



Universidad de Costa Rica  
Facultad de Ciencias Económicas  
Escuela de Economía

**Programa del Curso: XE-0156 Introducción a la Economía**  
**II Ciclo del 2004**

<http://www.fce.ucr.ac.cr/eeco/paginas/economia.htm>

**Objetivos Generales del curso**

Al terminar el curso el estudiante debe estar en capacidad de:

- Distinguir los objetos, temas y variables de análisis de la ciencia económica.
- Comprender el significado y las implicaciones de la economía como disciplina científica.
- Plantear e interpretar diversos problemas económicos.
- Emplear la terminología específica de la economía.
- Entender y utilizar los instrumentos metodológicos de la ciencia economía.
- Apreciar y relacionar los aspectos económicos de todas las organizaciones sociales.

**LIBROS RECOMENDADOS**

Mankiw Gregory N. (2002) *Principios de Economía* McGraw-Hill/Interamericana .Segunda Edición. México.

Parkin M. (2004). *Economía*. Pearson. Sexta edición. México.

Samuelson Paul y Nordhaus William (2002). *Economía*. McGraw-Hill/Interamericana. 17ª Edición. España.

McConnell Campbell y Brue Stanley. (2001) *Economía*. McGraw-Hill/Interamericana. 14ª Edición. Colombia.

**CRONOLOGÍA DEL CURSO Y PROCEDIMIENTOS DE LA EVALUACIÓN**

Inicio de lecciones 9 de agosto del 2004.

Finalización de lecciones 27 de noviembre del 2004

Examen Final: sábado 4 de diciembre del 2004 de 1:30 a 4:30p.m. El lugar de la prueba se dará a conocer en su oportunidad.

**EVALUACIÓN**

Pruebas	Valor unitario	Observaciones
2 Exámenes parciales	25%	Los exámenes parciales serán programados por el profesor correspondiente de cada grupo y comunicados al estudiante por lo menos 5 días hábiles previos a la prueba.
Actividades específicas: trabajos, exámenes cortos y ejercicios.	20%	El profesor del curso le indicará a los estudiantes el tipo de actividades que deben realizar durante el semestre.
Examen final de Cátedra	30%	Todos los estudiantes, sin excepción, deberán realizar este examen final.
<b>Total</b>	<b>100%</b>	

**PROFESORES DE LA CÁTEDRA**

Anabelle Ulate (coordinadora)	<a href="mailto:aulate@cariari.ucr.ac.cr">aulate@cariari.ucr.ac.cr</a>	Ernesto Carazo	<a href="mailto:intdes@sol.racsa.co.cr">intdes@sol.racsa.co.cr</a>
Federico Vargas		Edgar Briceño	<a href="mailto:ebriceno@racsa.co.cr">ebriceno@racsa.co.cr</a>
Luis Carlos Peralta		Cristina De Teramond	<a href="mailto:cris@asterix.crnet.cr">cris@asterix.crnet.cr</a>
Juan Rafael Vargas	<a href="mailto:jrvargas@cariari.ucr.ac.cr">jrvargas@cariari.ucr.ac.cr</a>	Rosberly Rojas	<a href="mailto:rrojas@uned.ac.cr">rrojas@uned.ac.cr</a>
Félix Delgado	<a href="mailto:fdelgado@racsa.co.cr">fdelgado@racsa.co.cr</a>	Rocío Chacón	<a href="mailto:rchacon@cariari.ucr.ac.cr">rchacon@cariari.ucr.ac.cr</a>

