

**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL**

**PROGRAMA DE ESTUDIOS MACROECONOMÍA II**

UNIDAD ACADÉMICA:	Facultad de Ciencias		
CARRERA:	Ingeniería en Ciencias Económicas y Financieras		
EJE DE FORMACION:	Formación Profesional		
ASIGNATURA:	Macroeconomía II		
CÓDIGO:	CEF426	PENSUM:	2010
SEMESTRE REFERENCIAL:	4	NRO. CRÉDITOS:	6
TIPO:	Obligatoria: <input checked="" type="checkbox"/>	Optativa:	<input type="checkbox"/>
HORAS SEMANALES:	Teóricas: 6	Prácticas de Laboratorio/Ejercicios:	<input type="checkbox"/>
TOTAL DE HORAS:	Teóricas: 84	Prácticas de Laboratorio /Ejercicios:	0
		Actividades de Evaluación:	12

**ASIGNATURAS REQUISITOS:**

Macroeconomía I

**OBJETIVO DEL CURSO:**

Proveer al estudiante las habilidades y herramientas necesarias, a través de las cuales podrá evaluar, sintetizar y analizar el equilibrio macroeconómico de una economía desde una perspectiva de equilibrio general y en una economía globalizada. También se revisarán las teorías que explican los procesos inflacionarios, los programas de estabilización y finalmente se estudiarán algunos temas relacionados con la teoría monetaria de las economías abiertas y cerradas.

**CONTENIDOS:**

Capítulo 1: **La oferta de dinero y la política monetaria**

- 1,1 Activos financieros y agentes
- 1,2 El banco central
- 1,3 Bancos comerciales
- 1,4 Sistema monetario
- 1,5 Identidades contables y relaciones básicas
- 1,6 El multiplicador de la base monetaria

Capítulo 2: **Demanda y oferta agregadas. (Modelos clásico y keynesiano)**

- 2,1 La demanda agregada
- 2,2 El modelo neoclásico de la oferta agregada
- 2,3 Modelo de salarios rígidos

Capítulo 3: **La nueva síntesis neoclásica keynesiana**

- 3,1 Presentación del bloque de oferta
- 3,2 Ecuación de demanda de trabajo
- 3,3 Ecuación de salarios
- 3,4 Ecuación de precios
- 3,5 Determinación de la función de oferta agregada
- 3,6 Representación analítica del modelo de síntesis
- 3,7 La curva de Phillips
- 3,8 Curvas de Phillips ampliadas con expectativas de inflación
- 3,9 Alteraciones de oferta y demanda en el modelo de síntesis

## Macroeconomía II

- 3,10 Estudio detallado del funcionamiento del modelo ante una perturbación de demanda.

### Capítulo 4: **Inflación y desempleo**

- 4,1 Introducción a la dinámica en economía  
 4,2 La curva de oferta dinámica  
 4,3 La demanda agregada dinámica  
 4,4 La determinación de la tasa de inflación y el nivel de producción  
 4,5 Las expectativas. Expectativas adaptativas y racionales.

### Capítulo 5: **Modelos de economía abierta con precios flexibles**

- 5,1 Modelo con tipo de cambio fijo  
 5,2 Modelo con tipo de cambio flexible

### Capítulo 6: **El crecimiento económico neoclásico**

- 6,1 La función de producción  
 6,2 La contabilidad del crecimiento (descomposición de Solow)  
 6,3 El modelo de crecimiento de Solow  
 6,4 El crecimiento endógeno  
 6,5 Críticas a los modelos de crecimiento neoclásicos

### Capítulo 7: **Los ciclos económicos**

- 7,1 El ciclo económico de origen real  
 7,2 Ciclos económicos causador por rigideces nominales

### Capítulo 8: **La economía monetaria**

- 8,1 Un modelo de tiempo de compra  
 8,2 La tasa óptima de inflación  
 8,3 Señoraje e inflación  
 8,4 Interacciones entre las políticas presupuestarias y monetarias

### Capítulo 9: **Los enfoques institucionales y contractual de la política monetaria**

- 9,1 El banco central independiente y conservador  
 9,2 El diseño de contratos óptimos para banqueros centrales de Walsh  
 9,3 Los objetivos de inflación de Svensson

### **BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:**

1	SACHS, JEFFREY D. - LARRAIN, B. FELIPE; <b>"Macroeconomía en la Economía Global"</b> , Prentice Hall 2da edición, 2002.
2	FICHER, S. - DORNBUSCH, R.; <b>"Macroeconomía"</b> , Madrid, Mc Graw Hill, 9na edición, 2004.

### **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:**

1	BARRO, ROBERT; <b>"Macroeconomía"</b> , Editorial Interamericana, 10ma edición, 2009,
2	MANKIW, <b>"Macroeconomía"</b> , Barcelona, Antoni Bosch editor, 4ta edición, 2000.
3	STIGLITZ, Joseph; <b>"Macroeconomía"</b> , Barcelona - España, Editorial Ariel, 2005.
4	MILLER, ROGER LEROY, <b>"Macroeconomía Moderna"</b> , México, Oxford 7ma edición, 2001

### **SUGERENCIAS DIDÁCTICAS:**

Exposición oral (clase magistral)  
 Ejercicios dentro de clase  
 Conferencias (profesores invitados)  
 Prácticas de laboratorio  
 Trabajos de investigación  
 Otras

x	Exposición audiovisual
x	Ejercicios fuera del aula
	Lecturas obligatorias
	Prácticas de campo
x	Desarrollo de un proyecto

x
x

### **FORMAS DE EVALUAR:**

## Macroeconomía II

Pruebas parciales

Trabajos y tareas fuera del aula

Participación en clase

x
x

Examen final

Asistencia a prácticas

Otras

x

### **REQUISITOS DE EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS DEL PROFESOR:**

Profesional de cuarto nivel con experiencia laboral, docente o de investigación en la rama. Economista o Ingeniero en Ciencias Económicas y Financieras con al menos una Maestría en el campo.

### **REQUERIMIENTOS DE INFRAESTRUCTURA:**

Equipamiento básico de aulas, material de papelería (marcadores y borrador de pizarrón), equipo de proyección, computadora portátil.