



UNAM

FACULTAD DE ARQUITECTURA  
LICENCIATURA EN URBANISMO

PROGRAMA DE TRABAJO

<b>LICENCIATURA EN URBANISMO</b> Cursos Obligatorios	<b>ÁREA DE CONOCIMIENTO:</b> PROYECTOS	<b>PERIODO ESCOLAR 2014-1</b>
---	---	-------------------------------

<b>Nombre de la Asignatura</b>	<b>Taller de urbanismo VI (Proyectos de visión)</b>					
<b>Asignatura precedente</b>						
<b>Asignatura subsecuente</b>						
<b>Nombre del profesor</b>	Pamela Ileana Castro Suárez Mario Enrique Reyes Pérez					
<b>Etapas de formación y semestre al que corresponde</b>	Integración profesional 8vo semestre					
<b>Horas asignadas para el curso</b>	4 hrs.			<b>Por semestre: 64 hrs.</b>		
<b>Horario en que se imparte</b>	Lunes	Martes	<b>Miércoles</b> <b>X</b>	Jueves	Viernes	Sábado
<b>Créditos</b>	4 créditos					

**Objetivos del curso**

**OBJETIVO GENERAL**

El estudio de este curso te permitirá desarrollar los elementos suficientes para identificar, planear, y realizar proyectos y obras estratégicas de impacto urbano metropolitano o regional para contribuir a lograr ciudades más seguras, sostenibles y competitivas.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

En este curso:

- Distinguirás los diferentes enfoques de la planeación urbana con el propósito de identificar las diferencias con el enfoque de planeación estratégica, y con ello puedas fundamentar el diseño de tu proyecto estratégico.
- Elaborarás argumentos espaciales de tipo morfológico, de accesibilidad, tránsito, transporte, infraestructura y estructura urbana, de normatividad urbana, sociales y económicos que sirvan para modelar su proyecto.
- Elaborarás un proyecto de gran visión o de escala urbana considerando los argumentos previos.
- Elaborar una idea económica del proyecto.

**Caracterización y enfoque académico del curso**

Enliste los elementos que se consideran para la acreditación así como la jerarquía de cada uno ellos.

1. Actividades de aprendizaje*	50%
2. Presentación oral de trabajo	5%
3. Participación en foro/discusión	10%
4. Trabajo final	35%

(\*) Incluye repentina, análisis de accesibilidad física, normatividad, estadístico, de agentes sociales y mapas de transporte, vialidad, infraestructura y equipamiento)

**Estrategias de enseñanza aprendizaje empleadas en el curso**

<b>Estrategias de enseñanza</b>	<b>Modo de empleo</b>
• Discurso expositivo-explicativo de las	Exposición de profesor

bases conceptuales de la planeación urbana.	
• Discusión en grupo o foro	Discusión en equipo
• Ejercicios de aplicación de los principios teóricos de la planeación estratégica.	Actividades de aprendizaje
• Participaciones en la solución de ejercicios prácticos, trabajo final y en clase.	Intervenciones de los alumnos

## Contenido temático

### Unidad 1. Planeación estratégica

1. Enfoques de la planeación urbana

### Unidad 2. Análisis de la zona específica

1. Accesibilidad física
2. Estructura física urbana
3. Estructura social (sociedad, economía y normatividad)

### Unidad 3: Participación social

1. Métodos participativos

### Unidad 4. Desarrollo de estrategia

1. Visión y objetivos de la propuesta
2. Estrategia
3. Idea económica

Calendario y programa de trabajo por sesión/ semanas de clase				
Semana	Temas y Contenidos	Actividades de enseñanza aprendizaje	Apoyos y Recursos Didácticos	Forma de evaluación
1	Unidad 1. Planeación estratégica 1. Enfoques de la planeación urbana  Preparación de campo	Mapa conceptual	Lecturas Internet y computadora Computadora. Blog de la clase y correo electrónico. Recursos de la web	
2	Visita de campo		Mapa de la zona	
3	Unidad 2. Análisis de la zona específica 1. Accesibilidad física 2. Estructura física urbana 3. Estructura social (sociedad, economía y normatividad)	Análisis sintáctico	Mapa del caso de estudio	
4		Análisis de transporte, infraestructura y equipamiento		
5		Análisis de la normatividad urbana, las condiciones sociales y económicas, y de mercado		
6	Unidad 3: Participación social 1. Métodos participativos 2. Identificación de agentes sociales	Preparación de participación		Reporte escrito Video
7		Preparación de video Video		
8	Síntesis de diagnóstico y desarrollo de la visión		Repentina	Desarrollo del tema
9	Unidad 4. Desarrollo de estrategia 1. Visión y objetivos de la propuesta 2. Estrategia	Visión y formulación de objetivos de la propuesta		Desarrollo del tema Mapas, tablas, imágenes, etc.
10		Desarrollo de estrategia:		
11		funciones, áreas y distribución espacial		
12		Presentación final de la propuesta		
13				
14	3. Idea económica	Evaluación económica		Proforma
15				
16	Gestión del proyecto			Diseño de mecanismo

