



CARÁTULA DE ASIGNATURA

NOMBRE DE LA ASIGNATURA:

Seminario de Desarrollo Sustentable III

SIGLA:

TEÓRICA

X

H/S/S

4

CREDITOS

8

PRÁCTICA

4

8

DEPARTAMENTO:

Arquitectura

PRERREQUISITOS:

Seminario de Desarrollo Sustentable II

OBJETIVOS GENERALES: Al finalizar el curso el alumno será capaz de:

1. Compilar instrumentos de ecología, sociología, economía y marco jurídico en el ámbito del desarrollo urbano sustentable.
2. Discriminar instrumentos de ecología, sociología, economía y marco jurídico en el ámbito del desarrollo urbano sustentable.
3. Concluir la pertinencia de los instrumentos de ecología, sociología, economía y marco en el ámbito del desarrollo urbano sustentable.

TEMAS PRINCIPALES:

1. Ecosistemas urbanos: la relación entre la estructura urbana y el desempeño ambiental.
2. Visión social sobre los procesos de expansión y reconfiguración urbana y su relación con la especialización urbana y vocación económica.
3. Desarrollo urbano, competitividad y calidad de vida con base en modelos de econometría espacial.
4. Metodología para la instrumentación de un proyecto de planeación urbana.

BIBLIOGRAFIA GENERAL O BASICA:

Arbia, Giuseppe. *Spatial Econometrics: Statistical Foundations and Applications to Regional Convergence*. Berlín: Springer, 2006.
 Asamblea Legislativa Distrito Federal. *Ley de participación ciudadana del Distrito Federal*. México: Gobierno del Distrito Federal, 2010.
 Berkowitz, Alan R., Charles H. Nilon y Karen Hollweg. *Understanding Urban Ecosystems*, New York: Springer- Verlag, 2003.
 Duhau, Emilio y Angela Giglia. *Las reglas del desorden: habitar la metrópoli*. México: Siglo XXI Editores y UAM Azcapotzalco, 2008.
 Pérez Negrete, Margarita. *Santa Fe: ciudad, espacio y globalización*. México: Universidad Iberoamericana, 2010.

DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO QUE IMPARTE LA MATERIA

COMITÉ DE PLANES DE ESTUDIO