



UNIDAD	IZTAPALAPA	DIVISION	CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA	1 / 2
NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN QUIMICA				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CRED.	7
2141135	TEMAS SELECTOS DE QUIMICA INORGANICA		TIPO	OPT.
H.TEOR. 2.0	SERIACION		TRIM.	VII-XII
H.PRAC. 3.0	2141093			

OBJETIVO(S):

Objetivo General:

Que al final de la UEA el alumno sea capaz de:

Profundizar sus conocimientos en algún tópico de la Química Inorgánica no contemplado en las UEA de Química Inorgánica o Laboratorio de Química Inorgánica.

Objetivo Específico:

Que al final de la UEA el alumno sea capaz de:

Aplicar la teoría y el experimento de la química a un tema particular de química inorgánica.

CONTENIDO SINTETICO:

Temas actuales de la Química Inorgánica.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

1. Se planteará uno o más tópicos de la química inorgánica moderna que desarrollará el alumno con la asesoría del profesor.
2. Las 5 horas semanales del curso se repartirán en 2 horas de actividades teóricas (clases, conferencias, seminarios, presentaciones) y 3 horas de práctica (síntesis, medición de propiedades con instrumentos, talleres).
3. Se entenderá por taller una sesión en la que los alumnos resuelven



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO
ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 343

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

[Handwritten signature]

NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN QUIMICA

2/ 2

CLAVE 2141135

TEMAS SELECTOS DE QUIMICA INORGANICA

ejercicios dirigidos por el profesor, éste se puede desarrollar en el salón de clases, usando sólo papel y lápiz, o en el laboratorio de cómputo con la ayuda de un paquete computacional.

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

- Será un promedio ponderado de las actividades semanales teóricas (exámenes, tareas, seminarios) y prácticas (reportes) que se le propongan al alumno.
- La parte teórica del curso contará 2/3 partes y la práctica 1/3 de la calificación final.

Evaluación de Recuperación:

- El curso no podrá acreditarse mediante una evaluación de recuperación.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

1. Artículos de investigación de las revistas especializadas de química inorgánica y áreas afines.
2. Libros sobre tópicos de la química inorgánica moderna.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO
ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 343

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

[Handwritten signature]