



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD	AZCAPOTZALCO	DIVISION	CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO	1/ 3
NOMBRE DEL PLAN				
ESPECIALIZACION EN DISEÑO AMBIENTAL				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CREDITOS	6
1460055	SEMINARIO DE DISEÑO AMBIENTAL		TIPO	OBL.
H.TEOR.	3.0		TRIM.	III
H.PRAC.	0.0	SERIACION	NIVEL	ESPECIALIZACION

OBJETIVO(S) :

OBJETIVO(S) GENERAL(ES) :

Al finalizar la UEA el alumno será capaz de:

Integrar todos los conocimientos adquiridos de diseño ambiental en un caso de estudio.

OBJETIVO(S) PARCIALE(S) :

Al finalizar la UEA el alumno será capaz de:

- Conformar un documento que represente el resultado de la aplicación de todos los aspectos de un área de concentración en Diseño Ambiental.
- Ecología Urbana, Arquitectura del Paisaje o Arquitectura Bioclimática.

CONTENIDO SINTETICO:

Temática sugerida: Temas y Subtemas

- Índice, contenido, capitulado de diseño ambiental en un área de concentración Ecología Urbana, Arquitectura del Paisaje o Arquitectura Bioclimática.
- Revisión de los criterios de diseño ambiental en un área de concentración Ecología Urbana, Arquitectura del Paisaje o Arquitectura Bioclimática.
- Formatos de graficas e imágenes.
- Manejo y protocolos de referencias.
- Bibliografía.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADÉMICO
EN SU SESION NUM. 485

Norma Tondero López
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN	ESPECIALIZACION EN DISEÑO AMBIENTAL	2/ 3
CLAVE	1460055	SEMINARIO DE DISEÑO AMBIENTAL

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

La UEA se desarrollará de acuerdo con las siguientes modalidades:

- Exposición temática por parte del profesor y los alumnos, con apoyo de material gráfico y audiovisual.
- Investigación documental y gráfica por parte de los alumnos.
- Presencial, semipresencial, virtual o a distancia.

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Periódica:

- Evaluaciones parciales orales o escritas, individuales o en grupo.
- Participación en clases a través de intervenciones y aportes.

Evaluación Terminal:

- La evaluación terminal será mediante la entrega de un trabajo donde se apliquen los contenidos abordados en el curso.
- Promedio de evaluaciones periódicas.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

1. Aranda, José Carlos (2010) Manual de Ortografía y Redacción. México: Berenice ISBN 9788496756670.
2. Buzan, Tony (Primera edición 2017) El libro de los mapas mentales. México: Ediciones Urano. ISBN 9788479539634.
3. Cohen, Sandro (Sexta edición 2014) Redacción sin dolor: incorpora las nuevas normas de la Ortografía de la lengua española. México: planeta ISBN 9786070723551.
4. Cuadra Fernández Dolores (2ª edición actualizada 2017) Desarrollo de Bases de Datos. Casos prácticos desde el análisis a la implementación. México: RA-MA Editorial ISBN 9788499644257.
5. Crow, Norman; Laseau (2012) Visual Notes for architects and designers. New Jersey: John Wiley & Sons, Inc. ISBN 978-0442293345.
6. Fuentes Freixanet, Víctor Armando (2004). Clima y arquitectura. México: UAM, Unidad Azcapotzalco. Colección CAD Colección libros de texto y manuales de práctica: Serie material de apoyo a la docencia. ISBN 9789703102044.
7. Fuentes Freixanet, Víctor Armando (2004). Ventilación natural: cálculos básicos para arquitectura. México: UAM Azcapotzalco.
8. Fuentes Freixanet, Víctor Armando (2014). Mapas bioclimáticos de la República Mexicana. UAM Azcapotzalco.
9. García Chávez, José Roberto (1985) Arquitectura bioclimática y energía



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADÉMICO
EN SU SESIÓN NUM. 485

Norma Pondero López
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN	ESPECIALIZACION EN DISEÑO AMBIENTAL	3/ 3
CLAVE	1460055	SEMINARIO DE DISEÑO AMBIENTAL

solar: viento y arquitectura. México: UAM Azc.

10. García Chávez, José Robert (2000). Arquitectura y medio ambiente en la Ciudad de México: hacia un desarrollo sustentable del hábitat construido para el nuevo milenio. México: UAM Azc.
11. García Chavez, José Roberto Fuentes Freixanet, Víctor. (2005). Viento Y Arquitectura El Viento Como Factor De Diseño Arquitectónico. México: Trillas 3ra. Edición.
12. García Rincón, Luis F. (2007). Bases de datos: un enfoque práctico. México: Trillas ISBN 9789682478017.
13. González Reyna, Susana. (2005). Manual de investigación documental y redacción. Lenguaje, Pensamiento, Semántica. México: Trillas ISBN 9682472431.
14. Hermida Mondelo, Alexandre, Iglesias Fernández Inmaculada. (2014). Tratamiento básico de datos y Hojas de cálculo. Desarrollo básico de datos y hojas de cálculo. Madrid, España: Ideas Propias ISBN 9788498394788.
15. Méndez Ramírez, Ignacio. (2010). El protocolo de investigación. lineamientos para su elaboración y análisis. México: Trillas ISBN 9682441005.
16. Rivas Tovar, Luis Arturo. (2017). Elaboración De Tesis. Estructura y Metodología. México: Trillas. ISBN 9786071730459.
17. Sánchez Pérez Arsenio. (2007). Curso de redacción: Teoría y práctica de la composición y del estilo. México: Cengage Learning ISBN 9706868585.
18. Suarez-Iñiguez, Enrique. (2007). Cómo hacer la tesis: la solución a un problema. México: Trillas ISBN 9789682479601.
19. Quintela del Río, Alejandro "Estadística con hoja de Cálculo" Createspace Independent Pub United States of America 2015 ISBN 978-1514341377.
20. Umberto, Eco. (2001). Cómo se hace una tesis. México: Gedisa. ISBN 98474328969.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADÉMICO
EN SU SESION NUM. 485

Norma Tondero López
EL SECRETARIO DEL COLEGIO