<b>Bibliografía recomendada</b>	<p><b>UNIDAD 1</b></p> <p>Lectura 1.1 Segura, Alfons (1998) <i>Síntesis metodológica de la planificación estratégica</i>. El desarrollo urbano en el Mediterráneo. La planificación estratégica como forma de gestión urbana" Area Metropolitana de Barcelona, 1998. Disponible en: <a href="http://www.ajuntamentabrera.org/plaestrategic/arxiu/Sintesi_Metodologica.pdf">http://www.ajuntamentabrera.org/plaestrategic/arxiu/Sintesi_Metodologica.pdf</a></p> <p>Lectura 1.2 Gutiérrez Chaparro, Juan José (2000) Planeación estratégica en ciudades. Un modelo emergente para el Estado de México. Edo. México. Instituto de Administración Pública del Estado de México. Recuperado el 8 de marzo de 2012. Disponible en: <a href="http://www.iapem.org.mx/iapem/docs/libros/968-6452-38-9.pdf">http://www.iapem.org.mx/iapem/docs/libros/968-6452-38-9.pdf</a></p> <p>Lectura 1.3 Gutiérrez Chaparro, Juan José (2009) Planeación urbana en México: un análisis crítico sobre su proceso de evolución. <i>Urbano</i>, vol. 12, núm. 19, mayo, 2009, pp. 52-63. Universidad del Bío Bío, Chile. Recuperado el 15 de mayo de 2012. Disponible en: <a href="http://redalyc.uaemex.mx/pdf/198/19811644008.pdf">http://redalyc.uaemex.mx/pdf/198/19811644008.pdf</a></p> <p>Lectura 1.4 Yory, Carlos Mario (2000) La planificación estratégica y la participación de los actores sociales locales. <i>Interações Revista Internacional de desenvolvimento local</i>, No.1 Setembro, 31-40, Recuperado el 15 de mayo de 2012. Disponible en: <a href="http://www3.ucdb.br/mestrados/RevistaInteracoes/n1_yori.pdf">http://www3.ucdb.br/mestrados/RevistaInteracoes/n1_yori.pdf</a></p>
---------------------------------	---

## **Bibliografía complementaria**

### Lectura compl. 1.1

Fernández Güell, José Miguel (2006). Planificación estratégica de ciudades, Barcelona, Gustavo Gili.

[http://books.google.com.mx/books?id=LvLNRCPdSgC&pg=PA289&lpg=PA289&dq=Planificaci%C3%B3n+estrat%C3%A9gica+de+ciudades,+Barcelona,+Gustavo+Gili.&source=bl&ots=GBFCZuBf4z&sig=Mt9b\\_fIKbz6Ivp\\_uHPIRWcbvBrk&hl=es-419&sa=X&ei=h\\_b-UOXKCqew2gW\\_9YDoDQ&ved=0CDAQ6AEw](http://books.google.com.mx/books?id=LvLNRCPdSgC&pg=PA289&lpg=PA289&dq=Planificaci%C3%B3n+estrat%C3%A9gica+de+ciudades,+Barcelona,+Gustavo+Gili.&source=bl&ots=GBFCZuBf4z&sig=Mt9b_fIKbz6Ivp_uHPIRWcbvBrk&hl=es-419&sa=X&ei=h_b-UOXKCqew2gW_9YDoDQ&ved=0CDAQ6AEw)

### Lectura compl. 1.2

Pascual Esteve, Josep Maria (2001) De la planificación a la gestión estratégica de las ciudades. *Elements de debat territorial*, No. 13, Barcelona, Diputació Barcelona. Xarxa de municipis. Recuperado el 15 de mayo de 2012. Disponible en:

[http://www.diba.es/c/document\\_library/get\\_file?uuid=f9a3fd15-ef0b-4b58-94fb-8ed2f7e2ec45&groupId=431461](http://www.diba.es/c/document_library/get_file?uuid=f9a3fd15-ef0b-4b58-94fb-8ed2f7e2ec45&groupId=431461)

### Lectura compl. 1.3

Centro Internacional de Formación de la OIT (2004) Planificación estratégica urbana: conceptos y prácticas. Noticias Delnet, No. 33 Enero-Febrero 2004. Disponible en:

