

XE-574 Economía Pública V

Universidad de Costa Rica
Facultad de Ciencias Económicas
Escuela de Economía

Profesor: Juan Robalino

Email: robalino@catie.ac.cr

Horas de oficina: después de clase y con cita

Lugar y horario: Aula: 340

Horario: V 18:00 a 20:50

Requisitos: Este curso está dirigido a aquellos estudiantes de licenciatura en economía que conozcan a profundidad los modelos neoclásicos de organización económica.

Justificación del curso: La ciencia económica ha desarrollado una serie de modelos teóricos que han servido para entender mejor a la sociedad. Muchos de estos modelos están basados en supuestos de competencia perfecta y concluyen en general que los libres mercados son una muy buena forma de organización económica ya que llevan a la eficiencia en el uso de los recursos. Sin embargo, en la realidad, estos supuestos no siempre se cumplen. Algunos ejemplos son la presencia de externalidades y que algunos bienes no cumplen con las características de un bien privado. Dentro de la Economía Pública se han creado una serie de herramientas de análisis utilizando el instrumental de modelos económicos para entender y analizar estos tipos de situaciones y mercados.

Objetivo del curso: Proveer la capacidad de entender y analizar problemas económicos de carácter público utilizando un enfoque formal.

Evaluación:

- 30% Dos exámenes parciales
- 30% Trabajo de investigación
- 20% Presentación del trabajo
- 20% Informe sobre el análisis del trabajo de los compañeros

Referencias para el curso: El curso estará basado en el libro “Fundamentals of Public Economics” de Jean-Jacques Laffont. Sin embargo incluiremos documentos de investigación como ejemplo de las últimas corrientes para ser analizado en la clase.

Contenido del curso

Tema y Fecha	Contenido
Tema I: Introducción Fecha: Marzo 12	1. Introducción: discusión del curso <ul style="list-style-type: none"> • Presentación del profesor y los estudiantes • Presentación y discusión del programa • Discusión de los trabajos del curso
Tema I: Introducción Fecha: Marzo 19	2. Introducción: Conceptos Básicos <ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué es la economía pública? • Diseño de modelos económicos • Teoremas Fundamentales del bienestar económico
Tema II: Externalidades Fecha Marzo 26	3. Externalidades <ul style="list-style-type: none"> • La Naturaleza de las externalidades • Distribución optima de los recursos bajo externalidades • Funcionamiento de mercados en presencia de externalidades
Fecha Abril 2	Semana Santa
Tema II: Externalidades Fecha Abril 9	4. Externalidades y políticas para resolverlas <ul style="list-style-type: none"> • Creación de mercados • Impuestos óptimos • Integración de firmas • Control de los niveles de la externalidad
Tema III: Bienes Públicos Fecha Abril 16	5. Bienes públicos <ul style="list-style-type: none"> • Definiciones de bienes públicos • Provisión optima de bienes públicos • El equilibrio de Lindahl • Cooperación y bienes públicos
Tema IV: Bienes comunes Fecha Abril 23	6. Bienes o recursos comunes <ul style="list-style-type: none"> • Extracción optima y acceso abierto • Solución utilizando monopolio • Otras teorías: co-manejo (Ostrom)
Fecha Abril 30	Semana Universitaria
Fecha Mayo 7	Examen Parcial I
Tema V: Información asimétrica Fecha Mayo 14	7. Información asimétrica <ul style="list-style-type: none"> • Regulación en la producción de un bien público • Información completa versus incompleta
Tema V: Información asimétrica Fecha Mayo 21	8. Información asimétrica en países en desarrollo <ul style="list-style-type: none"> • Regulación y cumplimiento

Referencias por tema

1. Introducción (Notas de clase y Capítulo 1) Clases 1 y 2
 - 1.1. ¿Qué es Economía Pública? Clase 1
 - 1.2. Diseño de Modelos económicos Clase 1
 - 1.3. Los teoremas fundamentales del bienestar económico Clase 2
2. Externalidades (Laffont Capítulo 2)
 - 2.1. La naturaleza de las externalidades (Clase 3)
 - 2.2. Distribución óptima de los recursos bajo externalidades (Clase 3)
 - 2.3. Funcionamiento del mercado en la presencia de externalidades (Clase 3)
 - 2.4. Tipos de intervención (Clase 4)
 - 2.4.1. Creación de mercados especificando derechos de propiedad
 - 2.4.2. Impuestos óptimos
 - 2.4.3. Integración de firmas
 - 2.4.4. Disminución de la contaminación
3. Bienes públicos (Clase 5)
 - 3.1. Definiciones de bienes públicos
 - 3.2. Provisión óptima de bienes públicos
 - 3.3. El equilibrio de Lindahl
 - 3.4. Cooperación y bienes públicos
4. Recursos comunes (Clase 6)
 - 4.1. Extracción óptima y acceso abierto
 - 4.2. Monopolio
 - 4.3. Otras teorías: co-manejo (Ostrom)
5. Información Incompleta en Servicios Públicos y Externalidades (Clase 7 y Clase 8)
 - 5.1. Modelo simple de regulación en la producción de un bien público (Clase 7)
 - 5.2. Información completa versus información incompleta (Clase 7)
 - 5.3. Aplicación de las leyes, regulación y desarrollo (Clase 8)

6. Teorías y medición del bienestar individual

6.1. Teoría de la selección colectiva (Clase 9)

6.2. Métodos de Valoración: Calidad de vida (Clase 10)

6.3. Métodos de Valoración: Precios hedónicos (Clase 11)

6.4. Métodos de Valoración: Valoración contingente (Clase 12)