

# Programa Introducción al Urbanismo

Grupo: 3°C Curso 02/03

## UT 1 La ciudad y el territorio

1.1 El urbanismo. Definición y enfoque de su enseñanza

1.1.1 Los orígenes del urbanismo

— Ciudad y urbanización. Los problemas de la metrópoli industrial

— La sistematización de la disciplina

— Del análisis urbano a la proyectación de la ciudad

— Otras aproximaciones al conocimiento de la ciudad

1.1.2 La enseñanza del urbanismo

— En otras escuelas de arquitectura

— En la organización del plan de estudios de la ETSAV. Los contenidos de las asignaturas troncales y las asignaturas optativas

— En el enfoque del programa de Introducción al Urbanismo

1.1.3 La organización del curso introductorio

— El contenido de las lecciones teóricas

— Los ejercicios prácticos de análisis: La ciudad a través de sus cartografías

— El ejercicio de las analogías utópicas del crecimiento urbano

— La introducción al Proyecto Urban

1.2 La ciudad dibujada. Las cartografías urbanas y territoriales

1.2.1 La representación del espacio

— Atlas y mapas antiguos. La cartografía holandesa de los ss. xvi y xvii. Los Theatri Orbis Terrarum

— La cartografía al detalle. Planos del s. xviii del territorio valenciano

— Los planos militares. Las cartografías francesas. El plano del Estado Mayor del Ejército (1882). Los mapas de itinerarios del Depósito de la Guerra

1.2.2 La representación de la ciudad

— El Civitatis Orbis Terrarum de Georg Braun y Frans Hogenberg

— Los planos perspécticos de Turgot, Teixeira y Tosca

— Las cartografías de inventario. Los planos catastrales

— Perspectivas de la ciudad. Las vistas de Wijngaerde, Guesdon y Laborde

### 1.2.3 Las cartografías urbanas modernas

— Las cartografías descriptivas modernas. Los planos de Francisco Coello y el diccionario geográfico de Madoz

— Los planos geográficos E. 1/50 000

— Los planos fotogramétricos

— Los Sistemas de Información Territorial

### 1.2.4 La lectura del plano y el análisis de la ciudad

— Los ámbitos y escalas

— La selección de elementos de representación

— La orientación como predisposición

— Las cartografías propositivas, el planeamiento

### 1.2.5 Otras fuentes para el conocimiento de la ciudad

— Los relatos de viajeros

— Los protocolos notariales

— Los documentos administrativos

— Las guías urbanas

## 1.3 El análisis morfológico. Tipología, estructura y paisaje

### 1.3.1 Tipología arquitectónica y morfología urbana

— La forma urbana. El espacio público y el espacio privado

— El concepto de tipo. De la tipología edilicia a la morfología urbana

— El análisis de las unidades elementales. Clasificación, jerarquía y tipología

### 1.3.2 La estructura del espacio urbano

— El concepto de estructura

— Los elementos de estructura y las estructuras del crecimiento

— La imagen de la ciudad y el territorio. El paisaje

### 1.3.3 El proceso de urbanización

— Las secuencias del crecimiento urbano: Parcelación-Urbanización-Edificación

— El crecimiento como transformación

— Los escenarios de la ciudad contemporánea. La ciudad difusa. Procesos de densificación y renovación urbana

### 1.3.4 Para el análisis morfológico y estructural del territorio

— Elementos de la forma del territorio. Los ambientes

- Las unidades de paisaje

- Los enclaves singulares

- Las áreas funcionales

#### 1.4 Planos, planes y ordenanzas. La formación de una idea de ciudad

##### 1.4.1 La idea de ciudad y el proyecto de ciudad

- El plano regulador como documento de proyecto y documento administrativo

- El plano como idea de ciudad

- La teoría de los ciclos de ideación y construcción de la ciudad

##### 1.4.2 Las ordenanzas como instrumento de proyectación urbana

- Evolución de las regulaciones sobre la edificación en la ciudad

- La ordenanza como mecanismo de proyectación

- Las ordenanzas de la edificación

- Las ordenanzas de la calle

- Las ordenanzas de uso

- Las condiciones de edificabilidad

##### 1.4.3 El planeamiento urbano y la administración del urbanismo

- El régimen jurídico de la propiedad del suelo

- Las ordenanzas de policía urbana

- La normativa sobre planos geométricos y alineaciones

- Las leyes de Ensanche y la legislación sobre saneamiento y mejora de las poblaciones

