



Universitat Autònoma de Barcelona

TITULACIÓ: Ciències ambientals
NOM DE L'ASSIGNATURA: 23851 Economia territorial
CURS: 2004/2005
CRÈDITS: 6

PROFESOR: Ivan Muñiz

TEMA 1: URBANISMO Y FORMA URBANA

El urbanismo moderno

Los antecedentes del urbanismo moderno: Ildefons Cerdà
La ciudad jardín de Howard
Geddes y el planeamiento regional
El funcionalismo de Le Corbusier
La ciudad de la autopista de Wright

El urbanismo posmoderno

El neoracionalismo
El neoclasicismo
El contextualismo
Planeamiento crítico, ecológico y sostenible
Regionalismo y urbanismo defensivo
El posmodernismo: un balance

Supermodernismo

La arquitectura supermoderna
La corriente supermoderna en Holanda
Urbanismo supermoderno

TEMA 2. ECONOMIA Y FORMA URBANA

El modelo de *bid-rent*

El modelo de *bid-rent* para las industrias
El modelo de *bid rent* para las familias
La curva de *bid rent* envolvente
Intensidad de uso del suelo y densidad

El modelo de ciudad monocéntrica

Los supuestos y equilibrios
Predicciones

La función de densidad residencial

La función exponencial
Las críticas

La función de densidad de empleo

La función exponencial
Las críticas

TEMA 3. POLARIZACION, CAPITAL SOCIAL Y SEGREGACIÓN: LOS PROBLEMAS SOCIALES DE LA CIUDAD POSTINDUSTRIAL.

Polarización

Ciudades globales-ciudades duales
Las tesis de Saskia Sassen
Mismatch espacial
Las políticas de bienestar, salario mínimo y consumo público

Comunidad y capital social: *trust*

Definición
La pérdida de capital social en la ciudad postindustrial
Urbanismo y capital social
Capital social, comunidad y distritos industriales

Segregación

Definición y medida
Enfoques tradicionales de la sociología
La escuela de Chicago
Análisis de áreas sociales y análisis factorial
El enfoque étnico-cultural
Las tres teorías de Glaeser et al (1997) de la formación del ghetto negro en los USA
Puerto de entrada
Acción colectiva
Racismo descentralizado

Las teorías económicas de la segregación
Derivaciones del modelo monocéntrico: Alonso-Mills-Muth
Interdependencias en la función de utilidad
Externalidades: entorno, servicios y sistema educativo
Filtro urbano
Fiscalidad

Segregación en las ciudades norteamericanas y europeas

TEMA 4. SOSTENIBILIDAD URBANA

Definiciones de sostenibilidad urbana

Sostenibilidad global
Planificación regional sostenible
Sostenibilidad social

Forma urbana y sostenibilidad

¿Ciudad compacta = ciudad sostenible?
Suelo ocupado
Consumos energéticos residenciales
Transporte urbano

Huellas ecológicas

Definición
Cálculo
Ejemplos

EVALUACIÓN: examen y dos ensayos cortos

MATERIAL DEL CURSO: Apuntes y bibliografía seleccionada