<http://www.bvsde.paho.org/bvsacd/cd57/planificacion.pdf>

### Video compl. 1.4

John R. Mullin (2012) Comprehensive Planning: Introduction and Planning Principles, Lincoln Institute of Land Policy LILP. Disponible en <http://leo.lincolninst.edu/course/view.php?id=21>

## **Enlaces para poder hacer los mapas conceptuales**

- Aplicaciones sugeridas para elaborar mapas conceptuales:
  - Free Mind <http://freemind.softonic.com/descargar>
  - CmapTools <http://cmap.ihmc.us/>
  - Mindmeister <http://www.mindmeister.com/es>
  - Cacao: <http://www.cacao.com>
  - Bubbl.us <https://bubbl.us/>

## **UNIDAD 2**

### Lectura 2.1

Reynoso, Carlos (2009) Sintaxis espacial - Teoría y práctica [Página Web Internet]. Argentina: Carlos Reynoso. 21 septiembre 2012. Recuperado el 10 de enero del 2012. Disponible en :

<http://carlosreynoso.com.ar/sintaxis-espacial/>

### Lectura 2.2

Mora, Rodrigo (2003) Comercio informal y estructura urbana periférica: una metodología de análisis de las ferias libres. *Boletín del Instituto de la Vivienda*, Diciembre, año/vol. 18, número 048, Universidad de Chile, Santiago, Chile, pp. 106-114. Recuperado el 29 de enero del 2010.

Disponible en: <http://redalyc.uaemex.mx/src/inicio/ArtPdfRed.jsp?iCve=25804808> o <http://www.revistas.uchile.cl/index.php/INVI/article/viewFile/8691/8493>

### Lectura 2.3

Hillier, B (2007) Chapter four Cities as movement economies en *Space is the machine: a configurational theory of architecture*. Space Syntax: London, UK, pp. 111-137.

<http://eprints.ucl.ac.uk/3881/>.

### Lectura 2.4

Molinero, Angel y Sánchez, Luis Ignacio (2005) Transporte público: Planeación, diseño, operación y administración, México, Universidad Autónoma del Estado de México. Recuperado el 12 de enero del 2013. Está disponible en:

<http://books.google.es/books?id=11R3sRgOZFAC&lpg=PA1&ots=9YXbmGUwhR&dq=an%C3%A1lisis%20de%20rutas%20de%20transporte&lr&hl=es&pg=PA1#v=onepage&q=an%C3%A1>

[http://www.sedesol.gob.mx/work/models/SEDESOL/Resource/1592/1/images/Guia\\_metodologica.pdf](http://www.sedesol.gob.mx/work/models/SEDESOL/Resource/1592/1/images/Guia_metodologica.pdf)

#### Lectura 2.5

Zentella, Juan Carlos y Bautista, Jessica (2010) *Guía metodológica para elaborar programas municipales de ordenamiento territorial*, México, SEDESOL. Recuperado el 12 de enero del 2013. Está disponible en:

[http://www.sedesol.gob.mx/work/models/SEDESOL/Resource/1592/1/images/Guia\\_metodologica.pdf](http://www.sedesol.gob.mx/work/models/SEDESOL/Resource/1592/1/images/Guia_metodologica.pdf)

#### Lectura 2.6

Programas de Desarrollo Urbano. Programas delegacionales. Recuperado el 12 de enero del 2013. Está disponible en:

<http://www.seduvi.df.gob.mx/portal/index.php/planes-delegacionales-y-parciales>

#### Lectura 2.7

Ferro, Alejandro y Casas de Alba, Eduardo (2010) Metodología para analizar la normatividad urbana y ambiental aplicable a los patrones de ocupación de territorio en la Ciudad de México, México, Centros de Estudios Jurídicos y Ambientales, A.C. Recuperado el 12 de enero del 2013. Está disponible en:

<https://www.google.com.mx/search?q=marco+normativo+urbano+del+D.F.&ie=utf-8&oe=utf-8&aq=t&rls=org.mozilla:en-US:official&client=firefox-a>

### Enlaces para recursos para poder hacer las actividades

- Aplicaciones sugeridas para elaborar mapas conceptuales:
  - Depthmap <https://github.com/SpaceGroupUCL?tab=repositories>
  - Manual de Depthmap v13 for Depthmap 10.14 <https://github.com/SpaceGroupUCL/Depthmap/tree/master/docs>
- Aplicaciones sugeridas para la normatividad:
  - Programas delegacionales (cartas) <http://www.seduvi.df.gob.mx/portal/index.php/planes-delegacionales-y-parciales.html>
  - Normas generales de ordenamiento [http://www.seduvi.df.gob.mx/portal/index.php?option=com\\_content&view=article&id=153&Itemid=89](http://www.seduvi.df.gob.mx/portal/index.php?option=com_content&view=article&id=153&Itemid=89)
  - Procuraduría Ambiental y del Ordenamiento Territorial D.F. (PAOT). Programas delegacionales (gacetas) <http://www.paot.org.mx/index.php?module=paginas&func=display&pageid=187>
  - Asamblea Legislativa del D.F. Programas delegacionales (gacetas) <http://www.aldf.gob.mx/programas-107-6.html>

