

1
4

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
FACULTAD DE ECONOMIA
CASOS DE EVALUACION SOCIAL DE PROYECTOS
SEGUNDO SEMESTRE DE 1.995

PROFESOR: JOSE GUILLERMO RODRIGUEZ Q.

PROGRAMA

1. OBJETIVO GENERAL

Presentar y analizar los elementos teórico-conceptuales a considerar en la evaluación social de proyectos de inversión, buscando que los estudiantes desarrollen la capacidad para aplicarlos a la solución de casos reales en los diferentes sectores económicos del país.

2. OBJETIVOS ESPECIFICOS

- 2.1. Crear conciencia sobre la necesidad de desarrollar instrumentos y herramientas a aplicar en la evaluación social de proyectos.
- 2.2. Brindar los elementos conceptuales necesarios para identificar los impactos de los proyectos (sociales, infraestructura, etc.) mediante el desarrollo de evaluaciones ex-post.
- 2.3. Crear conciencia sobre la forma de mejorar la calidad de la información a utilizar en la evaluación de los proyectos de inversión.
- 2.4. Presentar elementos que apoyen la forma de realizar el monitoreo y seguimiento de proyectos y la forma de llevar a cabo la gerencia de proyectos.
- 2.5. Presentar y aplicar metodologías específicas de evaluación de proyectos de diversos tipos, tales como: salud, educación, productivos, transporte, saneamiento, etc.

3. METODOLOGIA

El enfoque del curso es teórico-práctico, procurando que las clases sean de dos tipos:

- 3.1. El primero se refiere a la exposición por parte del profesor con el fin de aclarar la teoría, las técnicas y así transmitir a los estudiantes los elementos teórico-conceptuales necesarios. Se sugiere a los estudiantes ciertas lecturas previas (opcionales y obligatorias) para hacer más rico el debate de los principales temas del curso.
- 1

4.5. Tópicos Especiales

- El Marco Lógico
- Uso y diseño de indicadores
- Gerencia de proyectos
- Banco de Programa y Proyectos de Inversión Nacional

5. EVALUACION DEL CURSO

El rendimiento y desempeño de los estudiantes será evaluado a través de parciales, talleres y un proyecto final.

5.1. Se harán dos (2) parciales de 25% c/u, sobre:

- Primero: Temas 1, 2 y 3.
- Segundo: Temas 4 y 5.

5.2. Los Talleres que comprenderán la aplicación práctica de los diversos temas, se realizarán en grupos máximo de cuatro (4) personas. El valor de los talleres es de 30%.

5.3. Un proyecto final en grupos equivalente al 20% y que:

- Recoja elementos de evaluación financiera y económica aplicados a un proyecto y/o metodología particular.
- Desarrolle una evaluación ex-post, impacto o de resultados a un proyecto.
- Diseñe una evaluación concurrente con base en indicadores de seguimiento.

Este se empezará a trabajar a partir del mes de septiembre.

Las fechas de los parciales se definirán en clase.

6. BIBLIOGRAFIA

Para el seguimiento del curso y con el ánimo de enriquecer los debates en clase se sugiere consultar la siguiente bibliografía conforme las orientaciones del profesor y los avances del tema:

* MOKATE, Karen y CUERVO, Adriana. La Evaluación Financiera de los Proyectos de Inversión. CEDE. 1994.

* MOKATE, Karen y CUERVO, Adriana. La Evaluación Económica de los Proyectos de Inversión. CEDE. 1993.

* INFANTE, Arturo. Evaluación Financiera de Proyectos de Inversión. Editorial Norma. Bogotá. 1993.

3.2. El segundo corresponde a secciones prácticas desarrolladas por los estudiantes con la ayuda y guía del profesor.

4. CONTENIDO

El curso cubrirá los siguientes temas y subtemas:

4.1. Conceptos Generales sobre evaluación de proyectos

- Definición
- Clases de evaluación y ubicación dentro de ellas de la evaluación financiera y económica de proyectos.

