



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA

Centro de Investigaciones Socioeconómicas

Maestría en Economía Regional

FORMATO DE ASIGNATURAS

1.- INFORMACIÓN GENERAL DE LA MATERIA

NOMBRE DEL POSGRADO		
MAESTRÍA EN ECONOMÍA REGIONAL		
1.1 –Nombre de la asignatura: MICROECONOMÍA II	clave: 715302	
1.2- Ciclo escolar en que se imparte la materia o módulo: Tercer Trimestre, Ciclo 2020-2022		
1.3- Materias pre- requisitos: Cálculo y Optimización, Microeconomía I		
1.4- Número de horas que se imparte a la semana y al ciclo escolar: 4/Semana; 44/trimestre		
1.4.1- Numero de horas prácticas : 1	Número de horas Teóricas: 2	Créditos: 5
2.- ESTRUCTURA ACADÉMICA DE LA ASIGNATURA		
2.1- Los objetivo (s) general (es) de la asignatura (s) En este curso se utilizarán los principios de la maximización y del equilibrio proveniente de la teoría neoclásica para estudiar el comportamiento de la empresa competitiva. En primera instancia se analiza con detalle la formación de la oferta individual y posteriormente la del mercado, a partir de las funciones de costos de la firma y de la modelación de su elección de insumos. Después se caracteriza al equilibrio de mercado y se evalúa su eficiencia. Se incorporan también temas relacionados con el comportamiento de la firma bajo distintas estructuras de mercado. El principal objetivo del curso es que el estudiante adquiera y domine los principales elementos conceptuales de la teoría microeconómica de la firma, en virtud de que tales elementos le serán de mucha utilidad en cursos posteriores y coadyuvarán a consolidar su formación como economista regional.		
2.2 - Relación de la asignatura con los objetivos generales del plan de estudios		



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA

Centro de Investigaciones Socioeconómicas

Maestría en Economía Regional

El curso de teoría microeconómica es parte fundamental de la formación básica de cualquier economista, ya que entre otras cosas le ayuda a interpretar la realidad de manera más integral incorporando elementos de análisis científico-económico.

2.3- Describa los resultados de aprendizaje esperados de la asignatura.

Al final del curso, el estudiante será capaz de:

- 1) Resolver el problema de maximización de los beneficios de la firma para derivar curvas de oferta
- 2) Conocer e interpretar adecuadamente el concepto de la elasticidad de la oferta
- 3) Identificar el problema de la estructura de mercado para la toma de decisiones de la firma

2.4- Sistema de instrucción

Clases presenciales y tareas relevantes del contenido del curso.

2.5- Metodología del curso

El curso se llevará a cabo mediante la exposición del encargado del mismo y la participación activa de los estudiantes en las sesiones. Es requisito por parte de todos los estudiantes preparar los materiales antes de cada sesión. Esto facilitará la discusión de los temas y permitirá una mejor retroalimentación entre el profesor y los estudiantes.

2.6- Contenidos programáticos de la asignatura:

Sesión	Tema	Ejercicios
1 ^a	Introducción al curso, reglas del juego y las Funciones de Producción Propiedades y características de las funciones de producción	
2 ^a	Funciones de Producción II Tasa marginal de sustitución técnica Elasticidad de sustitución	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA

Centro de Investigaciones Socioeconómicas

Maestría en Economía Regional

3 ^a	Funciones de Costos I Definiciones de costos económicos Funciones de costos	
4 ^a	Funciones de Costos II Desplazamiento de las funciones de costos	Ejercicios I
5 ^a	Funciones de Costos III Horizonte temporal de los costos: corto y largo plazo	
6 ^a	Maximización de los Beneficios I Naturaleza y comportamiento de la firma Maximización de beneficios Ingreso marginal	Ejercicios II
7 ^a	Maximización de los Beneficios II Comportamiento de las funciones de beneficios	
8 ^a	PRIMER EXAMEN PARCIAL	
9 ^a	Maximización de los Beneficios III La maximización y la demanda por insumos	
10 ^a	El Modelo de Equilibrio General I	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA

Centro de Investigaciones Socioeconómicas

Maestría en Economía Regional

		El sistema de precios perfectamente competitivo Estática comparativa	
11 ^a		El Modelo de Equilibrio General II Equilibrio general y precios de los factores Existencia de precios en equilibrio general	
12 ^a		El Modelo de Equilibrio General III Economía del bienestar Eficiencia en la mezcla de productos Los dos teoremas de la economía del bienestar	Ejercicios III
13 ^a		Monopolio I Barreras a la entrada Maximización Asignación de recursos Calidad y durabilidad	
14 ^a		Monopolio II Discriminación Regulación Perspectiva dinámica del monopolio	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA

Centro de Investigaciones Socioeconómicas

Maestría en Economía Regional

15 ^a	Modelos de Competencia Imperfecta I Fijación de precios de oligopolio Modelo de cartel Soluciones de Cournot Soluciones de Stackelberg (liderazgo en precios)	
16 ^a	SEGUNDO EXAMEN PARCIAL	
17 ^a	Modelos de Competencia Imperfecta II Diferenciación del producto Publicidad	Ejercicios IV
18 ^a	Modelos de Competencia Imperfecta III Entrada Mercados disputados	
19 ^a	Mercado de Trabajo I Asignación del tiempo Curva de oferta de trabajo	
20 ^a	Mercado de Trabajo II Monopsonio en el mercado de trabajo	Ejercicios V



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA

Centro de Investigaciones Socioeconómicas

Maestría en Economía Regional

	Sindicatos	
21 ^a	Mercado de Capital I Determinación de la tasa de retorno La demanda por capital de una firma	
22 ^a	Mercado de Capital II El enfoque del valor presente para las decisiones de inversión Fijación de precios de los recursos naturales	
23 ^a	EXAMEN FINAL	

2.7- Criterios de evaluación de la asignatura

La nota final del curso se obtendrá del promedio ponderado de los exámenes que abarcan aproximadamente un tercio del curso cada uno, con las siguientes ponderaciones:

EXAMEN	PONDERACIÓN SOBRE LA CALIFICACIÓN FINAL
1	35
2	35
3	30



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COAHUILA

Centro de Investigaciones Socioeconómicas

Maestría en Economía Regional

Los ejercicios se constituyen como el derecho que tiene cada alumno(a) a sustentar el examen parcial correspondiente. Por ejemplo, si el alumno(a) no entregó el cuadro de ejercicios II, no tendrá derecho a presentar el segundo examen parcial y su nota aparecerá como cero. Solamente se aceptan ejercicios entregados en la fecha y hora convenidas por el profesor y los estudiantes.

2.8- Bibliografía para la asignatura

SNYDER, C. y W. NICHOLSON (2008). *Microeconomic Theory. Basic Principles and Extensions*, 10ª ed., Thomson: Mason, EE.UU.

HENDERSON, J.M y R.E. QUANDT (1980). *Microeconomic Theory. A Mathematical Approach*, 3ª ed., McGraw-Hill: New York, EE.UU.

VARIAN, H. (1992). *Microeconomic Analysis*, 3ª ed., Norton: New York, EE.UU.

2.9 – Descripción de los mecanismos de autoevaluación de la asignatura y del proceso enseñanza aprendizaje para la mejora continua.

Retroalimentación con base en las encuestas de evaluación de desempeño que responden los estudiantes; estas encuestas se aplican a medio trimestre y al final del mismo.