

CLAVE 2159009

INVESTIGACION DOCTORAL III

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

- Al inicio del curso, el alumno acordará con el profesor responsable de la UEA, la frecuencia y duración de las reuniones de seguimiento que sostendrán.
- El alumno realizará trabajo individual así como otras actividades académicas (tales como asistencia a cursos, talleres, exposiciones y seminarios) que se le soliciten con el fin de alcanzar las metas del curso, considerando las recomendaciones del Comité Doctoral.
- El profesor responsable de la UEA dará seguimiento al trabajo del alumno, de acuerdo a lo que se haya acordado.

MODALIDADES DE EVALUACION:

La evaluación quedará a cargo del profesor responsable de la UEA quien, al inicio del curso, deberá establecer con el alumno los criterios de evaluación de los productos de trabajo. Dicho profesor realizará la evaluación del alumno considerando:

- Los avances realizados a lo largo del trimestre.
- La calidad de su propuesta de proyecto de investigación doctoral de acuerdo a los criterios establecidos. Dicha propuesta deberá incluir al menos los siguientes elementos: una presentación y justificación de objetivos, la descripción del problema, una descripción crítica de enfoques existentes de solución, una descripción de la metodología de investigación y una propuesta del plan de trabajo (actividades y tiempos).
- La entrega de una copia de la propuesta de proyecto de investigación doctoral del alumno a su Comité Doctoral.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

Bibliografía especializada: libros, artículos de investigación, tesis y reportes técnicos relacionados con la temática de investigación elegida.

**UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA**APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 325
EL SECRETARIO DEL COLEGIO



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD IZTAPALAPA		DIVISION CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA		1/ 2	
NOMBRE DEL PLAN POSGRADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION					
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CREDITOS	20	
2159009	INVESTIGACION DOCTORAL III		TIPO	OBL.	
H.TEOR. 0.0	SERIACION AUTORIZACION		TRIM.	I AL VI	
H.PRAC. 0.0					

OBJETIVO(S):

Objetivos Generales:

Que al final de la UEA el alumno sea capaz de:

1. Explicar los fundamentos del tema de investigación elegido y de la problemática en torno a él.
2. Identificar los alcances y limitaciones de los diferentes elementos de solución con los que se ha abordado el problema de investigación elegido.
3. Proponer una metodología de investigación que lo conduzca a obtener una solución original y debidamente fundamentada al problema de investigación elegido.
4. Formular su propuesta de proyecto de investigación doctoral.

CONTENIDO SINTETICO:

Las actividades realizadas por el alumno durante este trimestre estarán encaminadas a finalizar su propuesta de proyecto de investigación doctoral. Para ello, identificará alcances y limitaciones de los elementos de solución estudiados con anterioridad. Además de esto, y apoyándose en las herramientas para realizar trabajo de investigación identificadas previamente, propondrá una metodología encaminada a obtener una solución al problema de investigación elegido. Finalmente, redactará su propuesta de proyecto de investigación doctoral.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 325


EL SECRETARIO DEL COLEGIO