

Dosificación Sistema Híbrido 2021-1



Nombre de la asignatura: TEORÍA MICROECONÓMICA II: MERCADOS IMPERFECTOS Y DE FACTORES

Asesor: Dr. Miguel Cervantes Jiménez

Presentación del asesor: Soy profesor asociado C de tiempo completo, por concurso de oposición abierto. Por doce años fui jefe del Departamento de Teoría Económica y Economía Pública y en el sector privado me he desempeñado como consultor. Desde 1993 he impartido asignaturas de economía, microeconomía y macroeconomía en los niveles de licenciatura y posgrado.

Actualmente, soy doctor en economía por el Posgrado de la Facultad de Economía de la UNAM, tengo la Maestría en ciencias económicas por la UACPyP, y estudié la licenciatura en economía, con obtención de mención honorífica, en la Facultad de Economía de la UNAM.

Cuento con dos diplomados, uno en Econometría y otro en Docencia, además de tener la Certificación de Formación de Instructores del Council For Economic Education del Departamento de Educación de los Estados Unidos. Tengo 67 publicaciones, entre ellas: libros, artículos arbitrados, publicaciones académicas y artículos periodísticos. He sido director de casi un centenar de tesis y tesinas, la mayoría de ellas han obtenido mención honorífica. Durante seis años fui comentarista radiofónico de noticias económicas y políticas en el Poder de la Discrecionalidad y en Radio Chapultepec.

Semestre: Tercero

Requisito: Teoría microeconómica I: demanda, oferta y mercado. La seriación subsecuente obligatoria es la materia de Organización industrial I, Poder de mercado, eficiencia y bienestar.

Objetivo general de la asignatura: Al finalizar el curso, el estudiante comprenderá los fundamentos microeconómicos de la teoría de formación de precios en mercados con estructuras no competitivas, a través de una visión de los principios del equilibrio general.

Contenido:

Unidad 1. Introducción

- 1.1 Fallas del mercado
- 1.2 Enfoque del equilibrio parcial
- 1.3 Enfoque del equilibrio general

Unidad 2. Monopolio

- 2.1 Concepto de monopolio
- 2.2 Poder de mercado

Dosificación Sistema Híbrido 2021-1



- 2.3 Equilibrio de corto plazo
- 2.4 Equilibrio de largo plazo
- 2.5 Discriminación de precios: tipos y efectos
- 2.6 Análisis comparativo con la competencia perfecta en términos de capacidad utilizada y excedente
- 2.7 Regulación del monopolio

Unidad 3. Competencia monopolística

- 3.1 Concepto de competencia monopolística
- 3.2 Equilibrio de corto plazo
- 3.3 Equilibrio de largo plazo
- 3.4 Análisis comparativo con competencia perfecta y monopolio

Unidad 4. Oligopolio

- 4.1 Concepto de oligopolio
- 4.2 Modelos clásicos del duopolio
- 4.3 Modelos de oligopolio: Swezy, Sylos-Labini y otros
- 4.4 Colusión
- 4.5 Medidas de concentración
- 4.6 Introducción a la teoría de juegos: equilibrio de Nash y el dilema del prisionero
- 4.7 Análisis comparativo de situaciones de oligopolio con competencia perfecta, monopolio y competencia monopolística

Unidad 5. Mercado de factores

- 5.1 Introducción a la teoría de la distribución: teoría de la productividad marginal en mercados de competencia perfecta
- 5.2 La demanda de un servicio productivo
- 5.3 El teorema del agotamiento del producto Clark-Wicksteed
- 5.4 La demanda de un servicio productivo en mercados imperfectos

Unidad 6. Introducción al equilibrio general

- 6.1 Intercambio puro
 - 6.1.1 Existencia del equilibrio walrasiano
 - 6.1.2 La caja de Edgeworth
- 6.2 El intercambio de mercado
- 6.3 Ley de Walras
- 6.4 Equilibrio y eficiencia
- 6.5 La producción
- 6.6 El bienestar
- 6.7 Externalidades
- 6.8 Críticas a la teoría del equilibrio general

Dosificación Sistema Híbrido 2021-1



Metodología de trabajo: Una sesión sabatina de una hora en zoom, a la cual deberá ingresar puntualmente (solo tienen cinco minutos de tolerancia), con los temas previamente estudiados. Es indispensable que tengan por lo menos el 80% de asistencia. Las lecturas deberán realizarlas durante la semana, las sesiones son tipo seminario, en las cuales se abordarán los temas previstos. Las guías de estudio se entregan en manuscrito en formato PDF en la plataforma Moodle.

