



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, 26 de agosto de 2014

678/14

Expte. N° 14289/14

VISTO:

La Nota N° 1296/14, mediante la cual la Lic. Marilena Lefter, en su carácter de Responsable de Cátedra, eleva la propuesta para el dictado del Curso denominado "Introducción a la Química Inorgánica", destinado a los estudiantes que cursarán, en el Segundo cuatrimestre del corriente año, las asignaturas "Química Inorgánica" y "Química Inorgánica Analítica" de la carrera de Ingeniería Química y de la Tecnicatura Universitaria en Tecnología de Alimentos, respectivamente, y

CONSIDERANDO:

Que se adjuntan a la mencionada nota el detalle del cuerpo docente que tiene a su cargo el dictado del Curso, los objetivos del mismo, los contenidos a abordar, la metodología a emplear, los recursos didácticos a utilizar, el cronograma correspondiente y la bibliografía;

Que la actividad tiene como propósito que los estudiantes profundicen los conceptos adquiridos en "Química General", para lograr una adecuada comprensión de los contenidos propios de los programas de las asignaturas "Química Inorgánica" y "Química Inorgánica Analítica";

Que la Escuela de Ingeniería Química aconseja se apruebe el curso propuesto por la Lic. Lefter, como Curso de Apoyo Extraprogramático, sin otorgarle validez de Curso Complementario Optativo.

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

EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA
(En su X Sesión Ordinaria de fecha 13 de agosto de 2014)

R E S U E L V E

ARTICULO 1°.- Tener por autorizado el dictado del Curso denominado INTRODUCCION A LA QUIMICA INORGANICA, desarrollado bajo la responsabilidad de la Lic. Marilena Lefter y de la Ing. Luisa González, destinado a estudiantes que cursarán las asignaturas "Química Inorgánica" y "Química Inorgánica Analítica" de la carrera de Ingeniería Química y de la Tecnicatura Universitaria en Tecnología de Alimentos, respectivamente, llevándose a cabo del 11 al 15 de agosto del corriente año, de acuerdo con las características que se detallan en el Anexo de la presente Resolución.

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

mm


Dra. MARTA CECILIA POCOVI
SECRETARIA ACADEMICA
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa


ING. EDGARDO LING SHAM
DECAHO
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa



Curso:

INTRODUCCION A LA QUIMICA INORGANICA

Docentes Responsables:

Lic. Marilena Lefter
Ing. Luisa B. González

Cuerpo Docente:

Lic. Marilena Lefter
Ing. Luisa B. González
Lic. Mónica Berberá
Ing. María Laura Almazán

Destinado a:

Alumnos de las carreras de Ingeniería Química y Técnico Universitario en Tecnología de Alimentos (Sede Central)

Condiciones de conocimientos previos del alumno:

Está destinado a alumnos que cursen este año las materias respectivas por lo tanto deben tener aprobado Química General.

Cupo:

Sin cupo.

Objetivos Generales:

Profundizar los conocimientos adquiridos en Química General en los contenidos del curso, para lograr una adecuada comprensión de los contenidos propios del programa de las asignaturas Química Inorgánica y Química Inorgánica Analítica.

Metodología a emplear:

Dictado de clases teórico-prácticas, presenciales. Sin evaluación.

Contenidos:

Estructura electrónica de los átomos. Tabla periódica. Uniones Químicas. Fórmulas y Nomenclatura de compuestos inorgánicos. Igualación de ecuaciones químicas. Estequiometría. Concentración de soluciones.

Cronograma:

El curso se dictará del lunes 11 al viernes 15 de agosto de 2014, de 9 a 12 horas, con la siguiente distribución tentativa de temas:

Fecha	Tema
Lunes 11	Estructura electrónica – Tabla Periódica.
Martes 12	Uniones Químicas – Formulación y Nomenclatura.
Miércoles 13	Formulación y Nomenclatura.



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
Res. N° 678-HCD-2014
Expte. N° 14289/14

- 2 -

Jueves 14	Igualación de Ecuaciones – Estequiometría.
Viernes 15	Estequiometría – Concentración de soluciones.

Docentes a cargo:

La distribución de los docentes se realizará de acuerdo a la cantidad de alumnos inscriptos, considerando que la misma clase se dictará en forma paralela si el número de alumnos lo requiere.

Recursos Didácticos:

Cartilla provista por la cátedra.

Lugar:

En aulas de la Facultad.

Bibliografía:

Electrones y enlaces químicos. H. Gray.
Química La Ciencia Central. Brown Theodore.
Principios de Química. Los caminos del descubrimiento. Atkins, Jones.
Química General. Petruccini R.
Cartilla Teórico – Práctica.

Horas Crédito:

No se acreditan horas de Curso Complementario Optativo.

-----0000-----

Dra. MARTA CECILIA POCOVI
SECRETARIA ACADEMICA
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa

Ing. EDGARDO LING SHAM
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa