



INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL  
 SECRETARIA DE INVESTIGACION Y POSGRADO  
 DIVISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO  
 FORMATO GUIA PARA REGISTRO DE ASIGNATURAS

Hoja 1 de 4

I. DATOS DEL PROGRAMA Y LA ASIGNATURA

1.1 NOMBRE DEL PROGRAMA: Maestría en Ciencias en Estudios Ambientales y de la Sustentabilidad

1.2 COORDINADOR DEL PROGRAMA:

1.3 NOMBRE DE LA ASIGNATURA: Estudio de la relación urbanización - ambiente

1.4 CLAVE: 09B5779 (Para ser llenado por la CGPI)

1.5 TIPO DE ASIGNATURA:

OBLIGATORIA	<input type="checkbox"/>	OPTATIVA	<input checked="" type="checkbox"/>
SEMINARIO	<input type="checkbox"/>	ESTANCIA	<input type="checkbox"/>

1.6 NUMERO DE HORAS:48

TEORIA	<input type="text" value="3"/>	PRACTICA	<input type="text" value="0"/>	T-P	<input type="checkbox"/>
--------	--------------------------------	----------	--------------------------------	-----	--------------------------

1.7 UNIDADES DE CREDITO:

1.8 FECHA DE LA ELABORACION DEL PROGRAMA DE LA ASIGNATURA:

07	08	2008
d	m	a

1.9 SESION DEL COLEGIO DE PROFESORES EN QUE SE ACORDO LA IMPLANTACION DE LA ASIGNATURA:

SESION No.	XV EXTRA ORD	FECHA:	28	10	2008
			d	m	a

1.10 FECHA DE REGISTRO EN SIP:

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
d	m	a

(Para ser llenado por la SIP)

II. DATOS DEL PERSONAL ACADEMICO

2.1 COORD. ASIGNATURA: Dr. Enrique Pérez Campuzano CLAVE: 4878EA-06

2.2 PROFR. PARTICIPANTE: CLAVE:



Hoja 2 de 4

### III. DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE LA ASIGNATURA

#### III.1 OBJETIVO GENERAL:

El alumno analizará la relación existente entre la urbanización y el ambiente

#### Objetivos Particulares

- 1) El Alumno identificará, analizará y discutirá las principales corrientes de pensamiento que abordan la temática urbana y su relación con el ambiente
- 2) El alumno conocerá el impacto ambiental de la urbanización mundial a partir de la revolución industrial
- 3) El alumno conocerá, discutirá y evaluará las principales propuestas de solución que los gobiernos, a distintos niveles, han puesto en operación para disminuir los impactos ambientales de la urbanización.

#### III.2 DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO

TEMAS Y SUBTEMAS	TIEMPO (horas)
<b>Tema I. Introducción al estudio de lo urbano</b>	15
I.1. Marx y la Ciudad Capitalista I.2. Weber: Racionalización, Burocracia y Ciudad I.3 Durkheim: La Ciudad y la Anomia I.4 La Escuela de Chicago: Los Primeros Estudios sobre la Ciudad I.5 La Escuela Francesa de Sociología Urbana: Henry Lefebvre I.6 La Teoría Social Latinoamericana: Una Visión desde lo Urbano I.6 ¿Nueva Ciudad-Nuevas Teorías Urbanas?: La Escuela de California	
<b>TEMA II. Urbanización en el Mundo: Impactos Medioambientales</b>	9
II. 1 El Inicio de la Urbanización Acelerada: El periodo 1800-1940 II. 2 La Urbanización Acelerada: 1940-2000 II. 3 Impactos Ambientales de la Urbanización Mundial	
<b>TEMA III. Urbanización en Latinoamérica: Impactos Medioambientales</b>	12
III.1 El Papel de América Latina en el Proceso de Urbanización III.2 El Crecimiento Acelerado de las Ciudades en América Latina (1940-1970) III.3 Crisis Económica y Desaceleración del Crecimiento (1980-2000) III.4 Crecimiento Espacial e Impactos Ambientales en las Ciudades Latinoamericanas III.5 Pobreza y Medio Ambiente en las Ciudades Latinoamericanas III.6 Urbanización, Pobreza y Servicios Públicos. Una Visión Medioambiental	
<b>TEMA IV. Políticas Urbanas y Medio Ambiente. Algunas Propuestas de Solución</b>	12
V.1 Gestión Urbana. Algunos Aspectos Teóricos V.2 El Papel de los Municipios en la Solución de los Problemas Ambientales V.3 Crecimiento Económico vs Impactos Ambientales. El debate Actual de las Políticas Urbanas V.4. Gestión Metropolitana ¿Una solución?	





