



## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

### 1. Datos generales

**Materia:** MICROECONOMÍA I PARA ADM, CSU, IMK  
**Código:** FAD0018  
**Paralelo:** F  
**Periodo :** Marzo-2018 a Julio-2018  
**Profesor:** CABRERA GONZÁLEZ LUIS MARIO  
**Correo electrónico:** lcabrera@uazuay.edu.ec

**Nivel:** 3

#### Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
4				4

#### Prerrequisitos:

Código: FAD0008 Materia: MATEMÁTICAS II PARA ADM, CSU Y ECE  
 Código: FAD0012 Materia: INTRODUCCIÓN A LA MICROECONOMÍA

### 2. Descripción y objetivos de la materia

Con esta materia se pretende cubrir los conceptos fundamentales de la teoría microeconómica y su aplicación a temas empresariales como es el caso del estudio de la teoría del análisis marginal aplicado a la teoría del consumidor, de la producción y los costos, lo cual es importante en la toma de decisiones individuales que permite el uso óptimo de los recursos disponibles. El estudio de estos temas constituye un eje de formación profesional de los Ingenieros Comerciales.

La materia de Microeconomía I es importante en la formación de los estudiantes ya que comprenderla bien es fundamental para tomar decisiones empresariales, para entender y elaborar la política económica, y en términos generales para hacerse una buena idea de cómo funciona una economía moderna. La microeconomía contribuye al conocimiento de las teorías del funcionamiento de las fuerzas del mercado, las decisiones de los consumidores (hogares o familias) y de los productores (empresas) en la búsqueda de optimizar sus necesidades en el primer caso y la optimización de los beneficios económicos en el caso de los oferentes.

La Microeconomía I se desarrolla con el uso y apoyo de materias cuantitativas como las matemáticas, la estadística y otras que provee la formación curricular. Esta materia constituye la base para el estudio de la Microeconomía II, la Economía Internacional, Finanzas Internacionales y otras afines

### 3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

### 4. Contenidos

1.1	La demanda
1.2	La oferta
1.3	Las elasticidades de la demanda y la oferta
2.1	La utilidad cardinal
2.2	La utilidad ordinal: axiomas del consumidor y propiedades de la curva de indiferencia
2.3	Las restricciones del consumidor
2.4	Optimización del consumidor: la toma de decisión individual
2.5	La curva precio consumo y la curva de la demanda
2.6	La curva ingreso consumo y la curva de Engel

3.1	Los efectos ingreso y sustitución
3.2	La compensación de variaciones en el ingreso por el método de Hicks
3.3	La compensación de variaciones en el ingreso por el método de Slutsky
4.1	La función de producción de corto plazo
4.2	Producto medio y marginal del trabajo
4.3	La ley de rendimientos decrecientes
4.4	Las tres etapas de la producción
4.5	La función de producción de largo plazo: el enfoque de las isocuantas
5.1	Los costos totales de corto plazo
5.2	Los costos promedio y marginales
5.3	La dualidad producción-costos
5.4	Los costos de largo plazo: la recta de isocosto

## 5. Sistema de Evaluación

### Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

#### Resultado de aprendizaje de la materia

##### ab. Presentar y valorar la información financiera.

-Aplicar los conocimientos teóricos y cuantitativos a la solución práctica de problemas empresariales microeconómicos.

-Evaluación escrita  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

-Comprender el funcionamiento de la economía que permita la toma de decisiones apropiadas.

-Evaluación escrita  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

-Conocer los conceptos relacionados con el comportamiento y la toma de decisiones de los agentes económicos

-Evaluación escrita  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

##### ah. Conocer y comprender las relaciones económicas que regula las actividades empresariales

-Aplicar los conocimientos teóricos y cuantitativos a la solución práctica de problemas empresariales microeconómicos.

-Evaluación escrita  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

-Comprender el funcionamiento de la economía que permita la toma de decisiones apropiadas.

-Evaluación escrita  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

-Conocer los conceptos relacionados con el comportamiento y la toma de decisiones de los agentes económicos

-Evaluación escrita  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

-Identificar los problemas económicos relacionados con el comportamiento del consumidor y del productor

-Evaluación escrita  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

##### aw. Utilizar variables económicas y comprender el sistema de precios y de los mercados.

-Identificar los problemas económicos relacionados con el comportamiento del consumidor y del productor

-Evaluación escrita  
-Resolución de ejercicios, casos y otros

## Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Capítulos I y II	El comportamiento del consumidor, la demanda y la elasticidad, Repaso sobre la demanda, oferta, equilibrio y elasticidades	APORTE 1	7	Semana: 5 (09-ABR-18 al 14-ABR-18)
Resolución de ejercicios, casos y otros	Trabajos de aplicación	El comportamiento del consumidor, la demanda y la elasticidad, Repaso sobre la demanda, oferta, equilibrio y elasticidades	APORTE 1	3	Semana: 5 (09-ABR-18 al 14-ABR-18)
Evaluación escrita	Capítulos II y III	Ampliación y aplicaciones de la teoría de la demanda, El comportamiento del consumidor, la demanda y la elasticidad	APORTE 2	7	Semana: 10 (14-MAY-18 al 19-MAY-18)
Resolución de ejercicios, casos y otros	Ejercicios de aplicación	Ampliación y aplicaciones de la teoría de la demanda, El comportamiento del consumidor, la demanda y la elasticidad	APORTE 2	3	Semana: 10 (14-MAY-18 al 19-MAY-18)
Evaluación escrita	Capítulos IV y V	La producción, Los costos de producción	APORTE 3	7	Semana: 15 (18-JUN-18 al 23-JUN-18)
Resolución de ejercicios, casos y otros	Ejercicios de aplicación	La producción, Los costos de producción	APORTE 3	3	Semana: 15 (18-JUN-18 al 23-JUN-18)
Evaluación escrita	Capítulos I al V	Ampliación y aplicaciones de la teoría de la demanda, El comportamiento del consumidor, la demanda y la elasticidad, La producción, Los costos de producción, Repaso sobre la demanda, oferta, equilibrio y elasticidades	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (01-07-2018 al 14-07-2018)
Evaluación escrita	Capítulos I al V	Ampliación y aplicaciones de la teoría de la demanda, El comportamiento del consumidor, la demanda y la elasticidad, La producción, Los costos de producción, Repaso sobre la demanda, oferta, equilibrio y elasticidades	SUPLETORIO	20	Semana: 19 ( al )

## Metodología

## Criterios de evaluación

## 6. Referencias

### Bibliografía base

#### Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
PARKIN MICHAEL, LORIA EDUARDO	Pearson/Addison Wesley	MICROECONOMÍA: VERSIÓN PARA LATINOAMÉRICA	2010	978-607-442-966-4

#### Web

#### Software

#### Revista

### Bibliografía de apoyo

## Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
CALL, Steven y HOLAHAN, William	Grupo Editorial Iberoamericana	Micoreconomía	1985	9789687270081

## Web

---

## Software

---

## Revista

---

\_\_\_\_\_  
Docente

\_\_\_\_\_  
Director/Junta

Fecha aprobación: **18/04/2018**

Estado: **Aprobado**