



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD IZTAPALAPA		DIVISION CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA		1 / 2
NOMBRE DEL PLAN POSGRADO EN QUIMICA				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CREDITOS	20
214671	INTRODUCCION A LA INVESTIGACION III		TIPO	OBL.
H.TEOR. 0.0	SERIACION		TRIM.	VI
H.PRAC. 0.0			214670	

**OBJETIVO(S) :**

Objetivos Generales:

Que al final del curso el alumno sea capaz de:

- a) Seleccionar una línea de investigación de las que se cultivan en la División de Ciencias Básicas e Ingeniería.
- b) Diseñar un protocolo de investigación en alguna línea seleccionada.
- c) Fundamentar su trabajo de investigación en la bibliografía especializada.
- d) Usar las técnicas teóricas o de experimentación propias de esa línea de investigación.

**CONTENIDO SINTETICO:**

En esta etapa se espera que el alumno conjunte las habilidades y conocimientos adquiridos en las UEA obligatorias, optativas y de Introducción a la Investigación I y II que le permitan elaborar una tesis de maestría o bien, un proyecto de investigación doctoral en la línea de investigación de su elección.

**MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:**

Las modalidades de conducción particulares, tales como técnicas teóricas o de experimentación, quedarán a juicio de un profesor responsable o del asesor de tesis, según sea el caso.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION

PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 300

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

CLAVE 214671

INTRODUCCION A LA INVESTIGACION III

**MODALIDADES DE EVALUACION:**

Si el alumno está inscrito en el programa de maestría, deberá entregar un reporte escrito de todos sus resultados, conclusiones y análisis de las actividades e investigaciones que faltan para completar el trabajo de tesis.

Este reporte se entregará al Coordinador de Posgrado en la décima semana de clases y será evaluado por la Comisión de Posgrado en Química, que podrá asesorarse por los especialistas que considere necesarios.

Para la calificación final, el asesor ponderará tanto su evaluación, como la evaluación realizada por la Comisión de Posgrado en Química.

Si el alumno está inscrito en el programa de doctorado, esta UEA se acreditará con la presentación del proyecto predoctoral, de acuerdo a los lineamientos del Sistema de Posgrado Divisional. El responsable de investigación asentará la calificación del alumno.

**BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:**

Bibliografía especializada: libros y artículos de investigación relacionados a la línea de investigación elegida.



Casa abierta al tiempo.

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADÉMICO  
EN SU SESION NUM. 300

EL SECRETARIO DEL COLEGIO