

ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

PROGRAMA DE ESTUDIOS DE 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:	2012
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 (CEF216)

OBJETIVOS DEL CURSO:

Objetivos de Conocimiento

- Comprender el marco teórico para la determinación del producto en la economía ecuatoriana y en economías internacionales.
- Conocer los principales factores que influyen sobre el desarrollo económico y social de un país.
- Comprender los conceptos básicos de las principales variables macroeconómicas como consumo, ahorro, inversión, gasto gubernamental y exportaciones netas.

Objetivos de Destrezas

- Distinguir las bases teóricas y prácticas que permitan proponer acciones de política económica con aplicación a la realidad mediante el estudio de documentos generados en la economía ecuatoriana.
- Examinar los principales problemas a los que se enfrenta la economía de un país cuando se presentan shocks económicos externos e internos.
- Clasificar los principales agregados económicos y predecir el efecto que causan sobre ellos las políticas económicas, en su relación con el desarrollo económico y la realidad empresarial.
- Aplicar los conocimientos adquiridos en problemas reales de la economía y explicar las consecuencias de la interacción entre la economía nacional y las economías internacionales.

Objetivos de Valores y Actitudes

- Considerar la macroeconomía como una ciencia imprescindible para la adecuada distribución de la riqueza.
- Practicar e intercambiar opiniones sobre los principales problemas macroeconómicos expuestos en clase.
- Reforzar y ampliar fuera del aula los conocimientos adquiridos en relación a los fundamentos macroeconómicos.

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
- 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, J.; LARRAIN, B. "Macroeconomía en la Economía Global". Prentice Hall. 2da edición. 2002.
2	FICHER, S.; DORNBUSCH, R.; "Macroeconomía". McGraw Hil. 10ma edición. Madrid.2009.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

1	BARRO, Robert. "Macroeconomía". Editorial Interamericana. 10ma edición. 2009.
2	STIGLITZ, Joseph. "Macroeconomía".Editorial Ariel. Barcelona - España. 2005.
3	MILLER, Roger. "Macroeconomía Moderna". Oxford 7ma edición. México. 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 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 consulta e 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 checked="" type="checkbox"/>	Otras	<input type="checkbox"/>

REQUISITOS DE EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS DEL PROFESOR:

Profesional de cuarto nivel con experiencia laboral, docente o de investigación en macroeconomía.
Experiencia: Area de economía o programas afines

REQUERIMIENTOS DE INFRAESTRUCTURA:

Equipamiento básico de aulas, pizarrón, equipo de proyección, computadora portátil.