
- 1.3 Funcionamiento del sistema económico.
- 1.4 Relaciones entre informática y economía.
- 1.5 Economática.

**II.- ENTORNO MACROECONÓMICO.**

- 2.1 Teoría keynesiana.
- 2.2 Metodología del Producto Interno Bruto.
- 2.3 Integración de la Matriz de Insumo-Producto.
- 2.4 Sistema integral de Contabilidad Nacional.
- 2.5 Equilibrio macroeconómico (OA y DA).
- 2.6 Otras variables macroeconómicas.
- 2.7 Elaboración de la política económica.
- 2.8 Ciclos económicos en México.
- 2.9 Ciberinformación macroeconómica.

**III.- TÉCNICAS MICROECONÓMICAS.**

- 3.1 Teoría del valor.
- 3.2 Función-producción.
- 3.3 Isocuantas y fórmula Cobb-Douglas.
  
- 3.4 Ley de rendimientos decrecientes.
- 3.5 Isocostos y costos medios y marginales.
- 3.6 Relación isocuantas-isocostos.
- 3.7 Economías de escala.
- 3.8 Leyes del mercado.
- 3.9 Elasticidades.
- 3.10 Punto crítico.

**IV.- ECONOMÍA INTERNACIONAL.**

- 4.1 Operaciones de comercio internacional.
  - 4.2 Construcción de la Balanza de Pagos.
  - 4.3 Otras relaciones económicas internacionales.
  - 4.4 Globalización.
  - 4.5 Competitividad.
-

#### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

1. MANKIW N., Gregory, Principios de Economía 3ª Ed, México: McGraw-Hill, 2004.
2. MASSAD Carlos, PATILLO Guillermo. Macroeconomía en un Mundo Interdependiente, México, McGraw-Hill, 2001.
3. McCONNELL, Campbell, BRUE, Stanley. Microeconomía, 14ª Ed., México, McGraw-Hill, 2004.
4. MÉNDEZ Morales, José Silvestre. Fundamentos de Economía, 4ª Ed., México, McGraw-Hill, 2004.
5. MENDEZ Morales José Silvestre. Economía y la empresa, 2ª Ed., México, McGraw-Hill, 2002.
6. PARKIN Michael. Microeconomía, 7ª Ed., México, Pearson Educación, 2005.
7. SAMUELSON Paul, NORDHAUS William. Economía con aplicaciones a México, 17ª Ed., México, McGraw-Hill, 2003.
8. Página Web:  
[www.economia.gob.mx](http://www.economia.gob.mx)  
[www.bancomext.gob.mx](http://www.bancomext.gob.mx)  
[www.ser.gob.mx](http://www.ser.gob.mx)

#### BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

9. MOCHON Morcillo, Francisco. Economía. Teoría y Política, 4ª Ed., España, McGraw-Hill, 2001.
10. NORIEGA Ureña, Fernando. Macroeconomía para el Desarrollo, México, McGraw-Hill, 2001

**SUGERENCIAS DIDÁCTICAS:**

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

**SUGERENCIA PARA LA 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 Economía o carrera afín, preferentemente con estudios de posgrado.

Experiencia profesional deseable

Experiencia mínima de 5 años en empresas relacionadas con el área o su equivalente.

Tener experiencia docente mínima de 3 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.