

UNIDAD LERMA		DIVISION CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA		1/ 2
NOMBRE DEL PLAN POSGRADO EN CIENCIAS NATURALES E INGENIERIA				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE TRABAJO DE ESPECIALIDAD III	CREDITOS	30	
5106004		TIPO	OBL.	
H.TEOR. 2.0		TRIM. III		
H.PRAC. 26.0	SERIACION 5106003	NIVEL ESPECIALIZACION		

OBJETIVO(S) :

Objetivo General:

Al final de la UEA el alumnado será capaz de:

- Aplicar la metodología propuesta en sus protocolos de trabajo para alcanzar los objetivos planteados en su proyecto de investigación, analizar críticamente sus resultados, presentar un reporte escrito y hacer una presentación oral pública de sus resultados.

CONTENIDO SINTETICO:

1. Revisión bibliográfica sobre el tema a desarrollar.
2. Aplicación de la metodología propuesta para finalizar el trabajo de investigación.
3. Analizar los resultados obtenidos.
4. Preparación de una presentación oral y un reporte escrito de los resultados obtenidos.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

- Revisión de artículos.
- Asistencia a seminarios.
- Participación en sesiones de discusión y análisis del tema y del trabajo escrito.
- Desarrollo de trabajo experimental.
- Los contenidos podrán ser impartidos en cualquiera de las modalidades de



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PRESENTADO AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 568

LA SECRETARIA DEL COLEGIO

CLAVE 5106004 TRABAJO DE ESPECIALIDAD III

operación establecidas en el plan de estudios: Escolarizada o Presencial, Extraescolar o Remota síncrona, Extraescolar o Remota asíncrona, Mixta o híbrida, Movilidad y UEA Compartida.

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

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

- Participar en sesiones de discusión.
- Desarrollar el trabajo experimental.
- Presentar por escrito los resultados experimentales, incluyendo una evaluación del impacto de los mismos en su área de trabajo, evidenciando una mejora en la capacidad de comunicación del alumnado.
- Presentar de manera oral y pública los resultados obtenidos.

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