Luis Carlos Mora	<a href="mailto:lc Mora@bncr.fi.cr">lc Mora@bncr.fi.cr</a>	José Manuel Arias	<a href="mailto:jarias@cool.co.cr">jarias@cool.co.cr</a>
Ronald García	<a href="mailto:rgarcia@cariari.ucr.ac.cr">rgarcia@cariari.ucr.ac.cr</a>	Jorge Leiva	<a href="mailto:checkpnt@nexos.co.cr">checkpnt@nexos.co.cr</a>
Julio Jiménez	<a href="mailto:homejw@racsa.co.cr">homejw@racsa.co.cr</a>	Nancy Montiel	<a href="mailto:nancy_montielmasis@hotmail.com">nancy_montielmasis@hotmail.com</a>
Félix Delgado	<a href="mailto:fdelgado@racsa.co.cr">fdelgado@racsa.co.cr</a>	Miguel Loría	<a href="mailto:miguel_loria@hotmail.com">miguel_loria@hotmail.com</a>
Ronulfo Jiménez	<a href="mailto:centralz@racsa.co.cr">centralz@racsa.co.cr</a>	Carlos Palma	<a href="mailto:carlospalma51@hotmail.com">carlospalma51@hotmail.com</a>
Max Soto	<a href="mailto:maxsoto@racsa.co.cr">maxsoto@racsa.co.cr</a>	Isabel C. Araya	<a href="mailto:iaraya@meic.go.cr">iaraya@meic.go.cr</a>

## **I PARTE : INTRODUCCIÓN E INTERDEPENDENCIA ECONÓMICA (2 SEMANAS)**

### **TESIS I- PRINCIPIOS Y MÉTODOS DE LA ECONOMÍA: EL ECONOMISTA COMO CIENTÍFICO (1 SEMANA)**

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Definir economía.
- Definir recursos y necesidades.
- Entender que las decisiones se basan en un razonamiento marginal.
- Comprender que los incentivos afectan la conducta de los individuos.
- Manejar los métodos de la ciencia para explicar los fenómenos económicos.
- Comprender el rol de los supuestos y el uso de los modelos.
- Distinguir entre microeconomía y macroeconomía.
- Manejar los conceptos de observación, relación y función, con sus representaciones gráficas.

#### **Bibliografía**

- Mankiw capítulos 1 y 2 Apéndice cap2.
- Rossetti capítulos 1,2
- Samuelson y Nordhaus capítulo 1, Apéndice 1
- McConnell y Brue capítulo 1

### **TESIS II- LA INTERDEPENDENCIA ECONÓMICA (1 SEMANA)**

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Diferenciar entre la ventaja absoluta y la ventaja comparativa.
- Especificar las ganancias del comercio.
- Comprender el modelo de posibilidades máximas de producción.
- Explicar el coste de oportunidad.

#### **Bibliografía**

- Mankiw capítulo 3
- Rossetti capítulo 4
- Samuelson y Nordhaus capítulo 2.
- McConnell y Brue capítulo 2

## PARTE II : LA MICROECONOMÍA(5 SEMANAS)

### TESIS III- LAS FUERZAS DEL MERCADO (1,5 SEMANAS)

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Explicar qué es un mercado competitivo.
- Identificar qué determina la demanda de un bien en un mercado competitivo.
- Identificar qué determina la oferta de un bien en un mercado competitivo.
- Explicar cómo la oferta y la demanda determinan el precio y la cantidad vendida del bien.
- Comprender el papel de los precios en la asignación de los recursos escasos en una economía de mercado.

#### Bibliografía

- Mankiw capítulo 4
- Rossetti capítulo 8
- Samuelson y Nordhaus capítulo 3
- McConnell y Brue capítulo 3 y 4

### TESIS IV – EFICIENCIA Y POLÍTICA MICROECONÓMICA(2 SEMANAS)

#### 4.1 LOS MERCADOS EN LA PRÁCTICA: LA ELASTICIDAD Y SU APLICACIÓN

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Comprender el concepto de elasticidad de la demanda.
- Identificar los factores que determinan la elasticidad de la demanda.
- Aplicar el concepto de elasticidad a algunos problemas microeconómicos.