### UNIDAD 3

#### Lectura 3.1

Ministry for the Environment: Manatū Mō Te Taiao (1998 - 2013) Sección 2: Herramientas de participación comunitaria (Sección 2: Community Participatory Tools. *Urban Design Toolkit*. Recuperado en marzo 2009. Disponible en: <http://www.mfe.govt.nz/publications/urban/urban-toolkit-2009/html/page5.html#design>. Referencia: ME 922. Se puede bajar el archivo completo de la publicación o se puede leer online.

#### Lectura 3.2

Software para editar sonidos AUDACITY. Deberás descargar el software en la red. Ver video sobre tutorial del software.

#### Lectura 3.3

Software para editar videos WINDOWS MOVIE MAKER. Deberás descargar el software en la red.

### Enlaces para poder hacer el video

- instrumentos de captación de video y sonido
  - Imágenes 14 sitios: Pixlr, mege Chef, Picresize, Pikifx, Easycropper, Foto Flexer, Fix Picture, Phixr, Pixenate, Pixier.us, ResizR, Dosize, Splashup, Snipshot, <http://www.kabytes.com/disenio/sitios-para-editar-fotos-facil-y-gratis/>
  - Software para editar sonidos Audacity <http://audacity.sourceforge.net/?lang=es>
  - Software para editar videos Movie Maker <http://www.microsoft.com/spain/windowslive/moviemaker.aspx>

## UNIDAD 4

### Lectura 4.1

Jef Van den Broeck (2008) Strategic Spatial Planning and Strategic Projects. A transformative practice, 44th ISOCARP Congress 2008. Recuperado el 5 de Julio del 2010. Está disponible en: [http://www.isocarp.net/Data/case\\_studies/1658.pdf](http://www.isocarp.net/Data/case_studies/1658.pdf)

### Lectura 4.2

ONU (2008) First steps towards strategic urban planning, ONU Somalia office, Recuperado el 21 de Septiembre del 2009. Está disponible en: <http://www.unhabitat.org/.../getElectronicVersion.asp?>

### Lectura 4.3

European Spatial Development Perspective (1999) Towards Balanced and Sustainable Development of the Territory of the EU. European Communities, 1999, Italia, Recuperado el 25 de Febrero del 2010. Está disponible en: [http://ec.europa.eu/regional\\_policy/sources/docoffic/official/reports/pdf/sum\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/regional_policy/sources/docoffic/official/reports/pdf/sum_en.pdf)

### Lectura 4.4

De la Espriella, Carlos (2007) Designing for equality: Conceptualising a tool for strategic territorial planning, Habitat International, Elsevier, 31, 317-332. Recuperado el 22 de Octubre del 2007. Está disponible en: <http://lup.lub.lu.se/luur/download?func=downloadFile&recordId=630008&fileId=630052>

### Lectura 4.5

Goodbody Economic Consultants (2003) Transport and Regional Development, Goodbody Economic Consultants, Dublin, . Recuperado el 21 de Febrero del 2010. Está disponible en: <http://www.irishspatialstrategy.ie/docs/pdf/Transport%20and%20Regional%20Development.pdf>

Semestre del 28 de enero al 24 de mayo de 2013

**Vacaciones** 25 al 29 de marzo

Exámenes: 27 de mayo al 7 de junio

Clases del semestre: 16 clases.

Cuenta de correo electrónico: [tallerurbanismo62012@gmail.com](mailto:tallerurbanismo62012@gmail.com)

Blog del grupo: **Proyectos de visión - 8 sem. Lic Urbanismo UNAM**

<http://proyectosdevision.blogspot.mx/>

Cuenta Dropbox: cuenta: [tallerurb62012@gmail.com](mailto:tallerurb62012@gmail.com)

Se deben inscribir al blog para estar como seguidores y desde allí poder enviar sus trabajos y tareas.

**NOMBRE DEL PROFESOR: DRA. PAMELA ILEANA CASTRO SUAREZ Y MTRO. MARIO ENRIQUE REYES PÉREZ**  
**FECHA: 30 DE ENERO DE 2013.**