



UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA

TÍTULO: INGENIERO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y AMBIENTALES

GRADO: LICENCIADO EN INGENIERÍA EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y AMBIENTALES

Sigla Asignatura:	Sigla Carrera:	Hr. Teóricas semana:	2
Asignatura :	EVALUACIÓN DE PROYECTOS	Hr. Prácticas semana:	2
Requisito(s):	Economía y Finanzas	Hr. Total semana:	4
OBJETIVO(s) Al aprobar la asignatura, el alumno será capaz de: <ul style="list-style-type: none"> • Manejar las herramientas y metodología para realizar estudios de prefactibilidad técnica-económica en proyectos. • Análisis de conveniencias y criterios de selección para distintas alternativas. • Definición de las variables y parámetro esenciales en un proyecto. 			
<u>Contenido :</u> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introducción <ol style="list-style-type: none"> 1.1 Definición de Proyecto 1.2 Evolución de un Proyecto 1.3 Clasificación de proyectos según fines 1.4 Externalidades de un Proyecto 1.5 Definición de Evaluación de Proyectos 1.6 Etapas de la Evaluación de Proyectos 1.7 Planificación y Control de la Evaluación de Proyectos 2. Estudio de Mercado <ol style="list-style-type: none"> 2.1 Definición de Mercado 2.2 Objetivos del Estudio de Mercado 2.3 Análisis de Demanda 2.5 Análisis de Oferta 2.6 Análisis de Comercialización 2.7 Análisis de Competencia 2.8 Proyección de Demanda 3. Estudio Técnico <ol style="list-style-type: none"> 3.1 Objetivo del Estudio Técnico 3.2 Resultados del Estudio Técnico 3.3 Selección de Proceso y Equipos 3.4 Localización, Infraestructura. 3.5 Tamaño y Curvas de Producción 3.6 Determinación de Inversión en Activos Fijos 3.7 Influencias Económicas sobre el Proyecto 4. Estudio Legal <ol style="list-style-type: none"> 4.1 Estudio Societario 4.2 Estudio Tributario 4.3 Permisos y Patentes 4.4 Implicancia del Derecho Laboral 4.5 Estudio de Impacto Ambiental 5. Estudio Administrativo y de Gestión <ol style="list-style-type: none"> 5.1 Organización de la Empresa 5.2 Funciones, Responsabilidades y Perfiles 6. Estudio Económico o Financiero <ol style="list-style-type: none"> 6.1 Objetivo del Estudio Económico o Financiero 6.2 Valor del Dinero en el Tiempo 6.3 Flujo de Caja 6.3 Tasa de Descuento 6.4 Determinación y Análisis de Riesgo 6.5 Criterios de Evaluación 			

6.6 Financiamiento		
METODOLOGÍA DE TRABAJO:		
Expositiva con análisis de casos prácticos.		
EVALUACIÓN:		
Certámenes escritos, trabajos y exposiciones		
BIBLIOGRAFÍA:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Nasir Sapag; Reinaldo Sapag. Preparación y Evaluación de Proyectos. Mc Graw – Hill, 2000. 2. Nasir Sapag Chain. Evaluación de Proyectos de Inversión en la Empresa. 		
Elaborado por:	Werner Kristjanpoller Rodríguez – Dagoberto Cabrera Tapia	Fecha: Marzo-2010.
Aprobado por:	Consejo Normativo de Sedes,	Fecha:
Actualizado por:		
Observaciones:		