



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD AZCAPOTZALCO		DIVISION CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO		1/ 2	
NOMBRE DEL PLAN POSGRADO EN DISEÑO Y VISUALIZACION DE LA INFORMACION					
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE			CREDITOS	12
1408110	INVESTIGACION DOCTORAL II			TIPO	OBL.
H. TEOR. 2.0				TRIM.	II
H. PRAC. 8.0	SERIACION 1408108			NIVEL	DOCTORADO

OBJETIVO (S) :

Objetivo General:

Al final de la UEA el alumnado será capaz de:

Desarrollar el estado del arte del proyecto de investigación.

Objetivos parciales:

Al final de la UEA el alumnado será capaz de:

- Organizar la búsqueda de las fuentes de información del estado del arte.
- Analizar fuentes de información relacionadas con el proyecto de investigación.
- Reportar el estado del arte.

CONTENIDO SINTETICO:

1. Clasificación de fuentes de información: primarias y secundarias.
2. Métodos para organizar la búsqueda de las fuentes de información del estado del arte.
3. Métodos de búsqueda y recuperación de fuentes de información relacionados con el proyecto de investigación.
4. Métodos de análisis, síntesis y comparación entre los trabajos relacionados.
5. Métodos para reportar un estado del arte.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 509

Norma Tondero López
LA SECRETARIA DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN	POSGRADO EN DISEÑO Y VISUALIZACION DE LA INFORMACION	2/ 2
CLAVE	1408110	INVESTIGACION DOCTORAL II

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

- Exposiciones temáticas por parte del profesorado a cargo de la dirección de tesis y de la alumna o del alumno.
- Asesoría del profesorado a cargo de la dirección de tesis para la realización de actividades de carácter teórico-práctico.
- Dirección del profesorado a cargo de la dirección de tesis para la elaboración del documento de tesis.
- Las sesiones se podrán llevar a cabo en forma presencial, semi-presencial, o virtual (a distancia).

MODALIDADES DE EVALUACION:

- El profesorado a cargo de la dirección de tesis presentará los criterios de evaluación al inicio de la UEA.
- Evaluación periódica: reportes, exámenes, presentaciones, entre otros, con carácter individual.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

1. DUNLEAVY, P. (2003). Authoring a PhD: How to plan, draft, write and finish a doctoral thesis or dissertation. Macmillan International Higher Education.
2. ECO, U. (2010). Cómo se hace una tesis: Técnicas y procedimientos de estudio investigación y escritura.
3. EVANS, D., GRUBA, P., & ZOBEL, J. (2014). How to write a better thesis (Third edition). Springer.
4. GALLEGOS, M. C., PERALTA, C. A., & GUERRERO, W. M. (2017). Utilidad de los Gestores Bibliográficos en la Organización de la Información para Fines Investigativos. Formación universitaria, 10(5), 77-87.
5. GARCÍA CÓRDOBA, FERNANDO. (2010). La Investigación tecnológica. Limusa. México.
6. HERNÁNDEZ-SAMPIERI, R., FERNÁNDEZ-COLLADO, C., & BAPTISTA-LUCIO, P. (2017). Desarrollo de la perspectiva teórica: revisión de la literatura y construcción del marco teórico.
7. HERNÁNDEZ SAMPIERI, R., & MENDOZA TORRES, C. P. (2018). Metodología de la investigación: Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta.
8. MURRAY, R. (2017). How to write a thesis (Fourth edition). Open University Press.
9. Lecturas relacionadas con los proyectos de investigación.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESIÓN NUM. 509

Norma Tondero López
LA SECRETARIA DEL COLEGIO