
IDENTIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA

Nombre: Gerencia de Proyectos y Administración de Empresas Forestales.

Código: 0302085

Área Específica: Formación Complementaria

Semestre de Carrera: Noveno

JUSTIFICACIÓN

El sector rural en países en vía de desarrollo, ha sido siempre motivo de preocupación y canalización de esfuerzos permanentes por parte de los gobiernos ya que este sector es base de las economías nacionales.

Lo anterior ha conllevado a la formulación e implementar políticas a nivel nacional y de los subsectores con miras al incremento de la producción. Para este objetivo se hace necesario el concurso de ciencias económicas y de administración para lograr un desarrollo armónico y sostenido por medio de la planificación.

A pesar de todos los esfuerzos realizados, con pocas excepciones, no se ha encontrado el camino para lograr la ejecución de proyectos y programas óptimos. Dado que los encargados de programar son unos y los de ejecutar y evaluar son otros.

De ahí la necesidad de preparar un personal, el cual se encuentre capacitado para elaborar y evaluar proyectos en los cuales tendrá que tomar diversas clases de decisiones, por cuanto esta disciplina día a día toma mas auge más auge en el desarrollo económico del país

OBJETIVOS

- Que al terminar el curso los estudiantes conozcan la teoría y principios generales que sirvan de base para la formulación y evaluación de proyectos.
- Fijar y definir criterios económicos precisos para la identificación de antecedentes, recopilación, elaboración ordenamiento y presentación de estudios aplicados a las ciencias forestales (proyectos de reforestación, montaje de fábricas, procesadoras de la madera, etc.)
- Procurar que el estudiante adquiera no solo los conocimientos teóricos básicos, sino que conjuntamente con la práctica seleccione y ejecute decisiones adecuadas de acuerdo a los recursos y necesidades de productores y consumidores

DESCRIPCIÓN DE LAS UNIDADES, MÓDULOS O CAPÍTULOS QUE CONTIENE LA ASIGNATURA.

UNIDAD I: GENERALIDADES

Relación de la planificación del desarrollo y los proyectos. Conceptos básicos: Plan - Programa - Proyecto. Clases y etapas de un proyecto. Criterios para concebir proyectos.

UNIDAD II: MERCADEO

Generalidades. Identificación del bien o servicio que se va a generar. Estudio y proyección de la demanda. Estudio de la oferta. Estudio de comercialización.

UNIDAD III: ESTUDIO TÉCNICO (INGENIERIA).

Localización. Tamaño. Proceso de producción. Selección y descripción del proceso. Obras civiles (infraestructura). Organización. Cronograma de actividades.

UNIDAD IV: INVERSIONES Y FINANCIAMIENTO

Inversiones fijas, diferidas, K de trabajo. Financiamiento. Tipo de sociedades. Fuentes. Servicio de la deuda.

UNIDAD V: ESTUDIO FINANCIERO (ESTUDIO ECONOMICO).

Programa de producción. Costos. Estado de pérdidas y ganancias. Balance. Flujo de caja. Estado de distribución de utilidades, Razones financieras. Punto de equilibrio.

UNIDAD VI: MANEJO DE PROYECTOS

Análisis de antecedentes. Preparación para la ejecución. Programación de actividades. Supervisión - control e información

UNIDAD VII: EVALUACIÓN

Introducción. Instrumentos de evaluación. Evaluación sobre la marcha. Evaluación privada (análisis de sensibilidad). Evaluación social.

MATEMÁTICAS FINANCIERAS

BIBLIOGRAFÍA

INSTITUTO LATINOAMERICANO DE PLANIFICACIÓN ECONOMICA Y SOCIAL. (ILPES). Guía para presentación de proyectos. Ed. Siglo XXI S.A México 1973.

GITTINGER, Price. .Análisis económico de proyectos agrícolas. Editorial Tecnos, Madrid 1973.

INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO (ICA) Conceptos básicos sobre evaluación de proyectos. División de evaluación. Documento No . 1.974. Bogota.

ORGANIZACIÓN NACIONES UNIDAS (ONU). Manual de proyectos de desarrollo Económico

KING. Evaluación económica de los proyectos de desarrollo económico. Tecnos. Madrid.

INSTITUTO INTERAMERICANO DE CIENCIAS AGRICOLAS. Curso sobre preparación y evaluación de proyectos agropecuarios y agroindustriales. Tunja. 1980.

MENDOZA Gilberto. Compendio de mercadeo de productos agropecuarios. IIGA San José de Costa Rica. 1980.

ARNON, Isaac. Factores agrícolas en planificación y desarrollo regional IIGA San José de Costa Rica. 1980.

AGUIRRE J, Antonio, Introducción a la evaluación económica y financiera de inversiones agropecuarias. IIGA San José de Costa Rica. 1981.

INFANTE V. Arturo. Evaluación económica de proyectos de inversión. Banco Popular. Bogotá .1979.

INDERENA. Reunión nacional sobre proyectos de plantaciones forestales. Bogotá. 1975.

INDERENA- IIGA. Crédito para plantaciones de 200.000 has. De Bosques industriales. Bogotá. 1971.

FEDECAFE. Proyectos para el establecimiento manejo y aprovechamiento de 18.000 has. De bosques industriales. Bogotá. 1974.