Reglamento interno:

1. Recuerden que su conducta debe ser la adecuada dentro del salón de clases.
2. No se permite ingerir alimentos ni bebidas dentro del salón.
3. No se pueden ocupar dispositivos móviles (celulares, tabletas, etc.).
4. Compartan sus conocimientos.
5. Respeten a todos los integrantes del curso.
6. Trabajos donde exista plagio (copiar y pegar información sin referencia) serán anulados.
7. Tolerancia de cinco minutos para tener asistencia, de lo contrario será falta.

Criterios de evaluación: Las actividades del curso deben ser trabajos originales y no se traten de una copia de internet. Todas las fuentes deberán citarse. En caso de detectar plagio, se anulará la actividad. La escala de calificación será de 0 a 10. Para tener derecho a calificación y acreditar la asignatura, deberán cubrir el 80% de asistencia y entregar todas las actividades asignadas.

La evaluación total de la asignatura incluye los siguientes criterios:

- Asistencia..... (5%)
- Guías de estudio..... (45%)
- Dos Exámenes parciales..... (50%)

Los resultados de la ponderación de los rubros de evaluación tendrán la siguiente equivalencia a efectos de asentarse en acta: de: 0.01 a 5.999 (5); de 6.00 a 6.499 (6); de 6.50 a 7.499 (7); de 7.50 a 8.499 (8); de 8.50 a 9.499 (9) y de 9.50 a 10 (10). Cuando el alumno no presenta exámenes se asienta NP. De acuerdo al Reglamento General de Exámenes, artículo 11, la calificación que obtenga el alumno será definitiva.

Referencias:

- Cervantes, M. (2016). *Microeconomía. Teoría, simuladores computacionales y retos*. Cd. Mx. México: LAES.
- Nicholson, W. (2015). *Teoría microeconómica. Principios básicos y ampliaciones*. Cd. Mx: Cengage Learnig.
- Pindyck, R; Rubinfeld, D. (2013). *Microeconomía*, Cd. Mx: Pearson.
- Varian, H. (2015). *Microeconomía intermedia*. Barcelona: Antoni Bosch.

Dosificación Sistema Híbrido 2021-1



| Sesión | Periodo | Contenido temático | Lectura obligatoria | Actividad de aprendizaje | | | | | | | |
|--------|------------------|--|---|--|---|--------------------------------|-----------------------------|---|---|-----------------------------|----|
| | | | | Actividad a desarrollar | Formato de entrega | Fecha y hora de solicitud | Fecha y hora de entrega | Fecha y hora de entrega de calificación y observaciones | Criterios de evaluación | Porcentaje de la evaluación | |
| 1 | 26 de septiembre | INTRODUCCIÓN | Dosificación temática | Descargar la dosificación temática de la plataforma Moodle y comentarla. | Ninguno | 26 de septiembre, 10:00 horas. | | | | Ninguno | 0% |
| 2 y 3 | 3 y 10 octubre | UNIDAD 1. INTRODUCCIÓN Fallas del mercado. Enfoque del equilibrio parcial. Enfoque del equilibrio general | Cervantes, M. (2016). Microeconomía. Cap. 22. Pp. 403-424. Varian, H. (2015). Microeconomía intermedia Cap. 22 y 23. Pp. 397-434. Pindyck, R. (2013). Microeconomía. Cap. 9. Pp. 349-394. Nicholson, W. Teoría microeconómica. (2015). Cap. 12. Pp. 401-448. | Responder las preguntas de la guía "1. Mercados competitivos" del documento denominado guía de estudio (disponible en Moodle). | Documento manuscrito del tema "1. Mercados competitivos" de la guía de estudio. | 3 de octubre, 10:55 horas. | 17 de octubre, 10:00 horas. | 24 de octubre, 10:00 horas. | Presentación formal (encabezado con nombre de la asignatura, tema de guía de estudio y nombre del alumno). Identificar las ideas principales. Redacción sencilla y clara. Cuidar la ortografía y redacción. Citar la bibliografía en formato APA. | | |
| 4 | 17 octubre | UNIDAD 2. MONOPOLIO Análisis comparativo con la competencia perfecta en términos de capacidad utilizada y excedente. Regulación del monopolio. | Cervantes, M. (2016). Cap. 23. Pp. 425-446. Varian, H. (2015). Cap. 24. Pp. 437-457. Pindyck, R. (2013). Cap. 10. Pp. 395-444). Nicholson, W. (2015). Cap. 14. Pp. 491-524. | Responder las preguntas de la guía "2. Monopolio" de la guía de estudio. | Documento manuscrito del tema "2. Monopolio" de la guía de estudio. | 17 de octubre, 10:55 horas. | 24 de octubre, 10:00 horas. | 31 de octubre, 10:00 horas. | Responder correctamente todos los incisos. | 4.1% | |

