



ADMINISTRACION Y EVALUACION DE PROYECTOS

Especialista en contenido:	ECON. MANUEL CASTILLO	AUTORIZADO POR VICE RECTORADO ACADÉMICO (FIRMA Y SELLO)
Fecha de elaboración:	MAYO,1994	
Elaborado por:	ECON. MANUEL CASTILLO	

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

Este programa obedece a la necesidad de dar conocimientos específicos a los alumnos, en donde estudiarán y analizarán los diferentes elementos que intervienen en un proyecto.

El programa consta de cinco unidades.

Unidad I: Conceptualización y fases del ciclo de proyecto

Unidad II: Estudio de mercado

Unidad III: Estudio técnico

Unidad IV: estudio financiero

Unidad V: Evaluación económica

MODALIDAD Y ESTRATEGIA DE ENSEÑANZA

De acuerdo a la formación que caracteriza los procesos de enseñanza en la UFT y considerando las necesidades y particularidades del perfil profesional que caracteriza a la Escuela de Administración, se sugiere las siguientes estrategias:

- Revisión bibliográfica
- Estudio de casos
- Ejercicios prácticos
- Investigación documental

ESTRATEGIA DE ESTUDIO

Durante el desarrollo de los contenidos programáticos, se plantará al alumno, la posibilidad de prepararse en cada fase u objetivo, ya que el proyecto de factibilidad técnico - económica permite llevar a cabo un proceso racional de toma de decisiones, por cuanto estima el monto de inversiones, las condiciones del financiamiento, la tecnología utilizada, el tamaño del mercado y el monto de los ingresos y egresos de la unidad de producción.

OBJETIVO TERMINAL DE LA ENSEÑANZA

Preparar al estudiante en la realización de estudios de preinversión, con énfasis en la formulación y evaluación de proyectos de factibilidad técnico – económicos (agrícolas, agroindustriales y de servicios), que garanticen la adopción de decisiones racionales en las sucesivas etapas del ciclo del proyecto (pre inversión, inversión y ejecución)

UNIDAD I	OBJETIVO TERMINAL DE UNIDAD
CONCEPTUALIZACION Y FASES DEL CICLO DE PROYECTO	ANALIZAR LAS FASES DEL CICLO DEL PROYECTO, A SABER. PREINVERSION, INVERSION Y EJECUCION.
DURACIÓN	
3 SEMANA	
EVALUACIÓN	
20 %	
ESTRATEGIA DE INSTRUCCIÓN	
• Clases Teóricas • Investigación • Análisis de casos • Revisión bibliográfica	
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	
1. Describir los antecedentes del proyecto 2. Determinar el producto y subproducto 3. Explicar el ciclo del proyecto, caracterización cada fase 4. Analizar conceptos sobre el estudio de mercado, técnico, económico y financiero	
CONTENIDOS	
1.-1 Definición de proyectos. 1.-2 Antecedentes. 1.-3 Definición de productos y subproductos 1.-4 Fases del ciclo: Preinversion, inversión y ejecución 1.-5 Definición general sobre; Estudio de mercado, estudio técnico, estudio económico, estudio financiero, evaluación económica	

UNIDAD II	OBJETIVO TERMINAL DE UNIDAD
ESTUDIO DE MERCADO	REALIZAR EL ESTUDIO DEL PROYECTO Y LOS SUBPRODUCTOS, ESPECIFICAMENTE LA OFERTA Y DEMANDA.
DURACIÓN	
3 SEMANA	
EVALUACIÓN	
20 %	
ESTRATEGIA DE INSTRUCCIÓN	
• Clases Teóricas • Investigación • Análisis de casos • Revisión bibliográfica	
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	
2.1 Determinar la oferta actual futura 2.2 Determinar la demanda histórica y demanda proyectada 2.3 Explicar la comercialización del proyectada 2.4 Analizar la política de precios determinado el precio del producto y subproducto	
CONTENIDOS	
1. La oferta 2. La demanda 3. Balance oferta – demanda 4. La comercialización 5. Los precios 6. Conclusiones del estudio del mercado	

UNIDAD III	OBJETIVO TERMINAL DE UNIDAD
ESTUDIO TECNICO	ANALIZAR ASPECTOS TÉCNICOS DEL PROYECTO.
DURACIÓN	
4 SEMANAS	
EVALUACIÓN	
20 %	
ESTRATEGIA DE INSTRUCCIÓN	
• Metodologías • Análisis de casos • Investigación • Revisión Bibliográfica	
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	
3.1 Determinar el tamaño del proyecto 3.2 Determinar la localización del proyecto 3.3 Describir el proceso de producción 3.4 Estimar los costos de operación 3.5 Realizar el programa de producción	
CONTENIDOS	
1. Dimensionamiento. 2. Localización 3. Proceso de producción 4. Estimación de costos de operación 5. Programa de producción	

UNIDAD IV	OBJETIVO TERMINAL DE UNIDAD
ESTUDIO FINANCIERO	CALCULAR EL MONTO DE LAS INVERSIONES DEFINIENDO LAS MODALIDADES DEL FINANCIAMIENTO.
DURACIÓN	
4 SEMANAS	
EVALUACIÓN	
20 %	
ESTRATEGIA DE INSTRUCCIÓN	
• Clases teóricas • Análisis de casos • Investigación • Ejercicios prácticos • Revisión bibliográfica	
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	
4.1 Determinar el monto total en activos fijos y nominales 4.2 Calcular el capital de trabajo 4.3 Determinar las condiciones de financiamiento 4.4 Realizar el presupuesto de ingresos y egresos determinando el punto de equilibrio 4.5 Realizar la planificación financiera	
CONTENIDOS	
1. Inversión en activos fijos y nominales. 2. Capital de trabajo 3. Aporte propio y capital financiado 4. Presupuesto de ingresos y egresos (Punto de equilibrio) 5. Planificación financiera	

UNIDAD V	OBJETIVO TERMINAL DE UNIDAD
EVALUACION ECONOMICA	EVALUAR EL PROYECTO DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS ANALIZADOS.
DURACIÓN	
4 SEMANAS	
EVALUACIÓN	
20 %	
ESTRATEGIA DE INSTRUCCIÓN	
• Clases teóricas • Análisis de casos • Ejercicios prácticos • Revisión bibliográfica	
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	
5.1 Construir el flujo de caja 5.2 Calcular la tasa interna de retomo (TIR) 5.3 Realizar el análisis de sensibilidad 5.4 establecer la relación beneficio - costo	
CONTENIDOS	
1. Objetivo Paro Forzoso. 2. Quienes gozan del beneficio. 3. Quienes no gozan del beneficio. 4. Condiciones para obtener las prestaciones del paro forzoso o asistencia médica cotización. 5. Término del derecho a las prestaciones. 6. Procedimiento de las cotizaciones paro forzoso (patrono-trabajador). 7. Registro y procedimientos contables (cuentas a utilizar)	

UNIDAD VI		OBJETIVO TERMINAL DE UNIDAD
LEY POLITICA HABITACIONAL		AL FINALIZAR LA UNIDAD, EL ALUMMNO ESTARA EN CAPACIDAD DE ANALIZAR E INTERPRETAR CORRECTAMENTE LA NORMA JURIDICA PROCEDENTE, ADMINISTRATIVO Y CONTABLE
DURACIÓN		
3 SEMANAS		
EVALUACIÓN		
15 %		
ESTRATEGIA DE INSTRUCCIÓN		
• Exposición del profesor • Estudio caso practico • Manejo e interpretación de la ley • Elaboración de conclusiones		
OBJETIVOS ESPECÍFICOS		
1. Analizar lo procedente a lo contable y lo jurídico. 2. Interpretar los contenidos de las leyes que rigen la situación de la ley de política habitacional 3. Analizar diferentes situaciones para el cálculo de la cotización		
CONTENIDOS		
1. Ley de política habitacional 2. Objetivo. 3. Área de asistencia. 4. Beneficiario a parte sector publico 5. Monto del aporte. 6. Remuneración base para el aporte. 7. Remuneración base cuando se gana salario mínimo 8. Remuneración Máxima 9. Aporte patronal-Aporte trabajador 10. Prestaciones sociales 11. Afiliación de personas naturales que trabajan por cuenta propia 12. Regulación legal 13. Recaudación sistemas 14. Incorporación de trabajadores, etc. 15. Desincorporación de trabajadores 16. Procedimientos contables. Ejercicios y problemas		

BIBLIOGRAFÍA

Calderón Hernan, Roitman, Benito. Notas sobre Formulación de Proyectos. Cuadernos del Instituto latinoamericano de planificación económica y social.

Cordiplan. Guía general para la formulación y evaluación de proyectos industriales.

Grant. Ireson. Principios de Ingeniería Económica

Taylor, George. Ingeniería Económica.

Chain Sapag. Hnos. Fundamentos de preparación y evaluación de Proyectos.

Price Gittinger, J. Análisis Económico de Proyectos Agrícolas.