# Teoría Microeconómica

**Curso Académico: ( 2021 / 2022 )** **Fecha de revisión: 28-06-2021**

**Departamento asignado a la asignatura: Departamento de Economía**

**Coordinador/a: CELENTANI , MARCO**

**Tipo: Obligatoria Créditos ECTS : 6.0**

**Curso : 2 Cuatrimestre : 1**

## OBJETIVOS

El objetivo de este curso es familiarizar a los estudiantes con la metodología para el análisis de equilibrio y eficiencia en economías de intercambio, economías de producción y entornos con efectos externos. Para alcanzar este objetivo los estudiantes deberán ser capaz de manejar los instrumentos analíticos, desarrollar las habilidades y alcanzar las competencias que se describen a continuación: (i) Los estudiantes deberán dominar los conceptos de equilibrio y eficiencia, comprender su uso en el análisis económico y comprender cómo aplicarlos para analizar problemas económicos; (ii) En términos de habilidades específicas, los estudiantes serán capaces de realizar análisis formales de problemas económicos; (iii) En términos de habilidades generales, los estudiantes desarrollarán su habilidad analítica y sus habilidad para realizar análisis críticos. (Iv) Los estudiantes finalmente necesitarán alcanzar suficiente habilidad en la solución de problemas complejos.

## DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

1. Equilibrio y eficiencia en economías de intercambio puro
(a) Equilibrio parcial y equilibrio general
(b) Eficiencia
(c) Equilibrio
i. Definición
ii. Ley de Walras
(d) El primer y el segundo teorema del bienestar
(e) Ejemplos
2. Equilibrio y eficiencia en economías de producción
(a) Eficiencia
i. Definición
ii. Un ejemplo con tecnologías con rendimientos a escala decrecientes
(b) Equilibrio
i. Definición
ii. Un ejemplo con tecnologías con rendimientos a escala decrecientes
(c) El primer y el segundo teorema del bienestar
(d) Ejemplos
i. Una economía pequeña abierta
ii. Tecnologías con rendimientos a escala constantes
iii. Una economía con agente representativo
3. Externalidades
(a) Definiciones: Externalidades, equilibrio y eficiencia
(b) Respuestas privadas a las externalidades
i. Negociación: Derechos de propiedad, poder de negociación, eficiencia y distribución
A. Preferencias no cuasilineales
B. Preferencias cuasilineales
ii. Intercambio: Derechos de propiedad, eficiencia y distribución
A. Preferencias no cuasilineales
B. Preferencias cuasilineales
C. Teoremas de Coase
D. Primer y segundo teorema del bienestar
(c) Respuestas publicas a las externalidades: Eficiencia y distribución
i. Derechos de propiedad
ii. Impuestos y subvenciones
iii. Licencias

## ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS

La metodología docente está basada en:
1. Clases magistrales, donde se presentarán los principios y las técnicas de análisis que los alumnos deben adquirir; para facilitar su desarrollo los alumnos utilizarán los textos básicos de referencia que les permitirán completar y profundizar en aquellos temas en los cuales estén más interesados
2. Clases en grupos reducidos en las que se resolverán ejercicios que servirán para profundizar la comprensión de los principios y las técnicas de análisis y hacerlos operativos.
3. El desarrollo del aprendizaje será evaluado mediante tutorías y un examen parcial online.

## SISTEMA DE EVALUACIÓN

The overall grade is the maximum between (a) the average of the final exam grade and the continuous assessment grade and (b) the final exam grade. If the final exam grade is lower than 4, the maximum overall grade is 4.6. This rule applies both for the regular and in the retake exam. The continuous assessment grade depends on an online midterm exam that will take place simultaneously for all sections on a date and at a time to be fixed after consulting with student delegates.

| | |
|---|---|
| **Peso porcentual del Examen Final:** | 50 |
| **Peso porcentual del resto de la evaluación:** | 50 |

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA


- A. Goolsbee, S. Levitt, C. Syverson Microeconomía, Reverté, 2015
- H. Varian Microeconomía intermedia, Antoni Bosch, 2015
- J. Hey Microeconomía intermedia, McGraw-Hill, 2005
- R. Serrano, A. Feldman  Microeconomía intermedia con cálculo, Editorial Garceta, 2016
- R.S. Pindyck, D. L. Rubinfeld Microeconomia, Pearson, 2013
- Thomas J. Nechyba.  Intermediate microeconomics an intuitive approach with calculus. , CENGAGE., 2018
- W. Nicholson Teoría microeconómica: Principios básicos y ampliaciones, Paraninfo, 2011