



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
214670	INTRODUCCION A LA INVESTIGACION II			TIPO	OBL.
H.TEOR. 0.0	SERIACION			TRIM.	V
H.PRAC. 0.0				214669	

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 aplique los conocimientos adquiridos en las UEA obligatorias, optativas y de Introducción a la Investigación I para desarrollar un proyecto de investigación 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.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

Casa abierta al tiempo.

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 300

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

CLAVE 214670

INTRODUCCION A LA INVESTIGACION II

MODALIDADES DE EVALUACION:

El alumno presentará un reporte escrito en donde proporcione un informe pormenorizado de sus avances en su trabajo de investigación. Este reporte se entregará al Coordinador de Posgrado en la décima semana de clases y será evaluado por dos especialistas en el tema durante la presentación oral que haga el alumno de su trabajo en un Simposio de Alumnos de Posgrado en Química. Para la calificación final, el asesor o responsable de investigación, ponderará la evaluación considerando al menos en un 40% la calificación otorgada por los especialistas.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

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



Casa abierta al tiempo.

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION

PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 300

EL SECRETARIO DEL COLEGIO