

Resolución de Decanato **135 / 2026 - ING -UNSa**

EXP 14035/2021 - AUTORIZA EL NUEVO DICTADO DEL CURSO COMPLEMENTARIO OPTATIVO DENOMINADO: "ANÁLISIS ECONÓMICO-FINANCIERO DE PROYECTOS DE REINGENIERÍA Y DE REEMPLAZO DE EQUIPAMIENTO", A CARGO DE LA DRA. ING. MARÍA DE LOS ÁNGELES TINTE MONTALBETTI Y LA MG. ING. MARÍA FERNANDA GABIN.

De: Ingeniería - Dirección de Alumnos



Salta,
14/04/2026

VISTO la Nota N° 54/26 presentada por la Dra. María de los Ángeles TINTE MONTALBETTI, por medio de la cual solicita autorización para el nuevo dictado en el presente Periodo Lectivo 2026 del Curso Complementario Optativo denominado "Análisis Económico –Financiero de Proyectos de Reingeniería y de Reemplazo de Equipamiento", destinado a estudiantes de Ingeniería Electromecánica de esta Facultad; y

CONSIDERANDO:

Que el curso es análogo al autorizado por Resolución FI N° 070-CD-2021 y Resolución FI N° 187-CD-2022, con los nuevos dictados aprobados por las Resoluciones FI N° 070-D-2021 y N° 186-D-2022, destinado a estudiantes de Ingeniería Electromecánica de la Facultad, exigiendo aprobada la materia "Instrumentación y Control Automático".

Que adjunto se detallan los fundamentos y objetivo general del curso, metodología a emplear, contenido, bibliografía, condiciones para el cursado, cantidad de horas y reglamento interno.

POR ELLO y en uso de las atribuciones que le son propias,

LA DECANA DE LA FACULTAD DE INGENIERIA

RESUELVE

ARTICULO 1°.- Tener por autorizado el nuevo dictado del Curso Complementario Optativo denominado ANÁLISIS ECONÓMICO-FINANCIERO DE PROYECTOS DE REINGENIERÍA Y DE REEMPLAZO DE EQUIPAMIENTO a cargo de la Dra. Ing. María de los Ángeles TINTE MONTALBETTI y la Mg. Ing. María Fernanda GABIN, a desarrollarse entre el 7 de abril al 30 de junio de 2026, destinado a los alumnos de Ingeniería Electromecánica.

ARTICULO 2°.- Hágase saber, comuníquese a Secretaría Académica de la Facultad, a la Escuela de Ingeniería Química, a Dirección de Alumnos, a los docentes involucrados y siga por Dirección de Alumnos para su toma de razón y demás efectos.

MM


DR. ING. JORGE EMILIO ALMAZÁN
SECRETARIO ACADÉMICO
FACULTAD DE INGENIERÍA - UNSa


DRA. ING. LIZ GRACIELA NALLIM
DECANA
FACULTAD DE INGENIERÍA - UNSa

1.- Nombre del Curso:

ANÁLISIS ECONÓMICO-FINANCIERO DE PROYECTOS DE REINGENIERÍA Y DE REEMPLAZO DE EQUIPAMIENTO

2.- Disertantes responsables del Curso:

Dra. Ing. María de los Ángeles TINTE MONTALBETTI

Mg. Ing. María Fernanda GABIN

3.- Carrera a que está destinado:

Ingeniería Electromecánica.

4.- Condiciones para su cursado:

Tener aprobada la asignatura "Instrumentación y Control Automático".

5.- Cupo de alumnos:

Cuarenta (20).

6.- Objetivos Generales y metodología a emplear:

Capacitar al alumno en la identificación de proyectos de reingeniería y de reemplazo, construcción del Flujo de Caja Incremental y el cálculo de indicadores para la evaluación económica financiera del proyecto.

La metodología del curso será: dictado de temas a través de clases presenciales, con breve desarrollo de contenido teóricos y planteo de diferentes casos prácticos.

7.- Descripción detallada de los temas: (Cronograma):

CLASE	FECHA	HORARIO	TEMA
1	07/04/2026	15 A 17	Proyectos: tipos. Niveles de Estudio. Etapas.
2	14/04/2026	15 A 17	Estudio de mercado: variables consideradas en proyectos de reingeniería y de reemplazo de equipos.
3	21/04/2026	15 A 17	Ingeniería del Proyecto: selección de equipamiento.
4	28/04/2026	15 A 17	Decisiones de reemplazo y de reingeniería: análisis de costos e ingresos relevantes.
5	05/05/2026	15 A 17	Flujo de Caja: Costos, Inversiones e Ingresos.
	12/05/2026		SEMANA DE RECESO DE ESTUDIANTES.
6	19/05/2026	15 A 17	Flujo de Caja Incremental. Factores relevantes.
7	26/05/2026	15 A 17	Casos Prácticos de diseño de Flujo de Caja.
8	02/06/2026	15 A 17	Evaluación Económica-Financiera. Análisis de Riesgo y Sensibilidad.
9	09/06/2026	15 A 17	Casos Prácticos de Evaluación.
10	16/06/2026	15 A 17	Consultas para evaluación final y Trabajo de Aplicación Práctica.
11	23/06/2026	15 A 17	Evaluación Final Escrita.
12	30/06/2026	15 A 17	Presentación de Trabajo de Aplicación Práctica.

8.- Recursos Didácticos:

Computadora, Programas MS: Power Point y Excel. Internet.

9.- Bibliografía:

Baca Urbina, Gabriel. Evaluación de proyectos. México: McGraw-Hill, 2006.

glo
paw

Nolberto Munier. Preparación técnica, evaluación económica y presentación de proyectos. Buenos Aires: Editorial Astrea, 1979.

Sapag Chain, Nassir y Reinaldo Sapag Chain. Preparación y evaluación de proyectos. Santafé de Bogotá, Colombia: McGraw-Hill, 1995.

10.- Documentación disponible para el alumno:

Apuntes de clase, trabajos prácticos y clases grabadas en plataforma.

11.- Reglamento Interno:

Los requisitos para aprobar el curso son:

80% de asistencia.

Realizar un trabajo de aplicación práctica.

Aprobar un examen final.

12.- Lugar y horario:

Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Salta (aula a confirmar).

Días Martes de 15 a 17 hs.

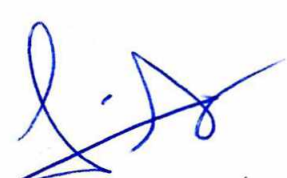
13.- Cantidad máxima de alumnos:

20 (veinte).

14.- Cantidad de Horas:

a) Cantidad total de horas presenciales	20
b) Horas estimadas para la preparación del práctico y examen final	10
c) Cantidad de horas destinadas al examen	4
TOTAL DE HORAS A ACREDITAR	34

===== 000 =====



DR. ING. JORGE EMILIO ALMAZÁN
SECRETARIO ACADÉMICO
FACULTAD DE INGENIERÍA - UNSa



DRA. ING. LIZ GRACIELA NALLIM
DECANA
FACULTAD DE INGENIERÍA - UNSa