#### Bibliografía

- Mankiw capítulos 5 y 6
- Samuelson y Nordhaus capítulo 4
- McConnell y Brue capítulo 20

#### 4.2 LOS MERCADOS Y EL BIENESTAR: APLICACIÓN AL COMERCIO INTERNACIONAL

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Definir y medir el excedente del consumidor y del productor.
- Mostrar que el equilibrio del mercado maximiza el excedente total en el mercado.
- Comprender la relación entre la eficiencia y la asignación de los recursos en una economía competitiva.
- Aprender quién sale ganando y quien sale perdiendo con el comercio internacional
- Analizar los efectos de los aranceles y los contingentes sobre el bienestar

#### Bibliografía

- Mankiw capítulo 7 y .9
- Samuelson capítulo 15
- Parkin capítulo.5 y .32

## III- PARTE: LA MACROECONOMÍA Y LA MEDICIÓN

### TESIS V - VARIABLES ECONÓMICAS AGREGADAS: PRODUCCIÓN, EMPLEO Y PRECIOS (2 SEMANAS)

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Explicar el concepto de valor agregado y por qué la renta total de una economía es igual a su gasto.
- Definir qué es el PIB y cuáles son sus componentes.
- Los problemas para llevar a cabo comparaciones internacionales.
- Conocer el problema de la economía subterránea.
- Explicar si el PIB es un buen indicador del bienestar económico.

- Explicar cómo se calcula el índice de precios al consumidor.
- Comprender por qué el IPC es un indicador imperfecto del coste de la vida.
- Diferenciar entre variaciones nominales y reales.
- Comparar el IPC y el deflator implícito del PIB.
- Conocer los datos que se utilizan para medir la cantidad de desempleo.
- Explicar la contabilidad de las transacciones entre países, la balanza de pagos

#### **Bibliografía**

- Mankiw capítulos 22, 23 y 26
- Parkin capítulos 19 y 20
- Samuelson y Nordhaus capítulos 21 y 31 A
- McConnell y Brue capítulo 7.

### **III- PARTE: LA MACROECONOMÍA DE UNA ECONOMÍA ABIERTA**

#### **TESIS VI – EL DINERO Y LA BANCA CENTRAL (1.5 SEMANAS)**

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Definir qué es dinero y entender las funciones que desempeña en la economía.
- Explicar qué es un banco central y comprender su papel como rector de la política monetaria y cambiaria.
- Identificar los instrumentos de política que utiliza el banco central.
- Entender cómo el sistema bancario determina la oferta monetaria.

#### **Bibliografía**

- Mankiw capítulos 27 y 28
- Samuelson y Nordhaus capítulos 25.
- Parkin capítulos 27 y 29
- McConnell y Brue capítulos 13, 14 .

#### **TESIS VI – LA INFLACIÓN (1 SEMANAS)**

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Explicar qué es inflación e identificar sus causas.
- Identificar y analizar los costos que introduce la inflación en el funcionamiento de la economía.

#### **Bibliografía**

- Mankiw capítulos 28
- Samuelson y Nordhaus capítulos 32 A
- Parkin capítulos 29
- McConnell y Brue capítulos 8

#### **TESIS VII – CONCEPTOS BÁSICOS Y TEORÍA DE LAS ECONOMÍAS ABIERTAS DE LARGO PLAZO (2 SEMANAS)**

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Entender el concepto y principales determinantes del movimiento internacional de bienes y servicios.
- Explicar la balanza comercial y el tipo de cambio en una economía abierta.
- Establecer la relación entre el ahorro , la inversión doméstica y la inversión exterior neta.
- Identificar la diferencia entre el tipo de cambio real y el nominal.
- Explicar la determinación del tipo de cambio a través de la paridad de poder de compra
- Explicar los efectos macroeconómicos de la política comercial.
- Elaborar un modelo de oferta y demanda de fondos prestables para explicar la determinación de la tasa de interés.

