

SALTA, 10 OCT 2019

RESOLUCIÓN N° 537

Expediente N° 14603/18

VISTO la Nota N° 02822/19 presentada por el Ing. Eduardo Daniel PALOPOLI, mediante la cual solicita autorización para el nuevo dictado del Seminario Electivo denominado "Costos en las Construcciones Industriales", destinado a estudiantes de Ingeniería Industrial; y

CONSIDERANDO:

Que el curso es análogo al autorizado por Resolución N° 55-CD-2019, bajo la denominación de "Costos en las Construcciones Industriales", siendo responsable el Ing. Eduardo Daniel PALOPOLI, destinado a estudiantes del 5° Año de Ingeniería Industrial de la Facultad que tengan aprobadas las materias "Construcciones Industriales" y "Costos Industriales".

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.

Que aquellos estudiantes que cumplan con los requisitos de aprobación se les acreditarán TREINTA (30) horas.

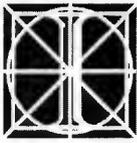
POR ELLO y en uso de las atribuciones que le son propias,

EL DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA

RESUELVE:



ARTICULO 1°.- Autorizar el redictado del Seminario Electivo COSTOS EN LAS CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES a cargo del Ing. Eduardo Daniel PALOPOLI, a desarrollarse entre los días 4 de octubre al 13 de diciembre de 2019, destinado a los estudiantes de la carrera de Ingeniería Industrial de esta Facultad, que tengan aprobada las



Expediente N° 14603/18

asignaturas "Construcciones Industriales" y "Costos Industriales", acreditándose TREINTA (30) horas a los que cumplan con el requisito de aprobación, según el programa organizativo que se adjunta como ANEXO de la presente resolución.

ARTICULO 2°.- Hágase saber, comuníquese a Secretaría Académica de la Facultad, a la Escuela de Ingeniería Industrial, al Ing. Eduardo Daniel PALÓPOLI, al Departamento Alumnos y siga por Dirección de Alumnos para su toma de razón y demás efectos.

mm

RESOLUCIÓN FI N°

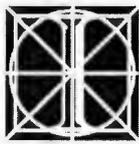
Nº

5 3 7

-D-2019.-

DR. CARLOS MARCELO ALBARRACIN
SECRETARIO ACADÉMICO
FACULTAD DE INGENIERÍA - UNSa

Ing. HECTOR RAUL CASADO
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa



1.- Nombre del Curso:

COSTOS EN LAS CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES

2.- Profesor Responsable:

Ing. Eduardo Daniel PALÓPOLI

3.- Carreras a las que está destinado:

Ingeniería Industrial

4.- Condiciones para su cursado:

Tener aprobadas las asignaturas "Construcciones Industriales" y "Costos Industriales".

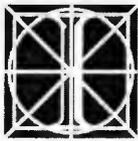
5.- Objetivos Generales y Metodología a emplear:

Capacitar a los alumnos en el análisis e interpretación de presupuestos de construcciones industriales, mediante el conocimiento de las metodologías que se emplean para la elaboración de los mismos y la realización de un caso práctico completo.

6.- Descripción detallada de los temas:

- Costo y precio en la construcción, definiciones.
- Modalidades de contratación de obras.
- Estructuras de presupuestos.
- Costos directos e indirectos.
- Análisis de costos de ítems.
- Análisis de costos de mano de obra.
- Análisis de costos de equipos.
- Impuestos.
- Planes de trabajo.
- Certificaciones y pagos.
- Consideraciones del entorno inflacionario en los costos y contrataciones de obras.

FECHA	TEMA	HORARIO	ENCARGADO	CARÁCTER DE LA CLASE
04/10/2019	Costo y precio en la construcción, definiciones. Modalidades de contratación de obras.	2 hs.	(II)	Teórica
11/10/2019	Estructuras de presupuestos. Costos directos e indirectos.	2 hs.	(II)	Teórica
18/10/2019	Análisis de costos de ítems. Análisis de costos de mano de obra.	2 hs.	(II)	Teórica
25/10/2019	Análisis de costos de equipos.	2 hs.	(II)	Teórica
01/11/2019	Impuestos. Inicio del trabajo práctico.	2 hs.	(II)	Teórico – Práctico



08/11/2019	Planes de trabajo. Presentación <u>parcial del trabajo práctico.</u>	2 hs.	(II)	Teórico – Práctico
15/11/2019	Certificaciones y pagos. Presentación <u>parcial del trabajo práctico.</u>	2 hs.	(II)	Teórico – Práctico
15/11/2019	Consideraciones del entorno inflacionario. Presentación <u>parcial del trabajo práctico.</u>	2 hs.	(II)	Teórico – Práctico
22/11/2019	Consideraciones del entorno inflacionario. Presentación <u>parcial del trabajo práctico.</u>	2 hs.	(II)	Teórico - Práctico
29/11/2019	Presentación <u>parcial del trabajo práctico y consultas.</u>	2 hs.	(II)	Práctica
06/12/2019	Presentación final del trabajo <u>práctico.</u>	2 hs.	(II)	Evaluación
13/12/2019	Defensa oral del trabajo <u>práctico.</u>	2 hs.	(II)	Evaluación

7.- Recursos Didácticos:

Se emplearán presentaciones (Power Point o similar) en clases y mediante la plataforma Moodle se harán las comunicaciones y entrega de material a los alumnos en formato digital.

8.- Bibliografía para Diseño de Experimento – Estadística para Investigadores:
 Apuntes de cátedra.

9.- Documentación que tendrá disponible el alumno, puesto a su disposición:
 Los alumnos tendrán a su disposición un juego completo de planos de un caso práctico, y un ejemplo similar.

10.- Reglamento Interno:
 El curso será presencial, con evaluación que consistirá en el desarrollo de un caso práctico integrador de todos los temas.

11.- Lugar y Horario:
 Microcine de la Facultad de Ingeniería. Viernes de 10:00 a 12:00 hs.

12.- Cantidad de Horas:

a) Cantidad total de horas presenciales	18
b) Horas estimadas para la preparación del alumno para evaluación	10
c) Cantidad de horas destinadas al examen (defensa oral del trabajo práctico)	2
TOTAL DE HORAS A ACREDITAR	30

13.- Total de horas a acreditar:
 TREINTA (30).

===== 000 =====

DR. CARLOS MARCELO ALBARRACIN
 SECRETARIO ACADÉMICO
 FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa

Ing. HECTOR RAUL CASADO
 DECANO
 FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa