



**COLEGIO UNIVERSITARIO CARDENAL CISNEROS**  
**ADSCRITO A LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID**

**LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN  
Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS**

**SEGUNDO CURSO**

**INTRODUCCIÓN A LA  
MICROECONOMÍA  
PROGRAMA**

**CURSO 2009-2010**

**CÓDIGOS DE ASIGNATURA: 605**

## 0.- REPASO MATEMÁTICO Y GRÁFICO.

- ✓ Interpretación de gráficos. Movimientos a lo largo de una curva y desplazamientos de la curva.
- ✓ Funciones matemáticas; funciones de más de dos variables.
- ✓ Pendiente. Pendiente en valor absoluto.

## **I. INTRODUCCIÓN.**

### **1.- INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS ECONÓMICO.**

- ✓ Algunos principios de la Economía. Pensar como un economista.
- ✓ Escasez de los recursos.
- ✓ Elección con restricciones. Restricciones efectivas y no efectivas.
- ✓ Análisis coste-beneficio.
- ✓ Coste de oportunidad, costes irre recuperables y coste total.
- ✓ Incentivos.
- ✓ Entorno económico y sistemas de asignación.
- ✓ El concepto de eficiencia y la optimalidad de Pareto.
- ✓ Microeconomía y Macroeconomía.
- ✓ Modelos económicos. Análisis parcial y análisis general.
- ✓ Análisis positivo y análisis normativo.

## **II. EL ENTORNO ECONÓMICO**

### 2.- POSIBILIDADES (I): LOS RECURSOS Y LA TECNOLOGÍA.

- ✓ Los recursos. Variables flujo y variables stock.
- ✓ La tecnología: técnicas de producción eficientes y técnicas ineficientes.
- ✓ La función de producción.
- ✓ El corto y el largo plazo.
- ✓ Productividad marginal y productividad media: la relación entre ambas.

### 3.- POSIBILIDADES (II): LA FRONTERA DE POSIBILIDADES DE PRODUCCIÓN.

- ✓ El conjunto de posibilidades de producción.
- ✓ La Frontera de Posibilidades de Producción: concepto y obtención gráfica y analítica.
- ✓ Desplazamientos de la Frontera de Posibilidades de Producción.
- ✓ La Relación Marginal de Transformación: concepto y variaciones a lo largo de la Frontera.
- ✓ La inversión y el crecimiento.

#### 4.- DESEOS: LAS PREFERENCIAS DEL CONSUMIDOR.

- ✓ Preferencias “usuales”: supuestos.
- ✓ Las curvas de indiferencia.
- ✓ La Relación Marginal de Sustitución entre dos bienes.
- ✓ Preferencias “no usuales”: bienes sustitutivos perfectos, bienes complementarios perfectos y “males”.

#### 5.- POSIBILIDADES Y DESEOS. OPTIMALIDAD.

- ✓ Optimalidad y producción (un solo consumidor).
- ✓ Optimalidad y distribución: la Caja de Edgeworth.
- ✓ La curva de contrato. Las ganancias del intercambio.

### **III. EL SISTEMA COMPETITIVO**

#### 6.- INTRODUCCIÓN.

- ✓ Diferentes sistemas de asignación de los recursos.
- ✓ El sistema de asignación competitivo. Supuestos fundamentales.
- ✓ El flujo circular de la renta.

#### 7.- LA EMPRESA COMPETITIVA A CORTO PLAZO.

- ✓ Los ingresos, los costes y el beneficio de la empresa.
- ✓ La restricción tecnológica y la restricción de precios.
- ✓ Las rectas isobeneficio.
- ✓ La maximización del beneficio: el equilibrio de la empresa.
- ✓ La curva de oferta de producto y la curva de demanda de trabajo: desplazamientos de las curvas y movimientos a lo largo de ellas.
- ✓ La empresa que produce con pérdidas y la decisión de dejar de producir.

#### 8.- EL CONSUMIDOR COMPETITIVO.

- ✓ La elección entre bienes de consumo.
- ✓ La restricción presupuestaria.
- ✓ La maximización de la satisfacción: el equilibrio del consumidor.
- ✓ La curva de demanda del consumidor: desplazamientos de la curva y movimientos a lo largo de ella.
- ✓ Bienes complementarios y bienes sustitutivos.
- ✓ Bienes normales y bienes inferiores.
- ✓ La elección entre renta y ocio: la curva de oferta de trabajo.

## 9.- LOS MERCADOS. EQUILIBRIO PARCIAL.

- ✓ Las curvas de demanda y oferta de mercado (de bienes y de trabajo).
- ✓ El equilibrio de los mercados: mercado de bienes y mercado de trabajo.
- ✓ Estática comparativa: cambios de la demanda y de la oferta.

## 10.- LA ELASTICIDAD.

- ✓ Elasticidad-precio de una curva de demanda.
- ✓ Elasticidad-precio e ingresos.
- ✓ Otras elasticidades de la demanda. La elasticidad-precio de la oferta.