

UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
FACULTAD DE AGRONOMIA
ESCUELA DE ECONOMIA AGRICOLA
SEDE DE OCCIDENTE

AE-0506 PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AGROPECUARIOS

I SEMESTRE DE 1999

HORARIO DE 14:00 A 16:50

PROF. ING. LUIS ANTONIO BARRANTES CASTRO

I- IMPORTANCIA DEL CURSO

El Sector Agrícola juega un papel importante dentro del desarrollo de nuestro país. No solo como fuente generadora de empleo y de divisas, sino también como elemento fundamental que dinamiza los procesos económicos a nivel regional. Dentro de este sector, la adecuada preparación, evaluación y desarrollo de proyectos agropecuarios ayudan a fomentar y consolidar el bienestar de nuestra nación.

II- OBJETIVO DEL CURSO

Lograr que los estudiantes estén en capacidad de incorporarse a grupos de trabajo en la formulación, evaluación y ejecución de proyectos agropecuarios.

Que el estudiante este en capacidad de utilizar racionalmente los recursos en la formulación y ejecución de los proyectos.

Consolidar en la formación de los estudiantes los conceptos de planeación y planificación como elementos básicos de los procesos de optimización.

III- CONTENIDOS DEL CURSO

1- INTRODUCCION A LA PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS

- 1.1- Concepto de proyectos
- 1.2- Plan, Programa y Proyecto
- 1.3- Ciclo y vida del proyecto
- 1.4- Clasificación de los proyectos
- 1.5- Concepción de la idea
- 1.6- Perfil
- 1.7- Prefactibilidad
- 1.8- Factibilidad

2- DIAGNOSTICO Y OBJETIVOS DEL PROYECTO

- 2.1- Objetivos del estudio de diagnostico
- 2.2- Naturaleza del diagnóstico
- 2.3- Etapas del estudio de diagnóstico
- 2.4- Selección de alternativas en la preparación de proyectos
- 2.5- Formulación de los objetivos del proyecto

3- ESTUDIO DE MERCADO DE UN PROYECTO

- 3.1- Objetivos del estudio de mercado
- 3.2- El producto y el mercado
- 3.3- Análisis de la demanda
- 3.4- Análisis de la oferta
- 3.5- Análisis de los precios
- 3.6- Análisis de la comercialización

4- ESTUDIO TECNICO Y DE INGENIERIA DEL PROYECTO

- 4.1- Objetivos del estudio técnico y de ingeniería
- 4.2- Tamaño y localización del proyecto
- 4.3- Aspectos tecnológicos del proyecto agroindustrial
- 4.4- Resultados del estudio técnico y de ingeniería

5- ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

- 5.1- Descripción del proyecto y sus alternativas
- 5.2- Descripción del medio ambiente natural
- 5.3- Identificación de impactos
- 5.4- Predicción de impactos
- 5.5- Medidas de mitigación
- 5.6- Evaluación global
- 5.7- Monitoreo ambiental

6- ESTUDIO DE LA ORGANIZACION Y MARCO LEGAL DEL PROYECTO

- 6.1- Objetivos del estudio organizacional y legal
- 6.2- Alcances económicos del aspecto organizacional
- 6.3- Aspectos financieros del estudio legal
- 6.4- Resultados del estudio organizacional y legal

7- ESTIMACION DE COSTOS DE INVERSION, OPERACION E INGRESOS

- 7.1- Objetivos de la estimación de costos e ingresos
- 7.2- Estimación del valor de las inversiones
- 7.3- Estimación del valor de los ingresos del proyecto
- 7.4- Elaboración del flujo de caja del proyecto

8- EVALUACION FINANCIERA Y ANALISIS DE SENSIBILIDAD DEL PROYECTO

- 8.1- Objetivos del análisis financiero y de sensibilidad
- 8.2- Supuestos básicos del análisis financiero
- 8.3- Estimación de la tasa de descuento
- 8.4- Criterios de evaluación financiera
- 8.5- Análisis de sensibilidad del proyecto
- 8.6- Conclusiones y recomendaciones del estudio financiero

IV- BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

- 1- IFAIN. 1992. Preparación, evaluación y administración de proyectos agroindustriales. Costa Rica.
- 2- SAPAG, N. 1995. Preparación y evaluación de proyectos. Colombia. Magraw-Hill.
- 3- Salas, W. 1995. Preparación y evaluación de inversiones agropecuarias. Costa Rica. EUNED.

V- EVALUACION DEL CURSO

A- 2 EXAMENES PARCIALES	50%	Capacidad de incorporar
B- QUICES de trabajo en la formulación de proyectos	15%	evaluación y adecuación de
C- TRABAJO FINAL	35%	cuantitativos.
TOTAL		100%

Con el estudiante se utilizará los recursos en la formulación y ejecución de sus proyectos. Consolidar en la formación de los estudiantes los conceptos de clasificación y planificación con elementos básicos de los proyectos de optimización.

III- CONTENIDOS DEL CURSO

1- INTRODUCCION A LA PREPARACION Y EVALUACION DE PROYECTOS

- 1.1- Concepto de proyectos
- 1.2- Etap. Pre-proyecto y Proyecto
- 1.3- Ciclo y vida del proyecto
- 1.4- Clasificación de los proyectos
- 1.5- Concepción de la idea
- 1.6- Perfil
- 1.7- Rentabilidad
- 1.8- Riesgo