Dosificación Sistema Híbrido 2021-1



| Sesión | Periodo | Contenido temático | Lectura obligatoria | Actividad de aprendizaje | | | | | | |
|--------|------------------------------|---|--|--|---|-------------------------------|-------------------------------|---|---|-----------------------------|
| | | | | Actividad a desarrollar | Formato de entrega | Fecha y hora de solicitud | Fecha y hora de entrega | Fecha y hora de entrega de calificación y observaciones | Criterios de evaluación | Porcentaje de la evaluación |
| 5 | 24 octubre | UNIDAD 3. COMPETENCIA MONOPOLÍSTICA Concepto de competencia monopolística. Equilibrio de corto plazo Equilibrio de largo plazo. Análisis comparativo con competencia perfecta y monopolio. | Cervantes, M. (2016). Cap. 24. Pp. 447-460. Pindyck, R. (2013). Cap. 12. Pp. 507-549. | Responder las preguntas de la guía "3. Competencia monopolística" de la guía de estudio. | Documento manuscrito del tema "3. Competencia monopolística" de la guía de estudio. | 24 de octubre, 10:55 horas. | 31 de octubre, 10:00 horas. | 7 de noviembre, 10:00 horas. | Responder correctamente todos los incisos. | 4.1% |
| 6 y 7 | 31 octubre y 7 de noviembre. | UNIDAD 4. OLIGOPOLIO Concepto de oligopolio. Modelos clásicos del duopolio. Colusión | Cervantes, M. (2016). Cap. 25. Pp. 461-482. Varian, H. (2015). Cap. 27. Pp. 497-521. Pindyck, R. (2013). Cap. 12., Pp. 507-548. Nicholson, W. (2015). Cap. 14. Pp. 525-572. | Responder las preguntas de la guía "4. Duopolio" de la guía de estudio. | Documento manuscrito del tema "4. Duopolio" de la guía de estudio. | 7 de noviembre, 10:55 horas. | 14 de noviembre, 10:00 horas. | 21 de noviembre, 10:00 horas. | Responder correctamente todos los incisos. | 4.1% |
| 8 | 14 noviembre | UNIDAD 4. OLIGOPOLIO | Cervantes, M. (2016). Cap. 26. Pp. 483-498. Varian, H. (2015). Cap. 28 y 29. Pp. 523-567. Pindyck, R. (2013). Cap. 13. Pp. 549-598. | Responder las preguntas de la guía "5. Teoría de juegos" de la guía de estudio. | Documento manuscrito del tema "5. Teoría de juegos" de la guía de estudio. | 14 de noviembre, 10:55 horas. | 21 de noviembre, 10:00 horas. | 28 de noviembre, 10:00 horas. | Responder correctamente todos los incisos. | 4.1% |
| 9 | 21 de noviembre | PRIMER EXAMEN PARCIAL | Mercados competitivos, monopolio, competencia monopolística, duopolio y teoría de juegos. | Contestar las preguntas correctamente. El examen se realiza en Moodle. | En plataforma Moodle | 20 nov., 00:01 horas. | 22 nov., 23:59 horas. | 28 nov., 10:00 horas. | Contestar acertadamente las preguntas cerradas. | 25% |
| 9 | 21 noviembre | UNIDAD 5. MERCADO DE FACTORES | Cervantes, M. (2016). Cap. 27. Pp. 499-520. Varian, H. (2015). Cap. 26. | Responder las preguntas de la guía "6. Mercado laboral | Documento manuscrito del tema "6. | 21 de noviembre, 10:55 horas. | 28 de noviembre, 10:00 horas. | 5 de diciembre, 10:00 horas. | Responder correctamente todos los | 4.1% |

