



Universitat Autònoma de Barcelona

**TITULACIÓ:** Ciències ambientals  
**NOM DE L'ASSIGNATURA:** 23851 Economia territorial  
**CURS:** 2002/2003  
**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