



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD XOCHIMILCO		DIVISION CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD		1 / 2	
NOMBRE DEL PLAN MAESTRIA Y DOCTORADO EN CIENCIAS FARMACEUTICAS					
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE			CREDITOS	10
3366036	PLANEACION Y DISEÑO DE LA INVESTIGACION EN CIENCIAS FARMACEUTICAS			TIPO	OBL.
H.TEOR. 0.0				TRIM.	I
H.PRAC. 10.0	SERIACION			NIVEL	MAESTRIA

OBJETIVO(S) :

OBJETIVO GENERAL:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

Aplicar conocimientos y habilidades teórico-metodológicas en los diferentes campos de la investigación farmacéutica.

OBJETIVOS PARCIALES:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

1. Elaborar un protocolo de investigación, adquiriendo los conocimientos metodológicos y prácticos para discutir un problema en el marco científico, tecnológico y social, para el planteamiento de una hipótesis y objetivos.
2. Proponer el diseño experimental y estadístico que aplicará en el proyecto de investigación.
3. Desarrollar la investigación bibliográfica, de campo o de laboratorio para cumplir con los objetivos.
4. Presentar de forma escrita y oral los avances de investigación.

CONTENIDO SINTETICO:

Diseño y elaboración del protocolo de investigación.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 466

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

CLAVE **3366036****PLANEACION Y DISEÑO DE LA INVESTIGACION EN CIENCIAS FARMACEUTICAS**

1. Selección del tema de investigación.
2. Búsqueda bibliográfica.
3. Análisis de la información.
4. Descripción de la metodología
5. Presentación por escrito y oral de los resultados de la investigación.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

Se aplicarán las siguientes modalidades de conducción del proceso.

Se desarrollará en sesiones, mediante revisión sistemática y discusión de artículos científicos relacionados con diferentes campos de las ciencias farmacéuticas, el alumno elaborará y presentará el proyecto de investigación.

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

Serán evaluadas las siguientes actividades:

Reporte periódico de los avances del proyecto de investigación 50%
Presentación escrita del proyecto de investigación. 25%
Defensa oral del proyecto de investigación 25%
Total 100%

Para acreditar la UEA se requiere aprobar cada uno de los rubros mencionados con calificación mínima de S (suficiente).

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

Bibliografía vigente y pertinente acorde al tema de investigación a desarrollar.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 400

EL SECRETARIO DEL COLEGIO