



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

UNIDAD AZC-IZT-XOC		DIVISION CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	
NIVEL MAESTRIA		EN CIENCIAS ECONOMICAS	
CLAVE 920707	UNIDAD ENSEÑANZA-APRENDIZAJE ORGANIZACION INDUSTRIAL		TRIM. III
HORAS TEORIA 4.0	SERIACION POR AUTORIZACION		CREDITOS 10
HORAS PRACTICA 2.0			OPT/OBL. OBL.

OBJETIVO (S):

El alumno debe ser capaz de: a) identifique las principales aportaciones de la teoría moderna de la organización industrial (TOI) y las dificultades analíticas para integrar al modelo de equilibrio general, sobre todo en lo que se refiere a la construcción de la curva de demanda, b) se familiarice con los principales conceptos y herramientas desarrollados para el análisis de las estructuras de mercado y la interacción estratégica de las empresas, c) sea capaz de aplicar los elementos conceptuales y las herramientas de la teoría de la organización industrial al análisis de casos concretos de la realidad mexicana.

CONTENIDO SINTETICO:

I Introducción. La importancia de la teoría de la organización industrial en el estudio de los fenómenos económicos. Las principales aportaciones en este campo, desde el modelo de Cournot hasta las aportaciones recientes. La relación entre los modelos de competencia imperfecta y la teoría del equilibrio general. La relación entre la teoría de la organización industrial y la teoría de juegos.

II Modelos básicos de competencia imperfecta. Nociones básicas de teoría de juegos: el equilibrio de Nash. Los modelos de Cournot y Bertrand. Equilibrio de Stackelberg. Los comportamientos cooperativos: colusión y negociación. La determinación de precios en los mercados oligopólicos: a) Elasticidad de la demanda, márgenes de ganancia y precios administrados, b) la curva de demanda quebrada, c) Estrategia de precios límite, d) bienestar y poder de monopolio.

III. Interacción estratégica de empresas. Modelo de Stackelberg sobre bloqueo, impedimento y acomodamiento de la entrada del rival.

Edmundo Jacoto P.



Casa abierta a tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 226

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

SELLO



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

DSE-11 5M0798

PROGRAMA DE ESTUDIOS

2 / 3

UNIDAD AZC-IZT-XOC		DIVISION CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	
NIVEL MAESTRIA		EN CIENCIAS ECONOMICAS	
CLAVE 920707	UNIDAD ENSEÑANZA-APRENDIZAJE ORGANIZACION INDUSTRIAL		TRIM. III
HORAS TEORIA 4.0	SERIACION POR AUTORIZACION		CREDITOS 10
HORAS PRACTICA 2.0			OPT/OBL. OBL.

Estrategias de bloqueo con costos sumergidos. Modelo de amenazas creíbles. Estrategias de expansión del producto. Taxonomía de conductas estratégicas de las empresas.

IV. Estructura de mercado y de la empresa. Medidas de concentración discretas y continuas: coeficiente de concentración absoluta, (Hirshman-Herfindal, HL), entropía, coeficiente de variación y Gini. Relación entre las medidas de concentración y los índices de Lerner modificados. Concentración del mercado, grado de diferenciación del producto. Teoría de los costos de transacción.

V: Integraciones vertical y horizontal y fusiones. Teorías de la integración vertical y horizontal. Mergers, Joint-ventures y Takeovers. Compras hostiles. Modelos del free-rider. Estrategias defensivas contra las compras hostiles.

VI. Estudios de casos (ejemplo: el mercado de productos farmacéuticos en México, la industria automotriz, la industria textil, el mercado de los servicios bancarios, etc).

**MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:**

Exposición general del profesor, taller de aplicaciones y discusión en grupo.

Edmundo Jacinto H.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION

PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 226

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

SELLO



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

3 / 3

UNIDAD AZC-IZT-XOC		DIVISION CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	
NIVEL MAESTRIA		EN CIENCIAS ECONOMICAS	
CLAVE 920707	UNIDAD ENSEÑANZA-APRENDIZAJE ORGANIZACION INDUSTRIAL		TRIM. III
HORAS TEORIA 4.0	SERIACION POR AUTORIZACION		CREDITOS 10
HORAS PRACTICA 2.0			OPT./OBL. OBL.

## MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación periódica y terminal a través de:  
Exámenes, parciales y final. Adicionalmente, el profesor solicitará controles de lectura por tema y la redacción de un texto relativo al análisis de un caso concreto seleccionado de común acuerdo con los estudiantes. La calificación final expresará el promedio de estas evaluaciones.

## BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

Jean Gabszewicz., "La concurrence imparfaite", Col Repères. Ed. La Decouverte, París, 1994.

Stephen Martin., "Advance industrial economics", Blackwell, Cambridge, USA, 1993.

Jean Tirole., "Teorías de la organización industrial", Ed. Ariel, México, 1994.

Pierre Picard., "Elements de microeconomic", Ed. Monchrestien, París 1987.

Paul Milgrom y John Roberts. "Economics organization and management", Prentice Hall, 1992.

Alex Jacquemin, La nueva teoría de la organización industrial.  
Alex Jacquemin "Economía industrial: "Estructuras de mercado y estructuras Europeas de empresa", Hispano Europea, S.A. 1982.

Richardson, G.B., The Economics of imperfect knowcedge, Edward Elgar Editors. U.K., 1998.

Edmundo Jaco H.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 226

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

SELLO