



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD AZCAPOTZALCO		DIVISION CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA		1/ 2
NOMBRE DEL PLAN POSGRADO EN CIENCIAS E INGENIERIA (AMBIENTALES, DE MATERIALES)				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	CREDITOS	25	
1109121	PROYECTO DE INVESTIGACION DOCTORAL EN CIENCIAS E INGENIERIA VII	TIPO	OBL.	
H. TEOR. 0.0		TRIM.	V-VII	
H. PRAC. 0.0	SERIACION AUTORIZACION	NIVEL	DOCTORADO	

**OBJETIVO(S):**

Objetivo General:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

1. Desarrollar la séptima etapa del proyecto de investigación que le fue aprobado por la comisión de Doctorado en Ciencias e Ingeniería.
2. Informar por escrito los resultados y avances de la investigación realizada en concordancia con el cronograma y metas del proyecto.

**CONTENIDO SINTETICO:**

1. Se establecerán las bases necesarias para el buen desarrollo de un proyecto de investigación, aplicando metodologías de investigación científica-técnicas.
2. Informar por escrito sobre los avances y dificultades propios del desarrollo del proyecto.

**MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:**

Impulsar el desarrollo del proyecto y la elaboración adecuada de un documento escrito por parte del alumno, que dé cuenta detallada de las actividades desarrolladas durante el trimestre y su continuidad en las que va a realizar en el siguiente, pertinentes al proyecto de investigación aprobado. El



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 419

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

E 1109121 PROYECTO DE INVESTIGACION DOCTORAL EN CIENCIAS E INGENIERIA  
VII

Documento deberá ser discutido y corregido en coordinación con el director de  
sis\_y, en su caso, el co-director.

**MODALIDADES DE EVALUACION:**

Estructura del trabajo escrito, claridad y calidad de su presentación (45%),  
profundidad de argumentación y discusión de resultados (30%), conclusiones  
(25%).

**BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:**

La pertinente al desarrollo integral del proyecto.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 419

*[Handwritten Signature]*  
EL SECRETARIO DEL COLEGIO