



Proyecto de Inversión

TIM 64 Tecnólogo Industrial Mecánico

Presentación de la asignatura

Contenido

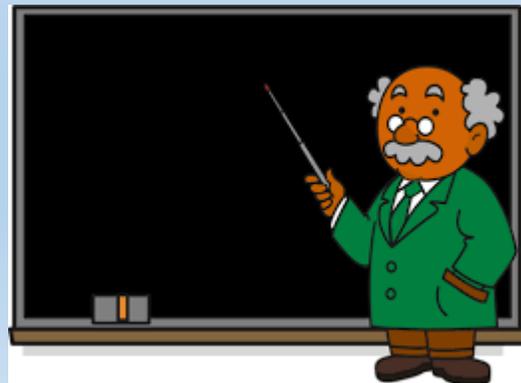
- **Introducción**
- **Días y horarios de clases**
- **Docente**
- **Plataforma EVA**
- **Objetivos del curso**
- **Temario**
- **Metodología**
- **Forma de Evaluación**
- **Cronograma tentativo**
- **Bibliografía**

Introducción

- **Proyecto de Inversión (Tecnólogo Industrial Mecánico).**
- **Carga horaria: 4 horas semanales**
- **Aporta 12 créditos.**
- **Conocimientos previos requeridos: Costos para Ingeniería (aprobado).**

Días y Horarios de clases

- **Lunes de 18 a 20 horas y Jueves de 16 a 18 horas (2 clases por semana)**
- **Las clases son presenciales.**
- **Se lleva control de asistencia.**



Docente

- **MSGI. Ec. Gerardo Gazzano**
ggazzano@fing.edu.uy

IMPORTANTE: las dudas del curso, ya sea de teórico o del trabajo de aplicación, se canalizan por el FORO del curso, para favorecer el intercambio, y aprender de las dudas de todos los compañeros.

Plataforma EVA



Mis Cursos ▾

Este curso ▾

EVA Facultad de Ingeniería ▾

Ocultar bloques

Mis cursos > Tecnólogos > Tecnólogo Industrial Mecánico > Cursos de semestre par > TIM64

Administración

- Administración del curso
 - Darme de baja en TIM64

Navegación

- Página Principal
- Área personal
- Páginas del sitio
- Mis cursos
 - Institutos
 - Tecnólogos
 - Tecnólogo Industrial Mecánico
 - Cursos de semestre par
 - TIM64**
 - Participantes

Proyecto de inversión



Inicio

Todo el material está disponible en EVA.

Objetivos del curso

- **OBJETIVO GENERAL**

- Al final del curso el alumno deberá estar capacitado para Identificar, Formular y Evaluar Proyectos, fundamentalmente orientados a unidades de tipo PYME.
- También estará en condiciones de integrar grupos de trabajo multidisciplinarios, donde se trate la problemática referente a los Proyectos de Inversión en un contexto de empresas de mayor envergadura.

- **OBJETIVOS ESPECIFICOS**

- Comprender los aspectos que forman parte de un proyecto de inversión.
- Aprender a elaborar un flujo de fondos de un proyecto de inversión.
- Adquirir capacidad para evaluar un proyecto desde el punto de vista económico y financiero.

Temario

- **Introducción a los Proyectos de Inversión**
- **El ciclo de los proyectos**
- **Estudios para el diseño del proyecto**
- **El valor del dinero en el tiempo**
- **Inversiones: tipos**
- **Beneficios del proyecto**
- **Egresos: clasificación de costos**
- **Fuentes de financiamiento**
- **Flujo de Fondos**
- **Tasa de Descuento**
- **Métodos de evaluación de Proyectos**
- **Análisis de Riesgo**

Metodología

- **Presentación en clase de los temas teóricos.**
- **Ejercicios de Aplicación Práctica.**
- **Aplicación de los conceptos en Trabajo Final (hecho en grupos).**
- **Prueba de conocimientos adquiridos.**

Forma de Evaluación

La evaluación del curso se realizará a través de:

- **Asistencia a Clases Calificada**
- **Evaluación Final Virtual**
- **Calificación del Trabajo Final**
- **Defensa oral (grupal e individual)**

El curso se exonera con el 60% del total de puntaje. La asistencia a clase es obligatoria. El estudiante debe asistir al 80% de las clases para poder exonerar el curso.

