



FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESCUELA DE INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN Y OPERACIONES

1. Datos generales

Materia: MICROECONOMÍA

Código: CTE0211

Paralelo:

Periodo : Marzo-2017 a Julio-2017

Profesor: FAJARDO MONROY MARÍA GABRIELA

Correo electrónico gafajardo@uazuay.edu.ec

Prerrequisitos:

Código: CTE0134 Materia: GESTIÓN FINANCIERA

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

2. Descripción y objetivos de la materia

El futuro profesional potencial empresario, requiere conocer los fundamentos básicos del análisis microeconómico, ya que este adquiere gran importancia al convertirse en herramienta básica para la práctica empresarial, al permitir un mejor entendimiento de los problemas económicos que afectan a la empresa, permitiendo que se tomen las decisiones de manera acertada y oportuna

El contenido de la materia cubre los principales temas considerados como introductorios al Análisis Microeconómico, de manera que los estudiantes estén en capacidad de observar la Microeconomía como un proceso teórico elaborado que estudia el comportamiento individual de los diferentes agentes de la actividad económica, de la organización y conducta de los distintos mercados, y de la interrelación de todos estos con el gobierno.

La articulación con el resto de asignaturas del currículo de la carrera se produce el momento que el profesional en Ingeniería de la producción y Operaciones requiere las herramientas necesarias para administrar los recursos de la empresa, así como interrelacionarse con otras empresas y el mercado.

3. Contenidos

01.	Qué es la economía
01.01.	Definición de economía. (2 horas)
01.02.	Alcance de la economía (4 horas)
01.03.	El razonamiento económico. (2 horas)
01.04.	Economía: una ciencia social (4 horas)
01.05.	uso de gráficos en economía (4 horas)
02.	El problema económico
02.01.	Posibilidades de producción y costo de oportunidad. (4 horas)
02.02.	Uso eficiente de los recursos. (2 horas)
02.03.	El crecimiento económico. (2 horas)
02.04.	Ganancias del comercio. (4 horas)
02.05.	Coordinación económica. (4 horas)
03.	Oferta y demanda
03.01.	El valor y los precios. (2 horas)
03.02.	Mercados y precios. (2 horas)
03.03.	La demanda. (4 horas)
03.04.	La oferta. (4 horas)
03.05.	El equilibrio del mercado. (4 horas)
03.06.	Desplazamientos de la demanda y de la oferta (4 horas)
04.	Elasticidad

04.01.	La elasticidad precio de la demanda. (4 horas)
04.02.	La elasticidad, el gasto total y el ingreso total (4 horas)
04.03.	Otras elasticidades de la demanda. (2 horas)
04.04.	La elasticidad precio de la oferta. (2 horas)

4. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
ab. Hace uso conocimientos técnicos y de gestión administrativa, financiera, comercial y de recursos humanos, en ámbitos gerenciales y administrativos de la empresa	
-El estudiante conoce los conceptos básicos del análisis microeconómico, que le permiten desarrollar una gestión oportuna y eficiente en la administración de la empresa	-Evaluación escrita
aj. Aplica modelos matemáticos, estadísticos y de gestión, para la toma de decisiones en procesos de mejoramiento continuo de sistemas productivos	
-El estudiante conoce modelos económicos que explican el comportamiento de los agentes que participan en la actividad económica	-Evaluación escrita -Resolución de ejercicios, casos y otros

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Evaluación escrita: capítulo 1.	Qué es la economía	APORTE 1	5	Semana: 4 (10/04/17 al 12/04/17)
Evaluación escrita	Evaluación escrita: capítulo 2.	El problema económico	APORTE 1	5	Semana: 6 (24/04/17 al 29/04/17)
Evaluación escrita	Evaluación escrita: la demanda.	Oferta y demanda	APORTE 2	5	Semana: 9 (15/05/17 al 17/05/17)
Evaluación escrita	Evaluación escrita: la oferta	Oferta y demanda	APORTE 2	5	Semana: 11 (29/05/17 al 03/06/17)
Evaluación escrita	Evaluación escrita: equilibrio y elasticidad precio de la demanda.	Elasticidad, Oferta y demanda	APORTE 3	5	Semana: 13 (12/06/17 al 17/06/17)
Evaluación escrita	Evaluación escrita: elasticidad ingreso y elasticidad cruzada de la demanda, elasticidad precio de la oferta.	Elasticidad	APORTE 3	5	Semana: 15 (26/06/17 al 01/07/17)
Evaluación escrita	Examen Final	El problema económico, Elasticidad, Oferta y demanda, Qué es la economía	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (09-07-2017 al 22-07-2017)
Evaluación escrita	Examen de segunda convocatoria	El problema económico, Elasticidad, Oferta y demanda, Qué es la economía	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (23-07-2017 al 29-07-2017)

Metodología

El aprendizaje del alumno se desarrollará a través de la exposición teórica de la materia y el desarrollo de ejercicios prácticos, siguiendo los siguientes pasos:

- Exposición teórica del profesor sobre el tema.
- Resolución de problemas tipo.
 - Deberes y trabajos fuera del aula

Criterios de Evaluación

En todas las pruebas se calificará los conocimientos teóricos y prácticos sobre la materia.

La teoría se evaluará a través de preguntas abiertas o reactivos.

En la parte práctica se evaluará el procedimiento lógico de resolución, la aplicación de fórmulas, el resultado obtenido y la interpretación del mismo. Se calificará el procedimiento hasta que se presente el primer erro.

5. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Parkin Michael; Loria Eduardo	Pearson/Adidison Wesley	Microeconomía versión para Latinoamérica	2010	
Levin, Rubin, Balderas, Del Balle, Gómez	PEARSON	Estadística para Administración y Economía	2004	

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Rossetti José	Harla	Introducción a la Economía	1991	

Web

Software

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Samuelson, Paul; Nordhaus, William	Mc Graw Hill	Economía con aplicaciones a latinoamérica	2010	978-607-15-0333-6

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **14/03/2017**

Estado: **Aprobado**