- La superación de la regulación decimonónica. La legislación administrativa local

- La legislación urbanística y la actividad de planeamiento urbano

- La ordenación del territorio

- La situación actual de la administración del urbanismo

## UT 2 El centro histórico

### 2.1 La ciudad antigua

#### 2.1.1 La ciudad medieval

- El origen de la ciudad medieval como explicación de su forma

- Valencia, fundación romana. Otras ciudades: Zaragoza y Barcelona

- Las centuriaciones, organización estructural del territorio. Castellón de la Plana y Valencia

- El espacio urbano de la ciudad medieval: continuidad, complejidad, jerarquización y capacidad de transformación

#### 2.1.2 Las utopías renacentistas. La ciudad ideal

- La cultura del humanismo
- Del espacio agregado de la ciudad gótica al espacio sistema de la ciudad renacentista
- El orden geométrico. La ciudad Albertiana
- Los recintos fortificados: Francisco di Giorgio Martini
- Perspectivas urbanas del Renacimiento

#### 2.1.3 La geometría como orden natural. El espacio perséptico de la ciudad barroca

- Regularidad, orden perséptico y ambientación urbana
- El monumento y la ciudad. El orden escénico de la ciudad barroca
- El recorrido como estructuración de la ciudad. La ciudad procesional. La Roma de Sixto V
- La horizontalidad contra verticalidad. La catedral gótica y el palacio barroco en la ciudad

#### 2.1.4 La retícula, expresión de un orden

- Las ciudades de nueva fundación. Orden estructural y sistematización del trazado
- Las bastidas francesas: Montpanzier
- La ciudad teocrática: las reducciones jesuíticas. Un paradigma formal
- Colonización y nuevas ciudades, la sujeción a un programa modelo. La retícula española

### 2.2 La ciudad heredada. Las transformaciones del centro histórico de Valencia

#### 2.2.1 La ciudad reconquistada. Elementos para un análisis de la estructura de la ciudad antigua

- Valencia árabe. Muralla, arrabales y atzucats
- Acequias, huertos y jardines. El arrabal de Ruzafa
- El crecimiento radiocéntrico de la ciudad cristiana
- Vías radiales y centros urbanos: La calle Caballeros, la plaza de la Virgen y la plaza de Tetuán

#### 2.2.2 La ciudad que crece sobre sí misma

- Los procesos de reedificación de la primera mitad del s. xix. La eliminación de los fossars. Densificación y creación de nuevos espacios urbanos.
- Homogeneidad morfológica y segregación social
- Tipologías de la residencia en la ciudad antigua. De la casa menestral al palacio urbano y a la casa de renta

#### 2.2.3 Cambios funcionales y espacios vacíos. Valencia y las poblaciones de su área

- El perfil de la ciudad amurallada

- Las funciones urbanas y la estructura de la ciudad
- La ciudad tomada. El ferrocarril, los accesos y los cuarteles
- El nuevo centro burocrático. La plaza de Tetuán

### 2.3 Morfologías de la ciudad antigua

#### 2.3.1 Tipos de asentamiento y forma de la ciudad en el medioevo. Las características del espacio urbano de la ciudad medieval

- Los tipos de ciudades medievales. La sistematización morfológica de Piccinato
- Las ciudades de nueva fundación: Vila-real
- La ciudad guarnición: Morella
- La ciudad reconstruida: Xàtiva
- La ciudad conventual: Orihuela

#### 2.3.2 La ciudad amurallada

- La ciudad desde la arquitectura. La imposición de un orden formal
- El espacio público de la ciudad barroca. Calles, plazas y monumentos
- Las plazas de París
- La idea de tipología edificatoria. El papel de las Academias
- Espacio público-espacio privado. Los states ingleses

#### 2.3.3 La ciudad ilustrada

- La ciudad como paisaje y el paisaje desde la ciudad. Bath
- La idea de repetición y el crecimiento por partes. Edimburgo, el plan de Craig (1767)
- La sistematización de la obra pública, las infraestructuras, los servicios y la organización del crecimiento
- Nuevos barrios, nuevas ciudades. El barrio de la Magdalena del Ferrol, la Barceloneta y el Cabañal

### 2.4 De ciudad antigua a centro histórico

#### 2.4.1 La creación de la ciudad burguesa. La Reforma Interior

- Un nuevo orden urbano para la calle. La estratificación social de la casa
- El precedente de Nash. Regents Street
- El París de Haussmann

#### 2.4.2 La importación del modelo

- De ciudad antigua a centro histórico. La ciudad saneada
- La Reforma Interior del casco antiguo de Barcelona. La propuesta de Cerdá y la de Baixeras

— Otros ejemplos de Reforma Interior

#### 2.4.3 La Reforma Interior en Valencia

— La obsesión de la accesibilidad. Los planes de Reforma Interior para el centro histórico de Valencia. El plano de Ferrer, las propuestas de Aymamí y Goerlich

— El ejemplo de la calle de la Paz

— Otras reformas urbanas. La operación de nueva centralidad. La plaza del Ayuntamiento y el barrio de Pescadores

— La lección del Mercado Central. Nueva arquitectura y nueva ciudad para un espacio antiguo

— El centro histórico en la ciudad metropolitana. El planeamiento parcial de los años cuarenta

#### 2.5 Conservación y renovación. Las intervenciones contemporáneas en los centros históricos

##### 2.5.1 La ciudad antigua en la estructura metropolitana

— La cuestión del centro histórico. Políticas urbanísticas y doctrina contemporánea

— El proceso de degradación material y social

— Centralidad y terciarización

— Destrucción o rehabilitación

— El problema de la accesibilidad

##### 2.5.2 El planeamiento para la conservación

— Del inventario del patrimonio a la actuación integral

— Los catálogos y niveles de protección

— Los planes especiales de protección. Madrid, Barcelona y Valencia

— Los programas de renovación urbana. Alcoy, Morella, Alicante y Valencia

##### 2.5.3 Los proyectos de reurbanización y reedificación

— La renovación de las arquitecturas

— El tratamiento del espacio público

— Estrategias de reactivación funcional y control de actividades

### UT 3 El ensanche

#### 3.1 La ciudad moderna

##### 3.1.1 Crecimiento urbano en la era del maquinismo

— La cuestión del alojamiento obrero y la crisis de la ciudad antigua

— El ferrocarril y la ciudad. El desarrollo de los medios de transporte

— La mejora de la red de carreteras y caminos

— La preocupación por la higiene y la salubridad de las poblaciones

### 3.1.2 La Teoría general de la urbanización: Higienismo y movilidad

— Ildefonso Cerdá, reflexión y sistematización de la ciudad. La Teoría general de la urbanización, primer tratado moderno de urbanismo

— La legislación de Ensanche y mejora de las poblaciones

— El concurso del Ensanche de Barcelona. Valoración y contraste de las diferentes soluciones

### 3.1.3 La ciudad frente al territorio. El caso de Valencia

— El derribo de las murallas y la discusión de una idea de ciudad

— El crecimiento por anexión

— El crecimiento por extensión

— El crecimiento por enlace

## 3.2 Los ensanches de la Comunidad

### 3.2.1 La extensión de la ciudad antigua

— El crecimiento por yuxtaposición

— Las barriadas extramuros al oeste

— Trazados ferroviarios e invariantes estructurales del ensanche

— El barrio de Benalúa de Alicante

— Valencia. El ensanche de Monleón, Calvo y Sancho (1858)

### 3.2.2 El Ensanche de 1884

— La organización del trazado de las vías del ensanche al sureste. La calle Cirilo Amorós