Cronograma tentativo

Año 2023

Este cronograma puede estar sujeto a modificaciones

Clase No.	Fecha	Día	Temas
1	07/ago	L	Presentación de la asignatura. Introducción a los proyectos de inversión.
2	14/ago	L	El ciclo de los proyectos. Conformación de grupos.
3	17/ago	J	Estudios para el diseño del proyecto
4	21/ago	L	El valor del dinero en el tiempo
5	24/ago	J	Inversiones: tipos
6	28/ago	L	Beneficios: los ingresos del proyecto
7	31/ago	J	Egresos: definiciones y clasificación de costos
8	04/sep	L	Egresos: costos contables
9	07/sep	J	Fuentes de financiamiento
10	11/sep	L	Flujo de fondos: tipos
11	14/sep	J	Flujo de fondos: estructura y componentes
	16/set a 30/set		Prueba escrita 1 (Período de parciales)
12	02/oct	L	Tasa de descuento
13	05/oct	J	Métodos de evaluación
14	09/oct	L	El riesgo en la tasa de descuento
15	16/oct	J	El riesgo en el flujo de fondos. Análisis de sensibilidad
	19/oct	L	Prueba escrita 2
16	19/oct	J	Pautas para la presentación del proyecto
17	23/oct	L	Pautas para la presentación oral
18	30/oct	L	Presentación grupal y defensa individual

Las clases de los lunes (L) son de 18 a 20 horas y las de los jueves (J) son de 16 a 18 horas.

Lunes: Aulario salón A12; Jueves: salon 310

En todas las clases habrá control de asistencia.

Durante el curso, los estudiantes trabajarán en grupos aplicando los conocimientos recibidos en un proyecto concreto.

Bibliografía

- **Gazzano, Gerardo y Alvez Becerra, Ana (2021). Evaluación Económica y Financiera de Proyectos de Inversión. Montevideo, Uruguay**
- <https://usuariofinanciero.bcu.gub.uy/Paginas/Default.aspx>
<https://economipedia.com/definiciones/tipo-de-interes.html#:~:text=El%20tipo%20de%20inter%C3%A9s%20o,dinero%20en%20una%20operaci%C3%B3n%20financiera.>
- <https://www.expansion.com/diccionario-economico/categorias/finanzas.html>
- https://www.ecb.europa.eu/ecb/educational/explainers/tell-me/html/nominal_and_real_interest_rates.es.html
- https://www.nafin.com/portalfn/files/secciones/capacitacion_asistencia/pdf/Fundamentos%20de%20negocio/Finanzas/finanzas2_4.pdf
- <https://www.edufinet.com/inicio/indicadores/economicos>
- Baca Urbina, Gabriel. Evaluación de Proyectos. 5ta Ed., Mc. Graw Hill, 2006.
- Roca, Florencia y Rojas Arzú, Jorge. Evaluación de Proyectos para Emprendedores. 2da Ed., 2010.
- Sapag Chain, N. y Sapag Chain, R., Preparación y Evaluación de Proyectos. 5ta Ed., Mc. Graw Hill, 2008.
- Van Horne, James y Wachowicz, John. Fundamentos de Administración Financiera. 11va Ed., Editorial Pearson Addison-Wesley, 2002.
- Guía Introductoria para la Formulación de Proyectos. Lic. Mag. Claudia Romano. MEC-Aecid. 2014
- Guía para la Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión. OPP-SNIP. Uruguay. 2014
- Guía Metodológica para la Formulación de Proyectos de Gestión Pública Participativa. PNUD. Chile. 2013
- Guía Metodológica para la Formulación y Evaluación de Programas y Proyectos de Inversión Pública. SEFIN-Honduras
- Guía para la elaboración de proyectos. Carrion Rosende, Berasategi Vitoria. 2010

Fin de esta presentación

Muchas gracias