Dosificación Sistema Híbrido 2021-1



| Sesión | Periodo | Contenido temático | Lectura obligatoria | Actividad de aprendizaje | | | | | | | |
|--------|--------------|--|--|---|--|---------------------------|---------------------------|---|--|-----------------------------|--|
| | | | | Actividad a desarrollar | Formato de entrega | Fecha y hora de solicitud | Fecha y hora de entrega | Fecha y hora de entrega de calificación y observaciones | Criterios de evaluación | Porcentaje de la evaluación | |
| | | Introducción a la teoría de la distribución: teoría de la productividad marginal en mercados de competencia perfecta | Pp. 485-495. Pindyck, R. (2013). Cap. 14. Pp. 599-634. Nicholson, W. (2015). Cap. 16. Pp. 575-598. Leer el teorema de Euler.en Chiang (2009) y Sydsaeter (2013). | competitivo” de la guía de estudio. | Mercado laboral competitivo” de la guía de estudio. | | | | | incisos. | |
| 10 | 28 noviembre | UNIDAD 5. MERCADO DE FACTORES La demanda de un servicio productivo en mercados imperfectos | Cervantes, M. (2016). Cap. 28. Pp. 521-530. Varian, H. (2015). Cap. 26. Pp. 485-495. Pindyck, R. (2013). Cap. 14. Pp. 599-634. Nicholson, W. (2015). Cap. 16. Pp. 575-598. | Responder las preguntas de la guía “7. Mercado laboral no competitivo” de la guía de estudio. | Documento manuscrito del tema “7. Mercado laboral no competitivo” de la guía de estudio. | 28 de nov., 10:55 horas. | 5 de dic., 10:00 horas. | 9 de enero, 10:00 horas. | Responder correctamente todos los incisos. | 4.1% | |
| 11 | 5 diciembre | UNIDAD 5. MERCADO DE FACTORES El teorema del agotamiento del producto Clark-Wicksteed. | Cervantes, M. (2016). Cap. 28. Pp. 531-552. Varian, H. (2015). Cap. 13. Pp. 329-252. Pindyck, R. (2013). Cap. 15. Pp. 635-672. Nicholson, W. (2015). Cap. 17. Pp. 599-630. | Responder las preguntas de la guía “8. Mercado de activos” de la guía de estudio. | Documento manuscrito del tema “8. Mercado de activos” de la guía de estudio. | 5 de enero, 10:55 horas. | 9 de enero, 10:00 horas. | 16 de enero, 10:00 horas. | Responder correctamente todos los incisos. | 4.1% | |
| 12 | 12 dic. | Asueto | | | | | | | | | |
| 13 | 9 enero | UNIDAD 6. INTRODUCCIÓN AL EQUILIBRIO GENERAL Intercambio puro. | Cervantes, M. (2016). Cap. 21. Pp. 343-366. Varian, H. (2015). Cap. 32. Pp. 615-635. | Responder las preguntas de la guía “9. Equilibrio general 1x1x1x1” de la guía de estudio. | Documento manuscrito del tema “9. Equilibrio general 1x1x1x1” de la guía de estudio. | 9 de enero, 10:55 horas. | 16 de enero, 10:00 horas. | 23 de enero, 10:00 horas. | Responder correctamente todos los incisos. | 4.1% | |
| 14 | 16 enero | UNIDAD 6. INTRODUCCIÓN AL EQUILIBRIO GENERAL | Cervantes, M. (2016). Cap. 21. Pp. 367-400. Varian, H. (2015). Cap. 31. Pp. 586-611. | Responder las preguntas de la guía “10. Equilibrio general 2x2x2x2” de | Documento manuscrito del tema “10. Equilibrio | 16 de enero, 10:55 horas. | 23 de enero, 10:00 horas. | 30 de enero, 10:00 horas. | Responder correctamente todos los incisos. | 4.1% | |

