

1) **NOMBRE DE LA ASIGNATURA:** PROYECTO

2) **CRÉDITOS:** 30 créditos

3) **OBJETIVO DE LA ASIGNATURA:** El estudiante tendrá la oportunidad de adquirir los conocimientos que le permitan resolver y estudiar los cuatro viabilidades necesarias (comercial, técnica, económica y financiera) para desarrollar y decidir sobre un proyecto de inversión de un producto o un servicio completamente, tanto del punto de vista privado como estatal.

4) **METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA:** Es un curso anual que se desarrolla con 4 horas semanales de clases teóricas, 4 horas semanales de clases prácticas y 7 horas semanales de dedicación domiciliaria. Se forman grupos para cada Proyecto entre 3 y cuatro estudiantes.

5) **TEMARIO:**

- a) Presentación de un proyecto de inversión con el desarrollo de un ejemplo concreto, en todas sus etapas.
- b) Ordenamiento de un proyecto de inversión en sus diferentes capítulos.
 - b.1. Viabilidad comercial. La Comercialización.
 - b.2. Viabilidad técnica. El diseño, tamaño, localización y estudios de ingeniería.
 - b.3. Viabilidad económica. Las ventas, los costos, la utilidad
 - b.4. Viabilidad financiera. El cuadro de Fuentes y Usos de Fondos para calcular la Rentabilidad del proyecto.
- c) Viabilidad Comercial . La función Comercialización. Estudio de mercado para conocer la Demanda, la Oferta, el producto o servicio de la oferta y el Marco Social.
La comercialización propiamente dicha con el estudio del Consumidor, el Producto del Servicio, el Precio, la Plaza o canal de comercialización y la Promoción.
- d) Viabilidad Técnica. El diseño con la elección del tamaño de producción del producto o del servicio y la Localización adecuada para esa unidad de producción.

Los estudios de Ingeniería que resuelvan la parte tecnológica del proyecto con los servicios, las instalaciones y el personal necesario para hacer funcionar la maquinaria necesaria para producir las unidades definidas en el tamaño

- e) El estudio y el detalle de las INVERSIONES necesarias para llevar adelante el proyecto acorde con las necesidades afines en la viabilidad Comercial y la viabilidad Técnica. Las inversiones amortizables y no amortizables con la elaboración de un meticuloso cuadro que los incluye a todos.
- f) Viabilidad Económica con la definición del Estado Económico enfrentando las Ventas o Facturación con los costos originados para efectuar los mismos, costos de producción, administración, fiscales y financieros. La definición de la utilidad. Estudio de la sensibilidad. Punto de equilibrio.
- g) Viabilidad Financiera: con la definición del Estado Financiero Preparación del cuadro de Fuentes y Usos de Fondos considerando Ingreso y Egresos derivados de las Inversiones Analizadas y no amortizables que se deben realizar en los diferentes periodos de tiempo que lleva el Proyecto.
Cálculo de la Rentabilidad del Proyecto y el periodo de Recuperación del capital invertido.
- h) La evaluación del Proyecto Consideración del punto de vista a tener en cuenta:
 - a) del empresario
 - b) del Dinero o quien presta el dinero
 - c) del Estado
- i) Ejemplo concreto a un proyecto real: El estado como una empresa.

6) BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

Texto

AUTOR: Ing. W. García Pouquette, Ing. J. Caviglia y Cr. I. Jerouchalmi.

NOMBRE DEL LIBRO: Texto Básico: "Manual para la elaboración de un Proyecto de Inversión y su evaluación"

EDICIÓN: 2da. Edición año 2000.

EDITORIAL:

LUGAR Y FECHA DE EDICIÓN:

Nº DE ISBN:

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

AUTOR:

NOMBRE DEL LIBRO:

EDICIÓN:

EDITORIAL:

LUGAR Y FECHA DE EDICIÓN:

ISBN:

7) CONOCIMIENTOS PREVIOS EXIGIDOS Y RECOMENDADOS:

Se trata de una actividad multidisciplinaria e integrada, en trabajo de síntesis constituido por la aplicación de la tecnología existente en la especialidad que corresponde a la orientación elegida que requiere además conocimientos contables, de economías y de financiamiento.

Por ello se considera necesario que constituya una actividad del último año.

Aprobado por el Consejo de Facultad de fecha 30.4.2001 por
Exp.No. 060190-000309-01.