



UNIDAD	AZCAPOTZALCO	DIVISION	CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA	1 / 2
NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN INGENIERIA QUIMICA				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CRED.	6
1100087	PROYECTOS DE INVERSION		TIPO	OPT.
H. TEOR. 3.0	SERIACION			
H. PRAC. 0.0	150 CREDITOS			

**OBJETIVO(S) :**

**Generales:**

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

- Identificar los aspectos necesarios para el diseño de un proyecto de inversión.
- Identificar las técnicas y procedimientos que le permitan reflejar en sus propuestas el desarrollo económico-social.
- Identificar las oportunidades del mercado.

**CONTENIDO SINTETICO:**

1. El proyecto de inversión como un ejercicio de previsión y cálculo racional para fundar las decisiones de asignación de recursos escasos.
2. El proyecto de inversión como componente de un proceso global de planeación.
3. Proyectos productivos y proyectos sociales.
4. Los estudios de prefactibilidad.
5. El ciclo de proyectos y el proceso decisorios.
6. Estudio de mercado y sus interrelaciones.
7. Estudio técnico: tamaño, proceso y localización.
8. Estudio financiero: identificación y cuantificación de recursos, análisis y proyecciones financieras, evaluación financiera de las alternativas de inversión.
9. Gerencia de proyectos y su estructura organizacional.



APROBADO POR EL COLEGIO ACADÉMICO  
EN SU SESION NUM. 355

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN	LICENCIATURA EN INGENIERIA QUIMICA	2 / 2
CLAVE	1100087	PROYECTOS DE INVERSION

**MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:**

Exposición y estudio de casos.  
 Conferencia.  
 Seminario.

**MODALIDADES DE EVALUACION:**

**Evaluación Global:**


Controles de lectura.  
 Ejercicios.  
 Evaluaciones periódicas.  
 Exposición.  
 Trabajo terminal.

**Evaluación de Recuperación:**

Admite evaluación de recuperación.  
 Requiere de inscripción previa.

**BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:**

1. Sapag N., Sapag R., "Preparación y evaluación de proyectos", McGraw-Hill, México, 1995.
2. Coss R., "Análisis y evaluación de proyectos de inversión", Limusa editores, México, 1998.
3. Briceño P., "Administración y dirección de proyectos", McGraw-Hill, Universidad de Chile, 1996.
4. ILPES, "Guía para la presentación de proyectos", Siglo XXI-ILPES, 1984.
5. Banco Interamericano de Desarrollo Fundación Getulio Vargas, Proyectos de Desarrollo, Limusa editores, México, 1979.
6. Leland T. B., Tarquin J. A., "Ingeniería económica", McGraw-Hill, México.



**UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA**

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO  
 EN SU SESION NUM. 355

**EL SECRETARIO DEL COLEGIO**

*[Handwritten signature]*