UNIDAD IZTAPALAPA		DIVISION	CIENCIAS	BIOLOGICAS	Y DE LA	A SALUD	1/ 2
NOMBRE DEL PL	AN POSGRA	LDO EN BIO	TECNOLOGIA	<u> </u>	· ·		
		ENSEÑANZA-APRENDIZAJE			CREDITOS	8	
2337023	SEMINARIO DE PROYECTO DOCTORAL			TIPO	OBL.		
H.TEOR. 4.0					TRIM.		
H.PRAC. 0.0	SERIACION					NIVEL DOCTORADO	

OBJETIVO(S):

Oue al finalizar la UEA el alumno sea capaz de:

- Comunicar, en forma oral y escrita, los aspectos metodológicos que justifiquen y complementen la identificación y la fundamentación del problema a estudiar en el proyecto de tesis de maestría.
- Definir las etapas de su proyecto de investigación para escribir las comunicaciones científicas necesarias.

CONTENIDO SINTETICO:

- 1. Revisión bibliográfica.
- 2. Justificación.
- 3. Objetivos.
- 4. Hipótesis.
- 5. Plan de trabajo.
- 6. Metodología: diseño experimental y técnicas de análisis.

Casa abierta al tiempo

- 7. Calendario de actividades. '
- 8. Infraestructura disponible.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

1. Revisión de literatura científica (se recomienda un mínimo de 12 artículos en el trimestre).

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION *** PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO EN SU SESION NUM.

> EL SECRETARIO DE COLEGIO

- 2. Tener sesiones semanales con el director de la tesis para discutir las dudas y los avances en la comprensión de la literatura científica.
- 3. Participar en los seminarios semanales de grupo de investigación en donde desarrolla su proyecto.
- 4. Redactar el proyecto de investigación de maestría.

MODALIDADES DE EVALUACION:

Se evaluará:

- 1. La participación continua y constante del alumno en los seminarios y en las sesiones con el director y asesores.
- 2. El documento escrito del proyecto de investigación.
- 3. Defensa del proyecto de investigación ante el Comité Tutoral.
- 4. Presentación de la síntesis del proyecto ante el Seminario del Posgrado en Biotecnología.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

Las revistas y libros idóneos para llevar a cabo el proyecto de investigación.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLZGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 451

EL SECRETARIO DEL COLEGIO