### III.3 BIBLIOGRAFIA UTILIZADA EN LA ASIGNATURA

- Bassols, Mario y Patrice Mele (coords) (2001). Medio Ambiente, Ciudad y Orden Jurídico. México, UAM.
- Borja, Jordi y Manuell Castells (2002). Local y Global. La Gestión de las Ciudades en la era de la información. México, Taurus.
- Bassols, Mariol (2006). "Sociología Urbana ¿En Búsqueda de Identidad?", en De la Garza, Enrique (coord). Tratado Latinoamericano de Sociología. México. Anthropos y UAM-I
- Bugliarello, George (2006). "Urban Sustainability: Dilemmas, Challenges and Paradigms", Technology in Society, 28(1-2).
- Bulkeley, Harriet (2003). Cities and Climate Change: Urban Sustainability and Global Environmental Governance. New York, Routledge.
- Castells, Manuel (1974). La cuestión urbana, México, Siglo XXI Editores.
- Cohen, Barney (2006). "Urbanization in Developing Countries: Current Trends, Future Projections, and Key Challenges for Sustainability", Technology in Society, 28(1-2).
- Durkheim, Émile (1973). La división social del trabajo, Argentina, Schapire.
- Germani, Gino (1988). "La ciudad como mecanismo integrador", en Bassols, Mario (comp.). Antología de Sociología Urbana, México, UNAM.
- Gordon, David (1990). Green Cities. Montreal, BlackRose Books.
- Higuera, Ester (2006). Urbanismo Bioclimático. España, Gustavo Gili.
- K' Akumu, O. A. (2007). "Sustain No City: An Ecological Conceptualization of Urban Development", City, 11(2).
- Krueger, Rob y Lydia Savage (2007). "City-Regions and Social Reproduction: A Place for Sustainable Development?", International Journal of Urban and Regional Research, 31(1).
- Lefebvre, Henri (1978). El derecho a la ciudad, España, Península
- Lezama, José Luis (2006). Medio Ambiente, Sociedad y Gobierno. La Cuestión Institucional. México, COLMEX.
- Lezama, José Luis (2004). La Construcción Social y Política del Medio Ambiente. México, COLMEX.
- Lezama, José Luis (2002). Teoría Social, Espacio y Ciudad. México, COLMEX.
- Marx, Karl (1975). El Capital, México, Siglo XXI Editores.
- Nas, P.J.M y M. Venna (1998). "Towards Sustainable Cities: Urban Community and Environment in the Third World", International Journal of Anthropology, 13(2).
- Nakazawa, Hideo (2006). "Between the Global Environmental Regime and Local Sustainability: A Local Review on the Inclusion, Failure and Reinventing Process of the Environmental Governance", International Journal of Japanese Sociology, 15(1).
- Pace, María Di (2004). Ecología de la Ciudad. Argentina, Universidad Nacional General de Sarmiento-Prometeo Libros
- Park, Robert, E. Burgess y Roderic McKenzie (1967). The city, EUA, The University of Chicago Press.
- Parnell, Susan, David Simon y Coleen Vogelt (2007). "Global Environmental Change: Conceptualising the Growing Challenge for Cities in Poor Countries", Area, 39(3).
- Salas, Raymundo (1992). La Ciudad de México. Esbozo de sus Problemas Ambientales. México, Ed. De la Viga.
- Sassen, Saskia (2000). Cities in a World Economy, EUA, Pine Forge Press.
- Schteingart, Martha y Clara Salazar (2005). Expansión Urbana, Sociedad y Medio Ambiente. México, COLMEX.
- Simon, David (2007). "Cities and Global Environmental Change: Exploring Links", The Geographical Journal, 173(1).

- UN-HABITAT (2004). "Sustainable Cities Programme: A Joint UN-HABITAT-UNEP Facility on the Urban Environment with Participation on the Dutch Government", Annals of the New York Academy of Sciences, 1023.
- Varis, Olli (2006). "Megacities, Development and Water", Water Sources Development, 22(2).
- Weber, Max (1984). "La dominación no legítima", en Economía y Sociedad, México, FCE.

#### III.4 PROCEDIMIENTOS O INSTRUMENTOS DE EVALUACION A UTILIZAR

La calificación final del alumno(a) será el resultado de los siguientes criterios

a) Trabajo Final: 60% del total

b) Participación en Clase: 15%

c) Exposición Frente a Grupo (al menos dos ocasiones): 25%



SECRETARIA DE EDUCACION  
PUBLICA  
INSTITUTO POLITÉCNICO  
NACIONAL  
CITEMA 9  
SUBDIRECCION  
ACADEMICA