



		1	1
UNIDAD IZTAPALAPA	DIVISIÓN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD		
NOMBRE DEL PLAN DOCTORADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL			
CLAVE 231704	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		TRIMESTRE IV
HORAS TEORIA 0	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV		CREDITOS 30
HORAS PRACTICA 30	SERIACIÓN 231703		OPT./OBL. OBL.

OBJETIVO GENERAL

Que al final del curso el alumno sea capaz de desarrollar el trabajo experimental del proyecto de investigación aprobado. Así como de presentar y analizar los resultados obtenidos durante el trimestre, además de redactar un informe de investigación que refleje los avances de su proyecto. Asimismo, que sea capaz de escribir una revisión bibliográfica asociada a la línea experimental que complemente el tema de estudios. Este último podrá ser utilizado para la introducción de la tesis.

CONTENIDO SINTÉTICO

Revisión bibliográfica. Obtención de datos experimentales. Análisis, interpretación y discusión de los resultados.

MODALIDADES DE CONDUCCIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE

El alumno desarrollará su proyecto de investigación bajo la supervisión del director y los asesores. Participará en seminarios de revisión bibliográfica y discusión de resultados.

MODALIDADES DE EVALUACIÓN

El director y los asesores evaluarán:

1. Una presentación oral de los avances del proyecto de investigación, que refleje los avances obtenidos durante el trimestre en relación con los objetivos planteados.
2. Un informe escrito sobre los avances del proyecto.
3. Una monografía de aproximadamente 20 cuartillas, escritas en forma de un artículo de revisión sobre un tema asociado a la línea de investigación.





Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1 1

UNIDAD IZTAPALAPA	DIVISIÓN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	
NOMBRE DEL PLAN DOCTORADO EN BIOLOGÍA EXPERIMENTAL		
CLAVE 231704	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	TRIMESTRE IV
HORAS TEORIA 0	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	CREDITOS 30
HORAS PRACTICA 30	SERIACIÓN 231703	OPT./OBL. OBL.

BIBLIOGRAFÍA NECESARÍA O RECOMENDABLE

Artículos originales y de revisión que apoyen el área de conocimiento asociada al proyecto de investigación.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

ADECUACIÓN
PRESENTADA AL COLEGIO ACADÉMICO
EN SU SESIÓN NÚM. _____
EL SECRETARIO DEL COLEGIO



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Casa abierta al tiempo

ADECUACIÓN
PRESENTADA AL COLEGIO ACADÉMICO
EN SU SESIÓN NÚM. _____
EL SECRETARIO DEL COLEGIO