

Curso Académico: ( 2021 / 2022 )

Fecha de revisión: 11-11-2020

Departamento asignado a la asignatura: Departamento de Economía

Coordinador/a: SIOTIS , GEORGIOS

Tipo: Optativa Créditos ECTS : 6.0

Curso : 1 Cuatrimestre : 2

## OBJETIVOS

- Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
  - Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
  - Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
  - Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
  - Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- Interpretar datos económicos
  - Aplicar el análisis económico
  - Explicar argumentos económicos complejos tanto por vía escrita como oral.
  - Demostrar el conocimiento y la comprensión de los temas éticos y legales asociados con la investigación en ciencias sociales.
  - Conocer de forma extensa las principales fuentes de información y de datos económicos.
  - Aplicar programas para la organización, presentación y análisis de datos económicos.
  - Adquirir las habilidades de aprendizaje suficientes para continuar estudiando de una manera autónoma en el campo de la economía.
  - Conocer los principios básicos del análisis económico y la organización industrial
  - Evaluar las consecuencias de las políticas regulatorias (controles de precios, cuotas, impuestos y subvenciones, aranceles), tanto en mercados competitivos como en monopolísticos.
  - Identificar los modelos básicos de interacción estratégica entre empresas.
  - Definir los instrumentos básicos para medir concentración en los mercados. En particular, los índices de concentración más usados y sus ventajas e inconvenientes.
  - Reproducir los problemas de estimación de curvas de demanda utilizando datos reales y sus posibles soluciones.
  - Comprender los elementos básicos de los mercados: Teoría del consumidor y de la empresa.
  - Describir el modelo básico de equilibrio general
  - Establecer hipótesis basadas en los modelos del análisis económico
  - Exponer los principales conceptos de la Teoría de los Juegos para analizar situaciones de cooperación y conflicto.
  - Explicar los principales conceptos de la Teoría de los Juegos a múltiples problemas económicos en las áreas de organización industrial, regulación, economía pública, economía política, etc.

[Enlace al documento](#)

## DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

- ¿ Análisis económico de los mercados y sus fallos.
- ¿ Equilibrio competitivo y equilibrio de Nash.
- ¿ Aplicaciones los mercados de bienes y servicios, de trabajo, de seguros y financieros, a subastas y a sistemas de regulación.
- ¿ Estimación de poder de mercado y herramientas econométricas.
- ¿ Estimación de la demanda de productos diferenciados y modelos de elección discreta.
- ¿ Estimación de la demanda según el método de Berry, Levinson y Pakes (1995).
- ¿ Estimación de la función de costes con función translog.
- ¿ Función de producción y el método de Olley-Pakes (1996).

- ¿ Medición del efecto de los incentivos en la función de producción. Gagnepain-Ivaldi (2002).
- ¿ Efecto económico de los cárteles y las fusiones de empresas.
- ¿ Medición de barreras de entrada y competencia dinámica.

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

### ACTIVIDADES FORMATIVAS

Clase teórica  
 Clases prácticas  
 Tutorías  
 Trabajo en grupo  
 Trabajo individual del estudiante

### METODOLOGÍAS DOCENTES

- Exposiciones en clase del profesor con soporte de medios informáticos y audiovisuales, en las que se desarrollan los conceptos principales de la materia y se proporciona la bibliografía para complementar el aprendizaje de los alumnos.
- Lectura crítica de textos recomendados por el profesor de la asignatura: Artículos de prensa, informes, manuales y/o artículos académicos, bien para su posterior discusión en clase, bien para ampliar y consolidar los conocimientos de la asignatura.
- Resolución de casos prácticos, problemas, etc. ¿ planteados por el profesor de manera individual o en grupo
- Exposición y discusión en clase, bajo la moderación del profesor de temas relacionados con el contenido de la materia, así como de casos prácticos
- Elaboración de trabajos e informes de manera individual o en grupo

## SISTEMA DE EVALUACIÓN

60% of the final grade will consist of the continuous assessment. The latter will be established on the basis of student presentations (30%), a mid-term exam (20%) and assignments/class participation (10%).

<b>Peso porcentual del Examen Final:</b>	40
<b>Peso porcentual del resto de la evaluación:</b>	60