4.2. Revisión de los principales conceptos de la evaluación financiera:

- Puntos de vista
- Vida útil del proyecto
- Situación con-sin proyecto
- Costos muertos y costos de oportunidad
- Valor de salvamento
- Capital de trabajo
- Flujos de Fondos
- Tratamiento de inflación y devaluación
- Tasa de descuento y tasa de interés de oportunidad

4.3. Revisión de los principales conceptos de la evaluación económica:

- Definición, funciones y procedimiento
- Identificación de impactos de un proyecto sobre el bienestar
La cadena de los proyectos actividad-efecto-impacto
- Valoración de impactos sobre el bienestar y conceptos teóricos que lo sustentan.
Los cambios en el consumo y la disposición a pagar
- Estimación de los precios cuenta
- Tasa social de descuento

4.4. Metodologías de Evaluación Económica para proyectos específicos

- Formulación y evaluación de proyectos productivos agrícolas
- Formulación y evaluación de proyectos de agua potable
- Formulación y evaluación de proyectos viales
- Formulación y evaluación de proyectos ambientales
- Formulación y evaluación de proyectos de salud
- Formulación y evaluación de proyectos de educación
- Formulación y evaluación de otros proyectos

- 4
- * SAPAG, Nasir y Reinaldo. Preparación y Evaluación de Proyectos. Mc Graw Hill. México. Tercera Edición. 1.995
 - * FONTAINE, Ernesto. Evaluación Social de Proyectos. Ediciones Universidad Católica de Chile. Santiago de Chile. 1.983.
 - * CASTRO, Raul y PABON, Carlos. Precio Cuenta de la Divisa: 1982 - 1987 Desarrollo y Sociedad. No 24. CEDE. Universidad de los Andes.
 - * DNP-BID. Estimación de Precios de Cuenta para Colombia. Washington DC. 1990.
 - * LONDERO, Elio. Precios de Cuenta: Principios, metodología y estudio de caso. BID. Washington D.C. 1.992.
 - * LONDERO, Elio. Beneficios y Beneficiarios: Una introducción a la estimación de efectos distributivos en el análisis costo-beneficio. BID. Washington D.C. 1.987.
 - * DNP. Manual de Operación y Metodologías. Metodología General. 1994. Bogotá.
 - * ODEPLAN. Inversión Pública Eficiente. Santiago de Chile. 1.991.
 - * DNP-BPIN. Guías metodológicas para la identificación, preparación y evaluación de proyectos en diversos sectores. Bogotá. 1.994.
 - * COHEN, Ernesto y FRANCO, Rolando. Evaluación de Proyectos Sociales. Ediciones Siglo XXI. 1.992.
 - * COHEN, Ernesto y FRANCO, Rolando. Evaluación de las Políticas Sociales. (mimeo). Brasil. Julio de 1.986.
 - * Naciones Unidas. Manual de Proyectos de Desarrollo Económico. México. 1.958.
 - * Naciones Unidas. Pautas para la evaluación de proyectos. Nueva York. 1.972.
 - * CASTRO, Gregorio y CHAVES, Patricio. Metodología de Evaluación de Impacto de Proyectos Sociales. Caracas. marzo de 1.994.
 - * DNP. Control y Evaluación de la Gestión Pública: Desafíos de la Nueva Constitución. Segunda Edición. Santafé de Bogotá. 1.994.
 - * DNP. Planes de Desarrollo: Sistemas de Seguimiento y Evaluación. Santafé de Bogotá D.C. 1.993.
 - * PICHARDO, Arlette. Evaluación del Impacto Social: Una metodología alternativa para la evaluación de proyectos. Editorial de la Universidad de Costa Rica. Marzo de 1.989.

5

* PICHARDO, Arlette. Planificación y Programación Social: Bases para el diagnóstico y la formulación de programas y proyectos sociales. Editorial de la Universidad de Costa Rica. Febrero de 1.985.