

Ingeniería Agronómica Formulación y Evaluación de Proyectos

Objetivos

Que el estudiante adquiera un conjunto de conocimientos e instrumentos utilizados en los procesos de diagnósticos, formulación y evaluación de proyectos productivos.

Unidad 1 -

Tema 1 - Planificación Agropecuaria

Planificación Agropecuaria. Planes y Proyectos. Ciclo de un Proyecto. Criterios requeridos por la entidad financiera. Idea de Proyecto.

Tema 2 - Diagnóstico de la situación actual

Diagnóstico. Importancia del Diagnóstico. Identificación de los Problemas. Árbol de Problemas. Árbol de Soluciones. Diagnóstico Participativo. Legitimación comunitaria del proyecto.

Tema 3 - Matriz de Consistencia Lógica

Matriz de Consistencia Lógica. Actividades, Productos, Propósitos y Fines del Proyecto. Indicadores Comprobables. Metas. Supuestos. Lectura e interpretación de la matriz.

Tema 4 - Programación de actividades del proyecto - Demanda de recursos

Presupuestación de las actividades. Gastos e inversiones. Proyección de los ingresos. Ordenamiento de los flujos de fondos. Supuestos contables.

Tema 5 - Evaluación de inversiones - Análisis de sensibilidad.

Valor del dinero en el tiempo. Indicadores sintéticos financieros. TIR Tasa Interna de Retorno. VNA Valor actualizado neto. RBC Relación Beneficio Costo. PRC Período de recuperación del capital.

Tema 6 - Estudio del financiamiento

Estudio del financiamiento. Período de Gracia, tasa, desembolso, Servicio de la Deuda: Interés y Amortización. Métodos de servicio de la deuda constante y variable. Indicadores financieros después del financiamiento.

Tema 7 - Análisis de Riesgo

Análisis de Riesgo. Riesgo de mercado, climático, cambio tecnológico. Análisis de sensibilidad. Administración puesta en marcha de proyecto. Control de gestión en proceso.

BIBLIOGRAFIA

Cordonier P, Carles R. , Marsal P. Economía de la Empresa Agraria. Ediciones Mundi Prensa. Madrid.

Barnard C. S, Nix J.S- Planeamiento y Control Agropecuario. Edit. El Ateneo

Apuntes de Clase del Curso

Barnard C. S, Nix J.S- Planeamiento y Control Agropecuario. Edit. El Ateneo

Cordonier P, Carles R. , Marsal P. Economía de la Empresa Agraria. Ediciones Mundi Prensa. Madrid.

Frank, Rodolfo G., Evaluación de Inversiones en la Empresa Agraria. Ed. El Ateneo. 1998

Sapag Chain, Nassir, Evaluación de Inversiones en la Empresa: Outsourcing, reemplazo, ampliación, abandono e internalización. CIADE Centro de Investigación Aplicada para el Desarrollo de la Empresa. Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Universidad de Chile. 1998.

Guitinguer Price. Análisis Económico de Proyectos Agrícolas

Serie del IDE sobre Desarrollo Económico.

Baca Urbina, Gabriel, Evaluación de Proyectos. Tercera Edición. Mc Graw Hill. 1995.

Pascale, R. Decisiones Financieras. Ediciones Macchi

Manual Para el Usuario Menus Farmod. IICA- Centro de Programas y Proyectos de Inversión (CEPPI)

Manual Para el Usuario Menus Costab. IICA- Centro de Programas y Proyectos de Inversión (CEPPI)

Guía y Apuntes de Clase del Curso