

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
Facultad de Economía

EVALUACION SOCIAL DE PROYECTOS I - PEG

Profesor: Raúl Castro R.

OBJETIVO

El curso está orientado a ofrecer los fundamentos teóricos y los desarrollos aplicados que deben usarse para analizar los proyectos de inversión desde una perspectiva de la evaluación económica y social de proyectos.

Con esta finalidad, se presentan los distintos aspectos que debe resolver el evaluador de proyectos; desde los que corresponden a identificar los precios de oferta y demanda, como los que permiten estimar y utilizar precios de cuenta para evaluar proyectos.

METODOLOGIA

Los temas principales del curso serán expuestos en clase por el profesor, en forma magistral. Estas exposiciones serán complementadas por unas lecturas, a ser previamente preparadas por el estudiante y una serie de exposiciones que estos realizarán sobre tópicos y cosas prácticas de la evaluación socio-económica de proyectos.

Finalmente se realizarán una serie de talleres donde se complementará desde un punto de vista práctico lo visualizado en cada parte del curso.

EVALUACION

La evaluación del desempeño del estudiante con este curso será basada en las siguientes actividades:

- Exámenes parciales (4)	80%
- Exposición estudiante	<u>20%</u>
Total	100%

CONTENIDO Y BIBLIOGRAFIA

I. INTRODUCCION

- 1.1 Definición de la Evaluación Económica
- 1.2 La evaluación social
- 1.3 El concepto de valor en la Evaluación Socioeconómica de Proyectos.
- 1.4 El óptimo paretiano

- 1.5 La función de Utilidad Social en la Evaluación de Proyectos
- 1.6 Identificación del Impacto del Proyecto.
- 1.7 Asignación de valor a cada elemento de la función de Bienes Social.

Lectura:

- Mokate, Karen y Castro, Raúl, Evaluación Económica y Social de Proyectos de Inversión. Apuntes de Clase; Universidad de los Andes 1987.

II. La Evaluación Económica en Ausencia de distorsiones.

- 2.1 El Valor Económico de la Producción
- 2.2 El precio económico de los Insumos

Lectura:

- Fontaine, Ernesto. Evaluación Social de Proyectos. Universidad Católica de Chile, 1983. Cap. VI.
- Londero, Elio. Beneficios y Beneficiarios. BID. 1987. Cap. VII.

III. Ajustes al valor y al precio de la Producción y de los insumos a causa de distorsiones.

- 3.1 Impuestos al producto y al insumo
- 3.2 Subsidios al producto y al insumo
- 3.3 Externalidades con el mercado del producto y del insumo
- 3.4 Monopolio y Monopsonio

Lectura:

- Fontaine (1983) Capítulos VII y VIII

IV. La Valuación de bienes comerciados

- 4.1 Bienes comerciados
- 4.2 Bienes exportables
- 4.3 Bienes importables
- 4.4 Sustitución de importaciones
- 4.5 Valor de "Importables" cuya importación es prohibida.
- 4.6 Cuotas de Importación

Lectura:

- Fontaine (1983) Capítulo X
- Londero (1987) Capítulo IV.

V. El Modelo de Precios Insumo-Producto

Lectura:

- Londero, Elio. El Modelo de Precios Insumo-Producto BID. 1988 (mimeo).

VI. La utilización de Técnicas de Insumo-Producto para la estimación de Precios de Cuenta.

- 6.1 Precios de cuenta para bienes producidos
- 6.2 Costo interno de la divisa
- 6.3 Las Matrices basadas en Costos Marginales de expandir la capacidad.

Lectura:

- Londero, Elio (1985) Sobre el uso de técnicas de Insumo-Producto para la estimación de Precios de Cuenta (mimeo). BID.
- Londero, Elio (1988). El Modelo de Precios Insumo-Producto. (mimeo). BID.
- Londero, Elio (1987). Capítulo 11.
- Powers, Terry. El cálculo de los precios de cuenta en la Evaluación de Proyectos. BID. 1981. Capítulo 2.

VII. Algunos Aspectos de la Evaluación Social.

- 7.1 Ponderaciones Distributivas
- 7.2 Necesidades Básicas

Lectura:

- Londero, Elio (1987). Capítulo 15.
- Harberger, Arnold (1976). El Uso de ponderaciones Distributivas en el análisis de costo-beneficio social. (mimeo).
- Harberger, Arnold (1976) Necesidades Básicas, versus, ponderaciones distributivas (mimeo)
- Streeten, Paul (1979). Del crecimiento a las necesidades básicas. Finanzas y Desarrollo. Sept. 1979.
- Peter Self; Análisis de Costo-Beneficio y Criterios de Equidad. Ilpes-Unicef. 1985.
- Londero, E; Morales, L; Sobre la Estimación de la Distribución de los beneficios económicos netos de un proyecto de Inversión. Monografía No. 20 BID.

VIII. Estudios de caso.

- 8.1 Agua Potable Osorno
- 8.2 Carretera Rucao-Paillaco
- 8.3 Proyectos de Transporte
- 8.4 Proyecto industrial
- 8.5 Proyecto de riego