

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

PROGRAMA DE ESTUDIOS MACROECONOMÍA I

UNIDAD ACADÉMICA:	Facultad de Ciencias		
CARRERA:	Ingeniería en Ciencias Económicas y Financieras		
EJE DE FORMACION:	Formación Profesional		
ASIGNATURA:	Macroeconomía I		
CÓDIGO:	CEF326	PENSUM:	2010
SEMESTRE REFERENCIAL:	3	NRO. CRÉDITOS:	6
TIPO:	Obligatoria: <input checked="" type="checkbox"/>	Optativa: <input type="checkbox"/>	
HORAS SEMANALES:	Teóricas: 6	Prácticas de Laboratorio/Ejercicios:	0
TOTAL DE HORAS:	Teóricas: 84	Prácticas de Laboratorio /Ejercicios: Actividades de Evaluación:	0 12

ASIGNATURAS REQUISITOS:

Microeconomía I

OBJETIVOS DEL CURSO:

* Establecer las bases teóricas y prácticas que permitan al estudiante desarrollar acciones de política económica con aplicación a nuestra realidad mediante el estudio de documentos generados en la economía ecuatoriana y tecnología de información acorde a los avances tecnológicos con la finalidad de formar profesionales propositivos y compenetrados con su entorno inmediato.

* Desarrollar la comprensión y utilización de los conceptos de los principales agregados económicos, el análisis de las teorías y políticas monetarias y fiscales en su relación con el desarrollo económico y la realidad empresarial.

CONTENIDOS:

Capítulo 1: Antecedentes Fundamentales

- 1.1 Concepto de Macroeconomía
- 1.2 La problemática que estudia la macroeconomía
- 1.3 Orientación de la macroeconomía

Capítulo 2: Conceptos básicos

- 2.1 Antecedentes
- 2.2 Producto Interno Bruto y Producto Nacional Bruto
- 2.3 Variables reales frente a variables nominales
- 2.4 Flujos de stock en Macroeconomía
- 2.5 Aspectos intertemporales
- 2.6 El rol de las expectativas

Capítulo 3: Determinación del Producto

- 3.1 Introducción
- 3.2 Determinación de la oferta agregada
- 3.3 El enfoque clásico de la oferta agregada
- 3.4 El enfoque Keynesiano de la oferta agregada
- 3.5 Determinación de la demanda agregada
- 3.6 Equilibrio entre la oferta y la demanda agregada

3.7 La demanda y la oferta agregada en el corto y el largo plazo

Capítulo 4: **Consumo y ahorro**

- 4.1 Introducción
- 4.2 La unidad básica
- 4.3 La restricción presupuestaria
- 4.4 Toma de decisiones en la familia
- 4.5 La teoría del ingreso permanente para el consumo
- 4.6 Consumo agregado y tasa nacional de ahorro
- 4.7 Consumo, ahorro y tasa de interés

Capítulo 5: **La Inversión**

- 5.1 Introducción
- 5.2 Tipos de capital de inversión
- 5.3 Teoría básica de la inversión
- 5.4 Extensión de la teoría básica
- 5.5 Acumulación e inventarios
- 5.6 Investigación empírica de la inversión

Capítulo 6: **Ahorro, inversión y cuenta corriente**

- 6.1 Definición y propiedades de la demanda de dinero
- 6.2 El modelo Baumol - Tobin
- 6.3 La teoría cuantitativa del dinero

Capítulo 7: **El sector gobierno**

- 7.1 Introducción
- 7.2 Ingreso y gasto fiscal
- 7.3 Ahorro, inversión y endeudamiento fiscal
- 7.4 El presupuesto fiscal y la cuenta corriente
- 7.5 La interacción del sector público y el sector privado
- 7.6 Razones por las cuales los gobiernos pueden gastar en exceso
- 7.7 El patrón cíclico del déficit fiscal

Capítulo 8: **Demanda por dinero**

- 8.1 Introducción
- 8.2 Teoría de la demanda por dinero
- 8.3 La demanda de dinero

Capítulo 9: **El proceso de oferta monetaria**

- 9.1 Introducción
- 9.2 La oferta monetaria y el Banco Central
- 9.3 El multiplicador monetario y la oferta de dinero
- 9.4 La oferta monetaria y la restricción presupuestaria fiscal

Capítulo 10: **Dinero, tipo de cambio y precios**

- 10.1 Introducción
- 10.2 Las operaciones en un régimen de tipo de cambio fijo
- 10.3 Política monetaria bajo un esquema de tipo de cambio fijo

Capítulo 11: **Inflación: Aspectos fiscales y monetarios**

- 11.1 Introducción
- 11.2 El déficit fiscal y la inflación
- 11.3 La inflación como un impuesto para las familias

Capítulo 12: **Crecimiento Económico y Productividad**

- 12.1 Introducción
- 12.2 La demanda agregada y el multiplicador Keynesiano
- 12.3 El enfoque IS-LM
- 12.4 Efectos de las políticas macroeconómicas sobre la demanda agregada
- 12.5 Implicaciones del análisis IS-LM para la política de estabilización

Capítulo 13: **Políticas macroeconómicas**

- 13.1 Introducción
- 13.2 La determinación de la demanda agregada

Macroeconomía I

- 13.3 El modelo IS-LM para una economía abierta
- 13.4 Determinación del producto y el nivel de precios
- 13.5 El control de capitales

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

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

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

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

SUGERENCIAS DIDÁCTICAS:

Exposición oral (clase magistral)	<input checked="" type="checkbox"/>	Exposición audiovisual	<input checked="" type="checkbox"/>
Ejercicios dentro de clase	<input checked="" type="checkbox"/>	Ejercicios fuera del aula	<input checked="" type="checkbox"/>
Conferencias (profesores invitados)	<input type="checkbox"/>	Lecturas obligatorias	<input checked="" type="checkbox"/>
Prácticas de laboratorio	<input type="checkbox"/>	Prácticas de campo	<input type="checkbox"/>
Trabajos de investigación	<input checked="" type="checkbox"/>	Desarrollo de un proyecto	<input checked="" type="checkbox"/>
Otras	<input type="checkbox"/>		

FORMAS DE EVALUAR:

Pruebas parciales	<input checked="" type="checkbox"/>	Examen final	<input checked="" type="checkbox"/>
Trabajos y tareas fuera del aula	<input checked="" type="checkbox"/>	Asistencia a prácticas	<input type="checkbox"/>
Participación en clase	<input type="checkbox"/>	Otras	<input checked="" type="checkbox"/>

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.