**ASIGNATURA: ELABORACIÓN Y EVALUACION DE PROYECTOS.**

# CODIGO FG022

**PRERREQUISITO: CB002-CB010-CB013**

**1. INTRODUCCION.**

El curso de Preparación y Evaluación de Proyectos está diseñado para satisfacer en gran parte, las necesidades que el país tiene en la formación de técnicos que, conociendo la problemática social, económica y tecnológica de Guatemala, puedan formular proyectos que coadyuven en la solución de dicha problemática. El curso esta programado con contenidos que abarcan conceptos y aspectos fundamentales en la formulación y evaluación de proyectos.

**2. OBJETIVOS GENERALES.**

2.1.            Que el estudiante comprenda la importancia que tiene la formulación y evaluación de proyectos.

2.2.            Que el estudiante conozca y aplique los métodos y técnicas utilizados en la formulación y evaluación de proyectos.

**3. OBJETIVOS ESPECIFICOS.**

3.1.            Que el estudiante pueda diferenciar a los distintos niveles de profundidad de análisis del proyecto.

3.2. Que el estudiante pueda elaborar un perfil de proyecto, así como el estudio de prefactibilidad y factibilidad de un proyecto.

3.3  Que los estudiantes puedan aplicar los métodos y técnicas de evaluación que

requiere el proyecto.

**4. CONTENIDO DEL CURSO.**

**4.1. PRIMERA UNIDAD.**

**CONCEPTOS GENERALES.**

4.1.1. Diagnóstico.

4.1.2. Idea del proyecto.

4.1.3. Perfil del proyecto.

4.1.4. Definición de proyecto, programa y plan.

4.1.5. Naturaleza del proyecto.

4.1.6. Carácter de un proyecto.

4.1.7. Categoría del proyecto.

4.1.8. Resultados de un proyecto

4.1.9. Clasificación de los proyectos.

4.1.10. Importancia de un proyecto.

**4.2. SEGUNDA UNIDAD.**

**ETAPAS DE FORMULACION DE PROYECTOS.**

4.1.1. Diagnóstico.

4.2.2. Idea o problema.

4.2.3. Perfil del proyecto.

4.2.4. Estudio de prefactibilidad.

4.2.5. Estudio de factibilidad.

4.2.6. Ejecución del proyecto.

**4.3. TERCERA UNIDAD.**

**FOMULACION DEL PROYECTO.**

4.3.1. Estudio de Mercado.

a.      Análisis de la demanda y la oferta.

b.      Análisis de los precios.

c.       Comercialización.

4.3.2. Estudio Técnico.

a. Tamaño.

b. Localización.

C. Proceso.

d. Obras físicas.

e. Organización y calendario

4.3.3. Estudio Financiero.

a.      Recursos financieros para la inversión.

b.      Financiamiento.

c.       Análisis y proyecciones financieras.

**4.4. CUARTA UNIDAD.**

**EVALUACION DEL PROYECTO.**

4.4.1. Definición de evaluación.

4.4.2. Importancia.

4.4.3. Criterios de evaluación.

a.      Evaluación financiera.

b.      Evaluación económica.

c. Evaluación social

4.4.4.. Análisis de sensibilidad

4.4.5. Plan de ejecución.

5. METODOS Y TECNICAS.

Clases magistrales, tareas, hojas de trabajo, discusiones de temas con grupos de estudiantes, exámenes cortos. Comprobaciones de lecturas

**6. EVALUACIÓN.**

APLICARAN LAS FECHAS Y NORMAS ESTIPULADAS POR LA UNIVERSIDAD.

Valoración académica. El rendimiento académico, es así:

Primer Parcial 20/100

Segundo Parcial 20/100

Otras Evaluaciones 30/100; así:

Texto Paralelo 15/100

Trabajos especiales 15/100

Examen final 30/100

**7. BIBLIOGRAFIA.**

1. AGUIRRE, JUNAL ANTONIO. Introducción a la Evaluación Económica Financiera de Inversiones Agropecuarios. Editorial IICA, San José Costa Rica.

2. BACA URBINA, G. 1989. Evaluación de Proyectos. Editorial McGraw-Hill Latinoamericana S.A. México.

3.GITTINGER J. PRICE. Análisis Económico de Proyectos Agrícolas. segunda Edición.

4.INSTITUTO LATINOAMERICANO DE PLANIFICACION SOCIAL Y ECONOMICA. 1978. Guía para la presentaci6n de proyectos. 6a. Edición. Editorial Universitaria S.A. Santiago de Chile.

5.MIRAGIN, SAMUEL. et. al. 1985. Guía para la elaboración de proyectos de desarrollo agropecuario. Editorial IICA. San José C. R.

6. ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL. 1978. Manual para la preparación de estudios de viabilidad industrial. New York.

### OBSERVACIONES

v      El examen final es obligatorio como requisito para aprobar la zona acumulada durante el curso.

v      La zona mínima para tener derecho a examen final es de 30 puntos.

v      La nota mínima para aprobar es de 60 puntos.

v      De no haber aprobado la asignatura prerrequisito, no tiene validez, lo efectuado en esta asignatura por el estudiante.