— El trazado de las Grandes Vías como cruz generadora de la retícula

— Las transformaciones inducidas en la ciudad antigua

— La incorporación de los núcleos antiguos

— El nuevo centro urbano y la descomposición del Ensanche

### 3.2.3 El Ensanche de 1907

— La definición del modelo radiocéntrico. El proyecto de Meseguer para el camino de Tránsitos

— La ciudad centripeta. El crecimiento del Ensanche. La propuesta de Mora (1907)

— Trazados viarios y territorio periurbano

— La contracción del Ensanche. La reforma de 1924. El Ensanche frente a la emergente periferia urbana

— Las postrimerías de un orden. La propuesta de Goerlich de 1939

### 3.2.4 Los otros ensanches

- Los Planos Geométricos de Alcoy (1849), Alicante (1853) y Sueca (1860)
- El Ensanche de Enrique Vilaplana y Teodoro Balaciart para Alcoy (1874)
- El Ensanche de Alicante de González Altés (1897)
- El Ensanche para Gandía de Arnau y Ferreres (1880)

### 3.3 La morfología del ensanche

#### 3.3.1 El Ensanche de Barcelona como modelo

- Constantes estructurales y compositivas de los Ensanches. Barcelona, Madrid, Cartagena, San Sebastián, Bilbao y Valencia
- El trazado y la ordenanza, morfología urbana y tipología de la edificación para una nueva forma de crecimiento urbano
- Mecanismos de gestión y dispositivos administrativos. La reparcelación y las Comisiones de Ensanche
- Las ordenanzas del Ensanche y los procesos de densificación de la manzana
- El ensanche como crecimiento ilimitado, como fórmula convencional de crecimiento. Isotropía e implantación territorial. Nucleización y equipamientos. Ordenación racionalista de tipos y usos
- Las escalas del ensanche. La proporción respecto de la ciudad antigua. Las dimensiones de la manzana. La forma de inserción de los tipos singulares

#### 3.3.2 La ciudad desde el espacio público

- La ciudad desde la calle: Eugène Hénard
- Los parques y el espacio verde. Ch. Forestier
- El plan de Enlaces para Barcelona. Leon Jaussely, 1904
- Las exposiciones universales
- Valencia. La Exposición Regional de 1909

### 3.4 La extensión de las ciudades capitales. La Gran Ciudad

#### 3.4.1 El urbanismo centroeuropeo

- El problema residencial de la gran ciudad. El caserón de alquiler (mietskaserne)
- El zonning. La ordenación por partes de la ciudad. Frans Adicke, Frankfurt, 1891
- La periferia urbana con regla y compás. Joseph Stübben y el plan de Colonia de 1880
- El urbanismo según sus fundamentos artísticos. Camilo Sitte, 1889
- Calles rectas o calles curvas. Henrici versus Stübben
- Los planes de Munich, Hamburgo y Colonia 1892-1922

#### 3.4.2 La herencia académica



- Axialidad y simetría. Die Großstadt 1911. Otto Wagner
- La city beautiful. El Plan de Burham para Chicago
- 3.4.3 La ciudad desde la residencia y el trabajo
  - La transición hacia la ciudad contemporánea
  - La ciudad desde la manzana de casas. El Amsterdam Sur de H. P. Berlage (1915)
  - La ciudad industrial de Tony Garnier
- 3.4.4 La construcción de la América urbana. La retícula generadora
  - El caso de Nueva York
  - El caso de Buenos Aires
- 3.5 El ensanche hoy
  - 3.5.1 El Ensanche en el conjunto de la metrópoli
    - El ensanche como nuevo centro urbano. La pérdida del valor residencial
    - Los procesos de terciarización y control de usos
    - El tapiz de Penélope. La renovación urbana en el ensanche
    - La reserva de los patios de manzana
    - El ensanche como centro histórico. Conservación y cambios tipológicos en la edificación
  - 3.5.2 El ensanche como patrón de crecimiento
    - La manzana cerrada como forma de agregación de las edificaciones, su valor actual
    - Madrid, los nuevos ensanches
  - 3.5.3 El territorio del ensanche. Valencia
    - Los nuevos centros urbanos de 1958 a la actualidad
    - Los centros comerciales, una transformación. Los mercados de Colón y Abastos
    - El Parque Central, un tema secularmente pendiente