#### **Bibliografía**

- Mankiw capítulos 29 y 30

- Samuelson capítulo 29 A y B y 30 B
- Parkin capítulo 33

#### **IV- PARTE: LAS FLUCTUACIONES ECONÓMICAS A CORTO PLAZO Y LA POLÍTICA MACROECONÓMICA EN ECONOMÍAS ABIERTAS**

##### **TESIS VIII—LA DEMANDA Y LA OFERTA AGREGADAS (2 SEMANAS)**

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Explicar las fluctuaciones económicas
- Distinguir entre el análisis económico de largo plazo y de corto plazo.
- Identificar los rasgos principales de las fluctuaciones a corto plazo.
- Explicar el modelo de oferta y demanda agregadas en el corto plazo.
- Utilizar el modelo de oferta y demanda agregada para analizar las fluctuaciones de corto plazo.

##### **Bibliografía**

- Mankiw capítulos 31 y 32 y 33
- Samuelson y Nordhaus capítulos 20, 23 , 30 A y 31 A
- Parkin capítulos 20 y 21
- McConnell y Brue capítulo 10 y 11

##### **TESIS IX —LA POLÍTICA MONETARIA: GARANTIZAR ESTABILIDAD DE PRECIOS (1 SEMANA)**

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Explicar cómo afecta la política monetaria los tipos de interés y a la demanda agregada.
- Comprender la interdependencia de la política fiscal y monetaria.

##### **Bibliografía**

- Mankiw capítulos 28
- Samuelson y Nordhaus capítulos 26, 32 y 34
- Parkin capítulos 29
- McConnell y Brue capítulos 15. y 16

##### **TESIS X —LA INFLUENCIA DE LA POLÍTICA FISCAL (1 SEMANA)**

Alcances de la tesis:

Al concluir la tesis el estudiante debe estar en capacidad de:

- Explicar cómo afecta la política fiscal a los tipos de interés y a la demanda agregada.
- Comprender la interdependencia de la política fiscal y monetaria.
- Comprender el concepto de estabilizadores automáticos

##### **Bibliografía**

- Mankiw capítulo 34
- Samuelson y Norddhaus capítulo 33 y 34
- McConnell y Brue capítulo 12

## CRONOGRAMA

	SEMANA				
	#	del	al		
<b>Intr.</b>	<b>1</b>	9-Ago	14-Ago	<b>TESIS I</b>	
<b>PARTE I: MICROECONOMIA</b>	<b>2</b>	16-Ago	21-Ago	<b>TESIS II</b>	
	<b>3</b>	23-Ago	28-Ago	<b>TESIS III</b>	
	<b>4</b>	30-Ago	03-Sep	<b>TESIS III</b>	<b>TESIS IV</b>
	<b>5</b>	06-Sep	11-Sep	<b>TESIS IV</b>	
	<b>6</b>	13-Sep	18-Sep	<b>TESIS V</b>	
	<b>7</b>	20-Sep	25-Sep	<b>TESIS VI</b>	
	<b>8</b>	27-Sep	02-Oct	<b>TESIS VI</b>	
<b>PARTE II: MACROECONOMIA</b>	<b>9</b>	04-Oct	09-Oct	<b>TESIS VII</b>	
	<b>10</b>	11-Oct	16-Oct	<b>TESIS VII</b>	
	<b>11</b>	18-Oct	23-Oct	<b>TESIS VIII</b>	
	<b>12</b>	25-Oct	30-Oct	<b>TESIS VIII</b>	
	<b>13</b>	01-Nov	06-Nov	<b>TESIS IX</b>	
	<b>14</b>	08-Nov	13-Nov	<b>TESIS IX</b>	
	<b>15</b>	15-Nov	20-Nov	<b>TESIS X</b>	
	<b>16</b>	22-Nov	27-Nov	<b>TESIS X</b>	

\*\*\*\*\*

### FERIADOS

15 de Agosto  
 15 de Setiembre  
 12 de Octubre