

UNIDAD LERMA		DIVISION CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA	1 / 2
NOMBRE DEL PLAN POSGRADO EN CIENCIAS NATURALES E INGENIERIA			
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	CREDITOS	8
5107002	SEMINARIO I	TIPO	OBL.
H.TEOR. 4.0		TRIM.	II-III
H.PRAC. 0.0	SERIACION 5107001	NIVEL	MAESTRIA

OBJETIVO(S) :

Objetivo General:

Al final de la UEA el alumnado será capaz de:

- Presentar por escrito un protocolo de investigación que incluya los avances teóricos, metodológicos y de diseño experimental de su trabajo de investigación.

CONTENIDO SINTETICO:

1. Revisión y análisis de bibliografía sobre el tema de investigación.
2. Redacción de un protocolo de investigación sobre su tema, incluyendo los siguientes aspectos: antecedentes del tema, formulación del problema, hipótesis, objetivos y metodología propuesta.
3. Presentar por escrito los avances de su trabajo de investigación, así como un análisis crítico de los mismos.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

- Revisión de artículos científicos.
- Asistencia a seminarios.
- Participación en sesiones de discusión y análisis del tema.
- Los contenidos podrán ser impartidos en cualquiera de las modalidades de operación: Escolarizada o Presencial, Extraescolar o Remota síncrona, Extraescolar o Remota asíncrona, Mixta o híbrida, Movilidad y UEA Compartida.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PRESENTADO AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 568

LA SECRETARIA DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN	POSGRADO EN CIENCIAS NATURALES E INGENIERIA	2/ 2
CLAVE 5107002	SEMINARIO I	

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

A criterio del personal académico, se ponderarán las siguientes actividades del alumnado:

- Participar en sesiones de discusión.
- Presentar de forma escrita el protocolo de investigación.
- Evidenciar avances de acuerdo al cumplimiento de los objetivos particulares de su trabajo.
- Mejorar en las habilidades de comunicación oral y escrita.
- Profundizar en la capacidad de análisis, discusión y conclusiones de los resultados preliminares.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

- Acorde con la línea y el trabajo de investigación.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PRESENTADO AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 568

LA SECRETARIA DEL COLEGIO