## UT 4 La periferia urbana

- 4.1 La ciudad contemporánea
  - 4.1.1 Desarrollo económico y crecimiento. La ciudad metrópoli
    - El crecimiento acelerado en las metrópolis industriales
    - El problema de la vivienda. La opción de la alta densidad
    - Cambios tecnológicos, estandarización y producción masiva
  - 4.1.2 La ciudad funcionalista

- La vivienda racional. La arquitectura moderna y la ciudad vertical
- La segregación de usos y actividades. La ciudad como organismo eficiente
- Los CIAM y los principios de la Carta de Atenas
- El tráfico y la ciudad
- 4.1.3 Infraestructuras y urbanización. Intervención pública
  - El desarrollo de las infraestructuras territoriales, hacia la ciudad de las redes
  - La zonificación como instrumento básico de planeamiento
  - El control del mercado del suelo y la vivienda. El papel del sector público y las políticas de planificación del desarrollo
  - El urbanismo como práctica administrativa, la generalización del planeamiento.
  - El crecimiento poligonal
  - Los procesos de urbanización fuera del control administrativo. Infravivienda y urbanización marginal
- 4.2 La Valencia metropolitana
  - 4.2.1 La ordenación del territorio metropolitano
    - La definición de un nuevo modelo de ciudad. El Plan General de Valencia y su Cintura (1946)
    - La reconsideración del modelo, la adaptación a la Solución Sur de 1966
    - Infraestructuras y definición del territorio metropolitano
    - La expulsión de la industria a la corona metropolitana
    - La contracción y crisis del planeamiento metropolitano. El Plan General de Valencia de 1988
  - 4.2.2 Ciudad contra metrópoli. La creación de la periferia urbana de Valencia
    - La confirmación del crecimiento radiocéntrico para la ciudad
    - La transformación de la corona más allá de Tránsitos
    - El fracaso de la idea de equilibrio entre ciudad y corona metropolitana. Las iniciativas públicas y privadas para la creación de núcleos satélites
    - El crecimiento poligonal en Valencia. Estrategias de colonización del territorio y creación de estructuras urbanas nuevas
  - 4.2.3 Crecimiento y desarrollo de las otras capitales y ciudades menores de la Comunidad
    - Crecimiento radial y desarticulación. El caso de Alicante
    - Crecimiento y transformación. El caso de Castellón de la Plana
    - El planeamiento de las ciudades menores. Tópicos de la forma urbana. El caso de Torrent, los planos de C. Soria

#### 4.2.4 La urbanización del litoral

- Las alternativas morfológicas para la ocupación de la franja litoral
- El paradigma de la ciudad vertical. Benidorm
- La baja densidad. El plano de Muguruza para la playa de San Juan

#### 4.3 El espacio urbano de la ciudad contemporánea

##### 4.3.1 Las formas de la residencia

- Contra la ciudad tradicional
- La definición tipológica. De la manzana al bloque
- La unidad mínima de agregación
- El barrio como unidad mínima de equipamiento

##### 4.3.2 La estructura urbana

- La accesibilidad como estructura básica del tejido
- La calle y la vía de tráfico
- La definición de la malla jerarquizada. El Plan Macià para Barcelona
- La composición del espacio urbano. El Plan Parcial de Moreno Barberá para el crecimiento de Valencia al noreste

##### 4.3.3 Los polígonos. Morfología del espacio de la residencia masiva

- Las ordenanzas técnicas y los primeros ensayos de composición urbana
- El planeamiento parcial de los años cuarenta y cincuenta en Valencia. Benimaclet y Monteolivete
- La experiencia de los polígonos de la avenida de Castilla. El polígono Antonio Rueda
- La experiencia de los Poblados de Colonización
- El crecimiento poligonal de las grandes ciudades. Los ejemplos de Madrid y Barcelona

#### 4.4 Los nuevos conjuntos urbanos

##### 4.4.1 La ciudad ideada. Figuraciones de la ciudad contemporánea

- El bulevar à redents de Eugène Hénard
- La propuesta de Perret
- La versión de Le Corbusier
- La ciudad para tres millones de habitantes (1923)
- La Ville radieuse (1930)
- El Plan Voisin para París (1930)
- La ciudad vertical de Hilberseimer

- El Plan para Moscú de El Lissitzky
- Las ciudades lineales rusas
- 4.4.2 La extensión de las ciudades
  - El Plan General de extensión de Amsterdam de Cornelius van Eesteren (1929-1934)
  - El Milán verde de Albini y Gardella (1938)
  - Las Actuaciones Urbanísticas Urgentes (ACTUR)
- 4.4.3 El diseño de la unidad residencial
  - Las hofe de la Viena socialista
  - Las siedlungen alemanas. La residencia en la periferia de la ciudad
  - Los grands ensembles franceses
- 4.4.4 La ciudad región. El planeamiento para las grandes ciudades capitales
  - El Plan Prost de París
  - El plan Abercrombie para el Gran Londres (1944)
  - El Gran Berlín de Martin Mäcker
  - El Plan Metropolitano de Barcelona
- 4.5 Equipamiento, urbanización y nueva centralidad en la periferia urbana
  - 4.5.1 La subsanación de los déficits
    - El urbanismo remedial
    - Infraestructuras, equipamientos y urbanización. Los PERIs de Valencia
    - La actuación sobre el espacio público. La Barcelona de los ochenta
  - 4.5.2 Reequipamiento y nueva centralidad
    - La Barcelona preolímpica
    - La ciudad de los museos. El París del bicentenario
    - Valencia. La ciudad de las ciencias, el palacio de congresos y la nueva universidad
  - 4.5.3 Completar la periferia urbana. Los nuevos conjuntos residenciales
    - La villa olímpica de Barcelona
    - El IBA de Berlín
    - La avenida de Francia y el polígono de Ademuz en Valencia
    - Los planes de iniciativa privada. Orriols y Benimaclet

## UT 5 La periferia suburbana

## 5.1 De la villa renacentista a la casa suburbana

### 5.1.1 La villa como símbolo de la dominación de la tierra

- Las villas palladianas. La apropiación del paisaje
- La residencia aristocrática. La naturaleza domesticada en el jardín
- La ideología antiurbana

### 5.1.2 Masías, alquerías y barracas

- La conquista y la colonización del territorio
- Señoríos territoriales, manos muertas y bienes comunales
- La liquidación de las formas de propiedad en el Antiguo Régimen
- La huerta de Valencia y la transformación del secano

### 5.1.3 El espacio del ocio en la ciudad burguesa

- Los paseos decimonónicos. Definición del tipo. La Alameda de Valencia
- Los huertos jardín. Definición, tipos y localización en el territorio
- El espacio verde en la ciudad antigua. Las poblaciones del entorno de Valencia
- La segunda residencia como motor de un proceso de urbanización

### 5.1.4 La vivienda unifamiliar aislada

- Elaboraciones tipológicas y formas de agregación
- La definición de estándares parcelarios. De la hectárea a los mil metros
- Ordenanzas y parámetros básicos de la baja densidad

## 5.2 La doble ciudad

### 5.2.1 Las periferias suburbanas y la accesibilidad al territorio

- La forma del territorio y el ámbito del desarrollo metropolitano
- El desarrollo de las redes de ferrocarriles
- La motorización privada y el desarrollo de las infraestructuras de carreteras

### 5.2.2 La formación de la periferia suburbana de Valencia

- Las colonias jardín de la periferia urbana
- La Colonia Sanatorio de la Malvarrosa y las elaboraciones del Paseo al Mar
- Los grupos de casas baratas
- El crecimiento radial. Los otros paseos

### 5.2.3 Morfologías del crecimiento en la primera periferia suburbana

- De Godella a Moncada. La estructura del territorio en el arco noroeste

- Elementos de la arquitectura del espacio suburbano: el jardín balcón, la avenida de acceso y el paseo parcelado

