



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE
INGENIERIA

Avda. Bolivia 5.150 - 4.400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255351
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

SALTA, 8 de Abril de 2013

159/13

Expte. N° 14064/13

VISTO:

La Nota N° 2977/12, mediante la cual el Ing. Elio Emilio Gonzo, solicita autorización para dictar el Curso Complementario Optativo denominado "Interacción de los Fenómenos de Transporte en la Cinética Química", destinado a alumnos de la carrera de Ingeniería Química; y

CONSIDERANDO:

Que el solicitante es el docente responsable del desarrollo del Curso y detalla, en su presentación, los contenidos del mismo, la modalidad de evaluación, los requisitos para el cursado y aprobación de la acción, la metodología de trabajo y los horarios previstos;

Que se ha expedido al respecto la Escuela de Ingeniería Química, previa intervención de la Comisión de Cursos Complementarios Optativos, aconsejando aprobar la propuesta del Ing. Gonzo;

Que la Comisión de Asuntos Académicos, mediante Despacho N° 16/2013 de fojas 13, aconseja autorizar el dictado;

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

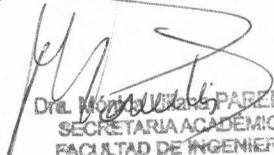
EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA
(En su II sesión ordinaria de fecha 13 de Marzo de 2013)

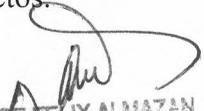
RESUELVE

ARTICULO 1°.- Autorizar el dictado del Curso Complementario Optativo denominado **INTERACCION DE LOS FENOMENOS DE TRANSPORTE EN LA CINETICA QUIMICA**, a cargo del Ing. Elio Emilio GONZO, destinado a alumnos de la carrera de Ingeniería Química que hayan aprobado las asignaturas "Fenómeno de Transporte" y "Cinética Química", llevado a cabo a partir del 25 de Febrero ppdo., reconociéndose un total de **30 (treinta) horas crédito**, según el programa organizativo que se adjunta como **ANEXO I** de la presente resolución.

ARTICULO 2°.- Hágase saber, comuníquese a Secretaría Académica de la Facultad, a la Escuela de Ingeniería Química, a la Comisión de Cursos Complementarios Optativos, al Ing. Elio Emilio Gonzo y siga por Dirección General Administrativa Académica al Departamento Alumnos para su toma de razón y demás efectos.

LBF


Dra. Mónica Ulises PARENTIS
SECRETARIA ACADEMICA
FACULTAD DE INGENIERIA


Ing. JORCE FELIX ALMAZAN
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSA



Universidad Nacional de Salta

**FACULTAD DE
INGENIERIA**

Avda. Bolivia 5.150 - 4.400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255351
REPUBLICA ARGENTINA
e-mail: unsaing@unsa.edu.ar

ANEXO I
Res. N° 159-HCD-2013
Expte. N° 14064/13

- 1 -

1. Nombre Del Curso

**INTERACCION DE LOS FENOMENOS DE TRANSPORTE EN LA
CINETICA QUIMICA**

2. Requisitos para el Cursado:

Tener las siguientes materias aprobadas: **Fenómenos de Transporte y Cinética
Química**

3. Docente Responsable:

Ing. Elio Emilio GONZO

4. Contenido del Curso:

Cinética de las reacciones catalíticas heterogéneas. Distintas hipótesis de trabajo. Fundamentos básicos de los fenómenos de transporte en referencia a sistemas heterogéneos. La interacción de los fenómenos de transporte con la reacción química heterogénea. Distintos casos. Sólido catalítico-fluido, sólido catalítico-líquido-gas. Como interpretar los diferentes casos a través de resultados experimentales y encontrar las etapas controlante. Estudio de casos especiales.

5. Modalidad de Evaluación:

Resolución y discusión de los problemas y casos planteados.

Requisitos para la Aprobación:

Presentación de los casos y problemas resueltos.

Duración Prevista (en horas totales): 30 (treinta) Horas.

6. Cupo Máximo de Asistentes (en los casos que correspondiera):

30 (treinta) Alumnos

7. Fecha prevista para el inicio del curso:

25 de Febrero de 2013.

-----000-----