- La secuencia del crecimiento, los ensanches de baja densidad. Paterna, Godella y Rocafort

- La colonización del monte: el Vedat, Campo Olivar y Santa Bárbara

#### 5.2.4 Colonias y urbanizaciones. La formación de la segunda periferia suburbana

- Ensayos tipológicos sobre una retícula: la colonia Diamante, la Cañada y la Colonia Montesol

- Morfologías de las urbanizaciones privadas

- Distribución y colonización del territorio

- El proceso de fragmentación y atomización de las parcelaciones, causas estructurales y dimensión territorial

### 5.3 Del Garden Suburb a la Ciudad Jardín

#### 5.3.1 Los antecedentes de la Ciudad Jardín

- Los suburbios jardín ingleses

- Reservas naturales y parques metropolitanos en la cultura americana

- La naturaleza en la ciudad y la ciudad como un jardín: la Universidad Stanford, Central Park y Riverside

#### 5.3.2 La Ciudad Jardín y la Ciudad Lineal, alternativas al conglomerado de la metrópoli industrial

- Las ideas de Ebenezer Howard

- Las ciudades satélite y la idea de equilibrio

- La Ciudad Lineal de Arturo Soria y Mata

- Infraestructuras y crecimiento, una fórmula de asociación

#### 5.3.3 La expansión de la ideas

- Las federaciones internacionales y la exportación de los modelos

- La Sociedad Cívica y la obra de Ciprià de Montoliú

- El debate de las ideas: Martínez Rizo, Paz Maroto, César Cort ...

- Otros ejemplos europeos: las Ciudades Jardín ferroviarias francesas

#### 5.3.4 La elaboración morfológica

- Calles rectas o calles curvas. El urbanismo culturalista: Camilo Sitte

- La ciudad desde el paisaje urbano

- Nada se gana densificando. Los planteamientos de Raymond Unwin

### 5.4 Morfologías de las ciudades jardín

#### 5.4.1 Las ciudades jardín inglesas de principios de siglo

- Letchworth, 1903, Unwin, Parker
- Hamstead Garden Suburb, 1905, Unwin, Parker, Lutyens
- Welwyn Garden City, 1919, Louis de Soissons
- Espacio público y espacio privado en la ciudad jardín

#### 5.4.2 La elaboración de un modelo

- Sunnyside Gardens (1924) y Radburn (1928). La reflexión de Henry Wright y Clarence Stein. La supermanzana. Las tres escalas del espacio público
- La ciudad jardín para el automóvil
- Las Green Belt Cities
- Broadacre city, 1930-35, Frank Lloyd Wright. El paisaje total
- Las New Towns inglesas: Crawley (1946), Harlow (1947), Cumbernauld (1958), Runcorn (1964), Laindon Basildon (1968-71), Milton Keynes (1970)

#### 5.4.4 Los ejemplos españoles

- Las colonias de segunda residencia de Madrid y Barcelona
- Las casas baratas
- Los poblados de colonización

#### 5.5 La ciudad difusa

##### 5.5.1 Las magnitudes del crecimiento suburbano en la Comunidad Valenciana

- Los suelos residenciales de baja densidad
- Comparación con otras intensidades de uso
- Comparación con otros usos

##### 5.5.2 La generalización de las periferias suburbanas

- Modalidades del crecimiento suburbano
- La geografía del crecimiento suburbano
- La muy baja densidad. Las transformaciones de los usos del suelo agrícola
- Las magnitudes de la muy baja densidad

##### 5.5.3 Hacia una nueva ciudad

- Los espacios de oportunidad. El ejemplo de la Barcelona preolímpica
- Terciarización y globalización, las metrópolis en competencia
- La ciudad de las redes
- Operaciones públicas de centralidad, operaciones privadas centrifugas

— Los parques metropolitanos

#### 5.5.4 El territorio del crecimiento

— Crecimiento, renovación urbana y suburbanización

— La transformación del uso del parque inmobiliario suburbano

— Los procesos de densificación de las tramas suburbanas

— El problema del equilibrio