

**ÁREA DE TEORÍA y TÉCNICA URBANÍSTICAS**  
**CÁTEDRA FLORIANI**  
**FAPyD-UNR**  
**2022**

**ANÁLISIS URBANÍSTICO**  
**PROGRAMA**

**DESCRIPCIÓN**

La asignatura *Análisis Urbanístico* propone introducir al estudiante en la comprensión y manejo de los conocimientos e instrumentos necesarios para el análisis de la ciudad contemporánea y sus procesos de transformación, haciendo hincapié en las lógicas que organizan la realidad urbano-territorial local y sus manifestaciones espaciales. Se asume al análisis como un trabajo colectivo que abarca instancias diversas: relevamiento, interpretación, representación, diagnóstico, como pasos previos ineludibles para el ulterior delineamiento de objetivos para una elaboración proyectual. En este sentido, la asignatura funciona como un espacio de transición, en el cual se profundiza sobre algunos de los contenidos desarrollados en Introducción al Urbanismo y se sientan las bases para el cursado de Intervención Urbanística.

**OBJETIVOS**

- Transferir y profundizar contenidos conceptuales tratados en *Introducción al Urbanismo* a un ejercicio de análisis urbanístico.
- Ejercitar las distintas etapas de un ciclo de análisis urbanístico.
- Comprender la complejidad, las distintas escalas y actores del espacio urbano contemporáneo y de sus procesos, en el marco de la especificidad disciplinar.
- Ejercitar técnicas y herramientas analíticas y de representación propias del Urbanismo.
- Reflexionar sobre el concepto de *calidad urbanística* en situaciones concretas del medio urbano local.
- Utilizar el estudio de la casuística y los aportes conceptuales que dan sustento al Urbanismo contemporáneo como referencia para la propia práctica analítica.
- Referenciar las conclusiones del análisis sobre el caso local, a las problemáticas que definen la situación urbano-territorial contemporánea.
- Reflexionar sobre las diversas problemáticas en torno a las cuales gira el debate urbanístico contemporáneo.

**CONTENIDOS**

**UNIDAD 1. Urbanismo y ciudad. Introducción al método analítico**

**1.1. El objeto del análisis y la práctica urbanísticos.** La ciudad como objeto de conocimiento y de actuación. La comprensión de la ciudad como hecho complejo. Dimensiones económica, política, social y espacial de los hechos urbanos. Forma urbana, estructura urbana, paisaje, sistemas de actividades, actores. Dimensión arquitectónica de los hechos urbanos. Las diversas escalas: edilicia, barrial, urbana, metropolitana.

**1.2. El análisis urbanístico y sus implicancias operativas.** *Urbanología y urbanística*: perspectivas “disciplinares” y “profesionales”. Disciplinariedad, multidisciplinariedad, interdisciplinariedad, transdisciplinariedad. La “especificidad” urbanística. Posibilidades

de alcanzar un *status* científico. Potencialidades y limitaciones del recorte analítico: el reconocimiento de la dimensión física de la ciudad. Categorías analíticas y criterios metodológicos.

## **UNIDAD 2. Aplicación del método analítico**

**2.1. El territorio como espacio natural y antropizado del hecho urbano.** El sitio y la forma urbana: condicionantes y potencialidades. La inserción en el sistema de ciudades: condicionantes y potencialidades. Escala regional de los procesos urbanos.

**2.2. El sistema de espacios públicos.** Procesos de apropiación y territorialización. Actividades y actores. Tipologías básicas: calles, plazas, parques, monumentos, paseos, equipamientos. Implicancias: accesibilidad, publicidad, alteridad, co-presencia, identidad. Cualificaciones: espacios de cohesión, de intercambio, de circulación, de estancia, de transición. Calidad visual e imaginabilidad.

**2.3. Patrones generales de organización urbana formales e informales.** El patrón catastral. Tipos de ocupación y estructura edificatoria. Trazados, parcelamientos, tejidos. Procesos de transformación. Espacios rurales, suburbanos y urbanos. Normativas. Mercado del suelo. Actores sociales.

**2.4. Las grandes infraestructuras.** Relaciones entre servicios, infraestructuras, equipamientos. Transporte, energía y saneamiento. Dotación de infraestructuras y estándares urbanísticos. Tipos de infraestructuras y su incidencia en la conformación del territorio. Los espacios de la producción.

**2.5. Movilidad.** Accesibilidad, conectividad, movilidad. La estructura vial y sus jerarquías. Escalas de tráfico e infraestructuras. Flujos vehiculares y peatonales. Incidencia del automóvil particular y de los modos alternativos sostenibles. El sistema de transporte público masivo. Espacio público y movilidad. Tejido y movilidad.

**2.6. Áreas urbanas caracterizadas.** El concepto de parte como categoría analítica: debilidades y valor instrumental. Lectura e interpretación de la ciudad por partes y sistemas generales. Áreas de alta especificidad morfológica y/o funcional: centralidades; áreas de valor patrimonial, social, ambiental; áreas vulnerables; vacancias urbanas; áreas de dominancia residencial.

**2.7. La estructura urbana: definiciones y componentes.** La noción de “estructura”, su polisemia y su particularización en la “estructura urbana”. Estructuras social, política, económica y física. La lectura de la estructura urbana como clave para la interpretación de la forma urbana. Los componentes básicos de la estructura física: sitio, trazado, tejido, infraestructuras, espacios públicos, equipamientos, centralidades, áreas particularizadas, monumentos. La estructura interna de la ciudad: los modelos clásicos.

**2.8. Aplicación al caso Rosario.** Reconocimiento analítico. Análisis del estado de hecho. Rasgos estructurales. Análisis funcional. Análisis morfológico. Análisis de sedimento urbanístico de la ciudad y del estado de situación vigente. Los planes, programas, proyectos y normas urbanísticos como instrumentos de la transformación.

## **UNIDAD 3. La transformación de la ciudad**

**3.1. La ciudad como creación colectiva.** Procesos urbanos y forma urbana. Modos de crecimiento urbano y agentes en la construcción de la ciudad. Procesos planificados y no planificados. El rol de los instrumentos urbanísticos en la construcción de la ciudad: los planes, los programas, los proyectos, las normas.

**3.2. La interpretación crítica del hecho urbano.** Identificación de potencialidades y fuentes de inestabilidad. Identificación y construcción de problemas. Árbol de problemas.

Análisis DAFO. Elaboración de un diagnóstico preliminar. Construcción de hipótesis proyectuales y de gestión.

**3.3. Aplicación al caso Rosario.** Análisis diacrónico del hecho urbano. Identificación de agentes, instrumentos urbanísticos, procesos y condicionantes en la construcción de la ciudad.

#### **UNIDAD 4. Problemas y tendencias de la ciudad y el urbanismo contemporáneos**

**4.2. La escala regional.** Mutaciones en la escala y forma de los procesos de urbanización. Metrópolis, metápolis, megalópolis, áreas metropolitanas. Surgimiento y evolución. Incidencia de los nuevos paradigmas industriales: del *fordismo* al *toyotismo*. Territorialización y desterritorialización. Urbanización dispersa. Ciudades en red. Problemáticas jurisdiccionales y de gestión. Casuística: el AMBA, La Prefectura del Gran Rosario, el COTEUR, el ECOM, Bilbao Metrópoli 30, la Mancomunidad de Barcelona, las Comunidades Urbanas de Canadá.

**4.2. La sostenibilidad.** La ciudad como fuente de contaminación y consumo de recursos. Crecimiento y desarrollo. El concepto de desarrollo sostenible. El equilibrio entre población, producción y recursos naturales. Estándares urbanísticos. Dispersión y compacidad. La huella ecológica. Incidencia de la movilidad. El problema de la gestión de los residuos urbanos. La importancia de la pequeña escala. Casuística: el Plan de Curitiba, Emscher Park, Agendas 21 locales, *Growth Management*.

**4.3. Fragmentación, segregación y exclusión urbanas.** El derecho a la ciudad. Sistemas de insularidades urbanas. Las barreras físicas y virtuales. Las formas renovadas de exclusión: los barrios cerrados y las áreas marginales en sus distintas manifestaciones. Pobreza y urbanización. Estrategias de territorialización y apropiación marginales del espacio urbano. Vulnerabilidad y pobreza. Mercado inmobiliario y acceso a la vivienda. Casuística: el Programa *Favela-Bairro*, los Proyectos Urbanos Integrales de Medellín, el Programa Rosario-Hábitat.

**4.4. La crisis del espacio urbano tradicional.** Espacio público y civilidad. Los espacios no cívicos contemporáneos. Lo local y lo global. Los no-lugares. La ciudad genérica. *Terrain-vagues*. Periferización. Espacio público y tráfico: conectividad, accesibilidad, movilidad. El sistema de espacios públicos en las conurbaciones dispersas. Terciarización y tugurización de áreas centrales. Las nuevas centralidades. Los procesos de reconversión y recuperación urbana. La pervivencia del pasado: patrimonio y paisajes culturales. La recuperación de la “dimensión humana”. Espacio público y virtualidad. El “tercer lugar”. Casuística: el Plan de Bolonia, *Smart Communities*, el Proyecto Madrid Centro, Portland: *20-Minute Neighborhoods*, el Plan Integral de Movilidad de Rosario.

**4.5. “Horizontes” urbanísticos contemporáneos.** La ciudad región. La ciudad sostenible. La ciudad inclusiva. Planes estratégicos de ciudades. El “Neourbanismo” según François Ascher, como visión integradora de las tendencias dominantes en el fin de milenio.

## PAUTAS PARA LA REGULARIZACIÓN Y MODALIDADES DE EXAMEN

Para regularizar la asignatura, el alumno deberá:

- Asistir al 80% de las clases.
- Presentar el 100 % de las etapas del Trabajo Práctico en tiempo y forma.
- Aprobar el 75 % de las etapas del Trabajo Práctico. Se reconoce la instancia de recuperación de las etapas no aprobadas. La última etapa es de aprobación obligatoria.
- Aprobar el 100 % de las instancias de evaluación individuales previstas (exámenes parciales) en las fechas oportunamente establecidas. Se reconoce a fin de año una instancia de recuperación.

Para recuperar los trabajos grupales e individuales se establecen los siguientes criterios:

- Para las etapas del Trabajo Práctico que hayan obtenido una calificación igual o inferior a 5 (INSUFICIENTE), se deberá realizar una nueva presentación en la fecha que la Cátedra defina.
- Para los exámenes parciales que hayan obtenido una calificación igual o inferior a 5 (INSUFICIENTE), se realizará un examen parcial recuperatorio, en un lapso no menor a dos semanas a partir de la entrega de las notas del último examen parcial. Cuando la calificación del recuperatorio fuera igual o inferior a 5 (INSUFICIENTE), el estudiante perderá la condición de regular.

En caso de cumplir con las condiciones establecidas para la regularización, el estudiante tiene derecho a rendir el examen en condición de **regular**. Este examen consistirá en la exposición escrita u oral de aquellos contenidos del programa de la asignatura que el equipo docente solicite el día de conformación del Tribunal Examinador.

Los estudiantes que alcancen la condición de **regular** con un promedio igual o superior a 8 (MUY BUENO) en el Trabajo Práctico y en los parciales, podrán acceder a una modalidad especial de examen, consistente en el desarrollo de un trabajo de carácter monográfico sobre un tema específico del Programa, previamente consensuado con el equipo docente, y su defensa oral el día de examen. El plazo de acceso a esta modalidad de examen será de un año académico.

Cuando no se reúnan las condiciones expuestas para la regularización, el estudiante puede optar por rendir el examen en condición de **libre**. En este caso, el examen constará de dos instancias:

- a) **Desarrollo individual del Trabajo Práctico vigente para la asignatura, sobre un área a definir por el equipo docente.** El estudiante tendrá derecho a dos consultas (una de ellas obligatoria para acordar los lineamientos del trabajo). El plazo para el desarrollo del trabajo será de un año académico, contado desde la primera consulta. El trabajo se deberá entregar una semana antes de que se constituya el Tribunal Examinador, y su aprobación habilitará al estudiante a presentarse para su evaluación en la mesa de examen.
- b) **Presentación a examen.** Aprobada la instancia práctica, el estudiante accede a la instancia evaluatoria, que constará de una parte escrita y una oral. La instancia escrita consistirá en la realización de un cuestionario sobre los contenidos del programa. La instancia oral consistirá en la exposición del trabajo práctico realizado y aprobado, y su puesta en relación con los contenidos del programa.

## BIBLIOGRAFÍA OBLIGATORIA (sujeta a modificación)

Para el examen final, la bibliografía marcada con (\*) sólo es obligatoria para el estudiante en condición de *libre*.

### Bibliografía de referencia general

- ASCHER, François. *Los Nuevos Principios del Urbanismo*. Madrid: Alianza, 2004.
- GEHL, Jan. *Ciudades para la gente*. Buenos Aires: Infinito, 2014.
- LLOP TORNE, Carles (*dir.*); TORRE ESCOTO, María Elena de la; GUERRERO FLORES, Napoleón. *Guía metodológica. Análisis de la ciudad latinoamericana*. Barcelona: UPC, 2008.
- LÓPEZ DE LUCIO, Ramón. *Ciudad y urbanismo a finales del siglo XX*. Valencia: Universitat de València, 1993.

## UNIDAD 1. Urbanismo y ciudad. Introducción al método analítico

### Bibliografía básica

- LYNCH, Kevin. *La Buena Forma de la Ciudad*. Barcelona: Gustavo Gili, 1985: Prólogo: “Una pregunta ingenua”, pp. 9-10; Cap. 1: “Valores formales en la historia urbana”, pp. 21-35; Cap. 2: “¿Qué es la forma de una ciudad y cómo está hecha?” pp. 36-44.
- (\*) SÁNCHEZ DE MADARIAGA, Inés. *Esquinas Inteligentes: La ciudad y el Urbanismo Moderno*. Madrid: Alianza, 2008. “Introducción”, pp. 9-16; Cap. 3 “La práctica del Urbanismo”, pp. 119-155; Cap. 4 “Pensar el Urbanismo”, pp. 157-179; Epílogo “El futuro del Urbanismo”, pp. 181-182.
- SERRA, Geraldo. *O Espaço Natural e a Forma Urbana*. San Pablo, Brasil: Nobel, 1987: Cap. 3 “Fundamentos económicos de la aglomeración”, pp. 39-46; Cap. 4 “Adaptaciones del espacio”, pp. 47-60; Cap. 5 “La aglomeración”, pp.61-70, Cap. 7 “La forma urbana”, pp. 95-116 (*trad.* D. Valiente).

### Bibliografía de profundización

- (\*) CABALLERO, Adrián. “Apuntes para un diseño epistemológico de la disciplina”. En: *Entrega*, nº 1, 1992.
- (\*) CABALLERO, Adrián. “Estructura física de la ciudad”. Rosario: Ficha de Cátedra, 1989.
- HARRIS, Britton. “La complementación entre teoría y práctica en la modelización urbanística”. En: CUPUM '99. *Computers in Urban Planning and Urban Management. On the edge of the millenium. Proceedings of the 6<sup>th</sup> International Conference, Venice 1999*. Roma-Milano: Franco Angeli Edizioni, 1999 (*trad.* Moraio Oguntona-Roberto Kawano).
- (\*) MATEOS, Alicia. “Consideraciones sobre el diseño de una estrategia analítica”. Rosario: Ficha Cátedra, 1994.
- ROSSI, Aldo. *La Arquitectura de la Ciudad*. Barcelona: Gustavo Gili, 1982. Introducción “Hechos urbanos y teoría de la ciudad”, pp. 60-69.
- (\*) SCIMENI, Gabriele. “El papel de las teorías en la urbanística.” En: SAMONÀ, Giuseppe, *et alt. Teoría de la proyectación arquitectónica*. Barcelona: Gustavo Gili, 1971.

## UNIDAD 2. Aplicación del método analítico

### Bibliografía básica

- (\*) AA.VV. *Sistema de indicadores y condicionantes para ciudades grandes y medianas*. Madrid: BCN Ecología / Agència d'Ecologia Urbana de Barcelona / Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, 2010.

- GEHL, Jan. *La humanización del espacio urbano*. Barcelona: Editorial Reverté, 2006.
- LLOP TORNE, Carles (*dir.*); TORRE ESCOTO, María Elena de la; GUERRERO FLORES, Napoleón. *Guía metodológica. Análisis de la ciudad latinoamericana*. Barcelona: UPC, 2008. Cap. 3 “Marco referencial”, pp. 5-26; Cap. 4 “Metodología”, pp. 27-47; Cap. 6 “Síntesis”, pp. 62-72.

### **Bibliografía de profundización**

- A+T RESEARCH GROUP. *¿Por qué la densidad? Desmontando el mito de la sandía cúbica*. Vitoria-Gasteiz: a+t architecture publishers, 2015.
- (\*) AYMONINO, Carlo. *El significado de las ciudades*. Madrid: Blume, 1981. Cap. 2 “Las relaciones entre los servicios y los equipamientos”, p. 47-71; Cap. 3 “Los equipamientos y sus relaciones con la ciudad”, p. 73-94.
- BORJA, Jordi; MUXI, Zaída. *El Espacio Público: Ciudad y Ciudadanía*. Barcelona: Electa, 2003. “Introducción”, pp.13-19; Cap. 1 “Ciudad y espacio público”, pp.23-35; Cap. 4 “El espacio público es la ciudad, es la calle”, pp.79-99.
- (\*) CABALLERO, Adrián. “Rosario: propuesta para un reconocimiento de su estructura económica, social y urbana”. En *SUMMA*, n° 28, 1970.
- (\*) DI PACE, María (*dir.*); CARIDE BARTRONS, Horacio (*ed.*). *Ecología de la ciudad*. Buenos Aires: UNGS / Prometeo Libros, 2004. Cap. 5 “Los sistemas de soporte urbano” (María Di Pace; Martín Crojethovich; Andrés Barsky): “Introducción”, pp. 131-133; parágrafo 5.1 “La frontera urbana. Los sistemas productivos y de servicios internos y externos”, pp. 133-136; parágrafo 5.2 “Factores claves para la caracterización de los asentamientos urbanos”, pp. 136-140; sub-parágrafo “El periurbano: significación, características y dinámica”, pp. 147-153.
- (\*) FLORIANI, Héctor. “El concepto de parte de ciudad... con particular referencia al caso Rosario”. Rosario: Cuadernos del CURDIUR, n° 37, 1987.
- HERCE VALLEJO, Manuel; MAGRINYÀ, Francesc, *El espacio de la movilidad urbana*, Buenos Aires, Café de las Ciudades, 2013. Prólogo II “EL espacio de la movilidad urbana”, pp. 13-23; Cap. I “La calle y la movilidad”, pp. 25-43; Cap. II “Funciones que solicitan el espacio urbano”, pp. 45-59.
- (\*) KAWANO, Roberto. “Trama y tejido”. Rosario: Ficha de Cátedra, 2010.
- (\*) LYNCH, Kevin. *La Imagen de la Ciudad*. Buenos Aires: Infinito, 1976. Cap. 1 “La imagen del medio ambiente”, pp. 9-22; Cap. 3 “La imagen de la ciudad y sus elementos”, pp. 47-86.
- PANERAI, Philippe R. *Formas urbanas: de la manzana al bloque*. Barcelona: Gustavo Gili, 1986. Cap. 8 “Construir la ciudad”, pp. 172-182.
- (\*) ROSSI, Aldo. “Consideraciones sobre la morfología urbana y la tipología de la edificación”. Barcelona: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona, 1969.
- (\*) ROSSI, Aldo. *La arquitectura de la ciudad*. Barcelona: Gustavo Gili, 1977. Cap. 2 “Los elementos primarios y el área”: parágrafo 1 “El área-estudio”, pp. 111-117; parágrafo 2 “Área y barrio”, pp. 118-125.
- SOLÀ-MORALES I RUBIÓ, Manuel de, *Las formas de crecimiento urbano*, Barcelona, Laboratori d’Urbanisme, Edicions UPC, 2001. “Crecimiento urbano como inversión de capital fijo” (José Luis Gómez-Ordóñez; Manuel de Solà-Morales), pp. 49-61.
- VEGARA, Alfonso; RIVAS, Juan Luis de las. *Territorios Inteligentes*. Madrid: Fundación Metrópoli, 2004. Cap. 9 “La ciudad región”, pp. 192-213.
- YUJNOVSKY, Oscar. “Estructura interna de la ciudad”: Parágrafo 1 “Introducción”, pp. 113-114; Parágrafo 2 “Estructura urbana. Definición”, pp. 114-115; Parágrafo 3 “Métodos de decisión”, pp. 116-117. En: HARDOY, Jorge Enrique; TOBAR, Carlos (eds.). *La urbanización en América Latina*. Buenos Aires: Nueva Visión, 1968.
- ZÁRATE MARTÍN, Antonio. *El Espacio Interior de la Ciudad*. Madrid: Síntesis, 2003. Cap. 6 “Modelos de estructura interna de la ciudad”, pp. 151-174.

### UNIDAD 3. La transformación de la ciudad

#### Bibliografía básica

- ASCHER, François. *Los Nuevos Principios del Urbanismo*. Madrid: Alianza, 2004. Introducción, pp. 17-18; Cap. 1 “Urbanización y modernización”, pp. 19-27; Cap. 2 “La tercera modernidad”, pp. 29-54.
- GARCÍA LANZA, Julio. “Reflexiones en torno al planeamiento urbano”. En: ÁLVAREZ MORA, Alfonso; VALVERDE DÍAZ DE LEÓN, Francisco (eds.). *Ciudad, territorio y patrimonio. Materiales de investigación II*. Puebla-Valladolid: Universidad Iberoamericana Puebla / Universidad de Valladolid, 2004, pp. 93-116.
- PÍREZ, Pedro. “Actores sociales y gestión de la ciudad”. En: *Ciudades*, n° 28, 1995.

#### Bibliografía de profundización

- (\*) AYMONINO, Carlo. “El estudio de los fenómenos urbanos”. En: POZO, Alfonso del (ed.). *Análisis urbano*. Sevilla: Instituto Universitario de Ciencias de la Construcción, 1997.
- (\*) BLAIKIE, Piers; CANNON, Terry; DAVIS, Ian; WISNER, Ben. *Vulnerabilidad. El entorno social, político y económico de los desastres*. Colombia: LA RED, 1996. Cap. 2 “Modelo de presión y liberación de los desastres”, pp. 45-74. URL: [http://www.desenredando.org/public/libros/1996/vesped/vesped-todo\\_sep-09-2002.pdf](http://www.desenredando.org/public/libros/1996/vesped/vesped-todo_sep-09-2002.pdf).
- BORSODORF, Axel. “Cómo modelar el desarrollo y la dinámica de la ciudad latinoamericana.” En: *EURE*, vol. 29, n° 86, 2003. URL: [www.scielo.cl](http://www.scielo.cl).
- (\*) CABALLERO, Adrián, et al. “Extensión metropolitana de Rosario. Proceso de formación urbano-territorial y dinámica de transformación”. Rosario: Ficha de Cátedra, 1991.
- (\*) CABALLERO, Adrián. “La construcción sigilosa de la ciudad. Aproximaciones a cuestiones de aproximación, transformación e identidad”. Río de Janeiro: Programa de Pós-graduação em Urbanismo de Universidad Federal de Río de Janeiro, 1997.
- (\*) CAZ, Rosario del; GIGOSOS, Pablo; SARAVIA, Manuel. *Ciudades Civilizadas: Lecciones de Urbanismo*. Valladolid: ETSAV-UVA, 1999. 1ra Parte “Los instrumentos”: 2 “Cartografía básica y cartografía temática”, pp. 29-37; 3 “El plano de ordenación, I: la estructura urbana”, pp.39-47; 4 “El plano de ordenación, II: una geometría de la calidad urbana”, pp. 49-61; 5 “Los reglamentos y las normas”, pp. 63-69; 6 “El proyecto del fragmento, I: manzanas y vías”, pp. 71-77; 12 “Planes de movilidad”, pp. 125-131; 13 “Planes de conservación del patrimonio edificado”, pp. 133-143; 20 “Administración del urbanismo”, pp. 203-211.
- (\*) CHEVALIER, Jacques M. “El Sistema de Análisis Social”. Ottawa: Carleton University, 2004, pp. 35-46. URL: <http://www.upeace.org/cyc/pdf/ALL%20SAS%20SPANISH.pdf>.
- (\*) CLICHEVSKY, Nora. “La tierra vacante ‘revisitada’. Elementos explicativos y potencialidades de utilización”. En: *Cuaderno Urbano*, n° 6, 2007, pp. 195-220.
- (\*) ESTRATEGIA MAGAZINE. “Análisis FODA”. En: *Estrategia Magazine*, 2002. URL: <http://www.estrategiamagazine.com/administracion/analisis-foda-dafo-herramienta-analisis-situacion-actual-fortalezas-debilidades-oportunidades-amenazas/>.
- HERCE VALLEJO, Manuel. “Infraestructuras y oportunidades de renovación urbana”. En: *Seminario Internacional. El renacimiento de la cultura urbana. Frente a la Globalización: Ciudades con Proyecto*. Rosario: Municipalidad de Rosario, 1999.
- (\*) MARTÍNEZ de SAN VICENTE, Isabel. *La formación de la estructura colectiva de la ciudad de Rosario*. Rosario: Cuadernos del CURDIUR, n° 7, FAPyD-UNR, 1985.
- (\*) METROPOLITANA UNIDAD DE PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN ESTRATÉGICA ROSARIO. *El área metropolitana de Rosario*. Rosario: Ente de Coordinación Metropolitana, 2014. *Cuaderno I*: Cap. II “Caracterización actual del Área Metropolitana de Rosario”, pp. 31-43; Cap. III “Abordaje general y particular del área. Criterios definidos para su delimitación”, pp. 45-51. *Cuaderno II*: Parte II, Cap. II “Antecedentes de planificación en el Área Metropolitana Rosario” (Cecilia Galimberti), pp. 91-101.
- (\*) SETA, Cesare de. *La ciudad europea del siglo XV al XX*. Madrid: Ediciones Istmo, 2002. Cap. VI “La ideología de la ciudad en la cultura premarxista”: parágrafo 2 “La ciudad es una industria”, pp. 270-278.

- (\*) SOLÀ-MORALES I RUBIÓ, Manuel de. *Las formas del crecimiento urbano*. Barcelona: Ediciones UPC, 1997.

## UNIDAD 4. Problemas y tendencias de la ciudad y el urbanismo contemporáneos

### Bibliografía básica

- ASCHER, François. *Los Nuevos Principios del Urbanismo*. Madrid: Alianza, 2004. Cap. 3 “La tercera revolución urbana moderna”, pp. 55-70; Cap. 4 “Los principios del nuevo urbanismo”, pp. 71-85.
- LÓPEZ DE LUCIO, Ramón. *Ciudad y urbanismo a finales del siglo XX*. Valencia: Universitat de València, 1993. Cap. 5 “Características del espacio urbano en la ciudad contemporánea”, pp. 181-214; Cap. 6 “Respuestas y limitaciones del planeamiento urbano contemporáneo”, pp. 215-256; Cap. 7 “Conclusión. La ciudad contemporánea y el imperativo del desarrollo sostenible”, pp. 257-270.
- RUEDA, Salvador. “La ciudad compacta y diversa frente a la conurbación difusa”. En: *Ciudades para un Futuro más Sostenible*. Madrid: UPM, 1997, URL: <http://habitat.aq.upm.es/cs/p2/a009.html>.
- VEGARA, Alfonso; RIVAS, Juan Luis de las. *Territorios Inteligentes*. Madrid: Fundación Metrópoli, 2004. Cap. 6 “Urbanismo y participación”, pp. 126-143; Cap. 7 “El renacimiento del centro de las ciudades”, pp. 144-171; Cap. 8 “Planes estratégicos de ciudades”, pp. 172-191; Cap. 9 “La ciudad región”, pp. 192-213; Cap. 10 “La ciudad sostenible”, pp. 214-241.

### Bibliografía de profundización

- BAUMAN, Zygmunt. *Modernidad líquida*. Buenos Aires: Fondo de Cultura Económica, 2003. Cap. 3 “Espacio/tiempo”, pp. 99-138.
- CABALLERO, Adrián. “La cuestión metropolitana”. Rosario: Ficha de Cátedra, 1988.
- CABALLERO, Adrián. “Metrópolis”. Rosario: Ficha de Cátedra, 1993.
- CHOAY, Françoise. “El reino de lo urbano y la muerte de la ciudad”. En: Ángel Martín Ramos (ed.). *Lo urbano en 20 autores contemporáneos*. Barcelona: Edicions UPC, 2004, pp.61-72.
- (\*) DAVIS, Mike. “Planeta de Ciudades Miseria”. En: *New Left Review*, n° 26, Marzo-Abril 2004, pp.5-34. URL: [www.newleftreview.org](http://www.newleftreview.org).
- (\*) FERNÁNDEZ GÜELL, José Miguel. *Planificación Estratégica de Ciudades*. Barcelona: Gustavo Gili, 1997. Cap. 3 “Planificación estratégica de ciudades”, pp.51-69.
- INDOVINA, Francesco. “La ciudad difusa”. En: Ángel Martín Ramos (ed.). *Lo urbano en 20 autores contemporáneos*. Barcelona: Edicions UPC, 2004, pp. 49-60.
- JANOSCHKA, Michael. “El modelo de ciudad latinoamericana. Privatización y fragmentación del espacio urbano de Buenos Aires: el caso Nordelta”. En: WELCH GUERRA, Max (editor). *Buenos Aires a la deriva. Transformaciones urbanas recientes*. Buenos Aires: Biblos, 2005, pp. 96-131.
- (\*) LYNCH, Kevin; SOUTHWORTH, Michael (ed.). *Echar a perder: Un análisis del deterioro*. Barcelona: Gustavo Gili, 2005. Cap. II “Destrucción de cosas”, pp. 53-90; Cap. III “Destrucción de lugares”, pp. 91-126.
- (\*) MARCUSE, Peter. “No caos, sino muros: El postmodernismo y la ciudad compartimentada”. En: Ángel Martín Ramos (ed.). *Lo urbano en 20 autores contemporáneos*. Barcelona: Edicions UPC, 2004, pp. 83-90.
- (\*) METROPOLITANA UNIDAD DE PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN ESTRATÉGICA ROSARIO. *El área metropolitana de Rosario*. Rosario: Ente de Coordinación Metropolitana, 2014. *Cuaderno II: Parte I*, Cap. II “Cuatro planes, doce lecciones: el reciente planeamiento metropolitano europeo” (Pablo Elinbaum), pp. 47-75.
- NAREDO, José Manuel; RUEDA, Salvador. “La ‘ciudad sostenible’: Resumen y Conclusiones”. En: *Ciudades para un Futuro más Sostenible*. Madrid: UPM, 1997, URL: <http://habitat.aq.upm.es/cs/p2/a010.html>.
- (\*) SABATÉ BEL, Joaquín. “Paisajes culturales. El patrimonio como recurso básico para un nuevo modelo de desarrollo”. En: *Urban*, n° 9, 2004, pp. 8-29.



- WEBBER, Melvin M. “La era postciudad”. En: Ángel Martín Ramos (ed.). *Lo urbano en 20 autores contemporáneos*. Barcelona: Edicions UPC, 2004, pp. 13-24.

(\*) **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA** (de consulta opcional)

**UNIDAD 1. Urbanismo y ciudad. Introducción al método analítico**

- CABALLERO, Adrián. “Ciudad como totalidad”. En: *A&P*, nº 9, 1988.
- CABALLERO, Adrián. “Pensamiento urbanístico y proceso de construcción de la ciudad”. Rosario: Ficha de Cátedra, 1988.
- CASTELLS, Manuel. *Problemas de Investigación en Sociología Urbana*. México: Siglo XXI, 1976. Cap. 4 “Estudio de los Elementos de la Estructura Urbana”, pp. 129-192.
- ESPAÑOL ECHANIZ, Ignacio. “La recuperación del Paisaje Urbano.” En: *Ingeniería y Territorio*, 3º época, nº 75, 2006, pp.10-17.
- FOGLIA, María Elena. “Hacia un enfoque metodológico comprehensivo”. En: *Summarios*, nº 47, 1980, pp.173-181.
- MORIN, Edgard. *Introducción al pensamiento complejo*. Barcelona: Gedisa, 2007. Cap. 3 “El paradigma de la complejidad”, pp. 85-110.
- SALAZAR FERRO, Camilo. “Los paradigmas indiciarios del análisis urbano. A propósito del análisis urbano y las escuelas de arquitectura”. En: *De Arquitectura*, nº 5, 2009, pp. 42-53.

**UNIDAD 2. Aplicación del método analítico**

- ÁLVAREZ MORA, Alfonso. “La naturaleza de la ciudad. Infraestructuras y servicios”. En: *Ciudades 12*. “La naturaleza en la ciudad: lugares y procesos”. Valladolid: Instituto Universitario de Urbanística, UVA, 2009, pp. 119-140.
- ASCHER, François. “Las dos formas de compartir la calle”. En: BORTHAGARAY, Andrés. *¡Ganar la calle! Compartir sin dividir*. Buenos Aires: Ediciones Infinito, 2009, pp. 18-21.
- BORJA, Jordi. “Ciudades metropolitanas: una herencia en cuestión”. En: ABBA, Artemio Pedro. *Metrópolis Argentinas. Agenda política, Institucional y Gestión de las aglomeraciones urbanas interjurisdiccionales*. Buenos Aires: Café de las Ciudades, 2010, pp. 23-28.
- CLICHEVSKY, Nora. “Informalidad y segregación urbana en América Latina. Una aproximación”. En: *Medio Ambiente y desarrollo*, nº 28. Santiago de Chile: ONU / CEPAL, 2000. URL: [http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/5712/S00100859\\_es.pdf?sequence=1](http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/5712/S00100859_es.pdf?sequence=1).
- CORBOZ, André. “El territorio como palimpsesto”. En: Ángel Martín Ramos (ed.). *Lo urbano en 20 autores contemporáneos*. Barcelona: Edicions UPC, 2004, pp. 25-34.
- CULLEN, Gordon. *El Paisaje Urbano. Tratado de estética urbanística*. Barcelona: Blume, 1974.
- EZQUIAGA DOMÍNGUEZ, José María. “Formas construidas y formas del suelo”. En: *Geometría*, nº 9, 1990.
- FERNÁNDEZ DE LUCO, Manuel. “Hechos primarios”; “El tejido”; “El sistema vial”; “Ordenamiento urbano: el tejido. La urbanización. La edificación”. En: AA.VV. *Jornadas de divulgación sobre ordenamiento urbano y aspectos ferroviarios de la ciudad de Rosario*. Rosario: Secretaría de Planeamiento, Municipalidad de Rosario, 1987.
- FERNÁNDEZ, Roberto. “Crítica Ambiental del Proyecto. Arquitectura y Ciudad: de lo natural a lo sustentable; del proyecto al ecoproyecto”. En: FERNÁNDEZ, Roberto + T.I.P.U. *Arquitectura y ciudad: del proyecto al eco-proyecto*. Buenos Aires: nobuKo, 2003, pp. 15-59.
- GORELIK, Adrián. *La grilla y el parque. Espacio público y cultura urbana en Buenos Aires, 1997-1936*. Buenos Aires: Universidad Nacional de Quilmes, 1998. Introducción: “Una metrópolis en la Pampa”, pp. 13-48.
- HERCE VALLEJO, Manuel. *Sobre la movilidad en la ciudad*. Barcelona: Editorial Reverté, 2009.
- JACOBS, Jane. *Muerte y vida de las grandes ciudades*. Madrid: Capitán Swing, 2011.
- KAWANO, Roberto. “Especulaciones sobre la naturaleza lúdica del espacio público”. En *A&P*, nº 16, 2002.
- KAWANO, Roberto; FLORIANI, Héctor; BAGLIONE, Graciela; TAMBURRINI, María Cristina; SPROVIERO, Eduardo. “Rosario: ciudad real y ciudad postulada. La excepción factible y su valor patrimonial-testimonial” (ponencia). Buenos Aires: *Forum UNESCO*, Noveno Seminario Internacional: *La gestión del patrimonio. Centralidad y periferia*. 2004.
- KRIER, Rob. *El Espacio Urbano*. Barcelona: Gustavo Gili, 1981.
- MARTÍNEZ GAETE, Costanza. “12 Criterios para determinar un Buen Espacio Público”. En: Plataforma Urbana, 2012. URL: <http://www.plataformaurbana.cl/archive/2013/04/22/12-criterios-para-determinar-un-buen-espacio-publico/?from=portada1>.

- METROPOLITANA UNIDAD DE PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN ESTRATÉGICA ROSARIO. *El área metropolitana de Rosario. Cuadernos 1-3*. Rosario: Ente de Coordinación Metropolitana, 2014.
- MIONI, Alberto. “La casa e la città”. En: ÁLVAREZ MORA, Alfonso; VALVERDE DÍAZ DE LEÓN, Francisco (coords.). *Ciudad, Territorio y Patrimonio. Materiales de investigación II*. Puebla-Valladolid: Universidad Iberoamericana Puebla / Universidad de Valladolid, 2004, pp. 153-168.
- MUNICIPALIDAD DE ROSARIO. *Plan Estratégico Rosario*. Rosario: Municipalidad de Rosario, 1998.
- MUNICIPALIDAD DE ROSARIO. *Plan Integral de Movilidad*. Rosario: Ente del Transporte de Rosario, Municipalidad de Rosario, 2011.
- MUNICIPALIDAD DE ROSARIO. *Plan Urbano Rosario 2007-2017*. Rosario: Secretaría de Planeamiento, Municipalidad de Rosario, 2011.
- ROSSI, Aldo. “El problema de la periferia en la ciudad moderna. La ciudad y la periferia”. En: *Para una arquitectura de tendencia*. Barcelona: Gustavo Gili, 1977.
- ROSSI, Aldo. *La arquitectura de la ciudad*. Barcelona: Gustavo Gili, 1977. Cap. 1 “Estructura de los hechos urbanos”, pp. 70-110.
- SANTOS Y GANGES, Luis; RIVAS SANZ, Juan Luis de las, “Ciudades con atributos: conectividad, accesibilidad y movilidad”, en *Ciudades 11. Ciudad e infraestructuras*, Valladolid, Instituto Universitario de Urbanística, Universidad de Valladolid, 2008, pp. 13-32.
- TORRENT SCHNEIDER, Horacio. “Habitación en altura: mercados, técnicas proyectuales y desafíos en los comienzos del siglo”. En: *ARQ*, n° 42, 1999.
- VARAS, Alberto. *Buenos Aires natural+artificial. Exploraciones sobre el espacio urbano, la arquitectura y el paisaje*. Buenos Aires-Madrid: Harvard University / Universidad de Palermo, 2000.
- YUJNOVSKY, Oscar. “Estructura interna de la ciudad.” En: HARDOY, Jorge E.; TOBAR, Carlos. *La urbanización en América Latina*. Buenos Aires: Nueva Visión, 1968, pp. 113-147.

### UNIDAD 3. La transformación de la ciudad

- BAGLIONE, Graciela; LEVIN, Mirta. “El proceso de formación y estructuración de la planta urbana. El caso de Villa Gobernador Gálvez”. Rosario: Ficha de Cátedra, 1989.
- BAGLIONE, Graciela; LEVIN, Mirta; TAMBURRINI, M. Cristina. “Las tipologías de crecimiento urbano en el caso de Villa Gobernador Gálvez”. Rosario: Ficha de Cátedra, 1989.
- CAMMISA, M. del Carmen. “Las normas urbanísticas como instrumento de la renovación urbana.” En: *Summarios*, n° 47, 1980, pp.182-188.
- CHEVALIER, Jacques M. “El Sistema de Análisis Social”. Ottawa: Carleton University, 2004, pp. 35-46. URL: <http://www.upeace.org/cyc/pdf/ALL%20SAS%20SPANISH.pdf>.
- CLICHEVSKY, Nora. “Ciudad y tierra urbana”. En: UCLÉS, Mario Lungo (comp.). *Lo urbano: teorías y métodos*. Guatemala: SG-CSUCA, s.f., pp. 135-166.
- ESTRATEGIA MAGAZINE. “La Matriz AODF: Análisis FODA para desarrollo de estrategias”. En: *Estrategia Magazine*, 2009. URL: <http://www.estrategiamagazine.com/administracion/la-matriz-aod-analisis-foda-para-desarrollo-de-estrategias/>.
- FLORIANI, Héctor. *Orígenes y desarrollo de la estructura urbana del barrio Refinería de la ciudad de Rosario*. Rosario: cuadernos del CURDIUR, n° 24, FAPyD-UNR, 1985.
- FLORIANI, Héctor; FLORIANI, Eduardo; CABRINI, Élica; CARDÓN, Gustavo; GURMENDI, Ricardo. “Forma urbana y normativa”. En: *A&P*, n° 16, 2002.
- LÓPEZ DE LUCIO, Ramón. “En torno a los procesos reales de desarrollo urbano. Las tipologías de crecimiento en la formación de la periferia de Madrid”. *s.d.*
- OFICINA MUNICIPAL DEL PLAN DE MADRID. *Plan general de ordenación urbana - Memoria general*. Madrid: Ayuntamiento de Madrid, 1985. Cap.iii “La interpretación de la formación y transformación de la ciudad, base de la concepción de la intervención urbanística y sus instrumentos”: 1 “Madrid ciudad y área metropolitana. Un proceso de formación acelerado y especulativo”.
- PERDIGO, Joan. “Organización territorial del Estado. Municipio y democracia. Organización y competencias”; “Gestión de los servicios municipales y función pública local”. En: BORJA i SEBASTIÀ, Jordi (coord.). *Manual de gestión municipal democrática*. Madrid: Instituto de Estudios de Administración Local, 1987, pp. 77-109.
- PÍREZ, Pedro. “Gestión y planificación de la ciudad. Agentes y procesos”. En: AA.VV. *Planificación y gestión urbana en países en vías de desarrollo*. Lausanne: Convention de cooperation scientifique, Ecole Polytech, 1989, pp. 45-57.
- TALLER, Adriana; ANTIK, Analía. *Curso de Derecho Urbanístico*. Santa Fe: Rubinzal-Culzoni, 2011. Cap. II “Planeamiento Urbano”, pp. 87-128.
- VARAS, Alberto. *Buenos Aires Metrópolis*. Buenos Aires-Madrid: Harvard University / Universidad de Palermo / Universidad de Buenos Aires, 1997. Primera parte: 1 “Momentos paradigmáticos de las formas del espacio público y la arquitectura de la ciudad”, pp. 27-113; 2 “El Proyecto Urbano y las tecnologías del ajedrez metropolitano”, pp. 114-126.

#### UNIDAD 4. Problemas y tendencias de la ciudad y el urbanismo contemporáneos

- AINSTEIN, Luis. “Organización institucional, planificación y gestión del aglomerado metropolitano de Toronto. Una perspectiva histórica”. En: *Área*, n° 11, 2003.
- ALMANDOZ, Arturo. “Despegues sin madurez. Urbanización, industrialización y desarrollo en la Latinoamérica del siglo XX”. En: *Eure*, vol. XXXIV, n° 102, pp. 61-76, agosto 2008. URL: <http://www.scielo.cl/pdf/eure/v34n102/art04.pdf>.
- BRAGOS, Oscar; FLORIANI, Héctor, *et alt.* “Una propuesta para la gestión del área metropolitana de Rosario”. Rosario: CURDIUR, *s.d.*
- CABALLERO, Adrián. “Rosario y la alternativa de su redimensionamiento físico y político”. En: *Agua Turbias*, año 2, n° 6, verano 1992-1993.
- CAMPOS VENUTI, Giuseppe. “Urbanismo”. En: ÁLVAREZ MORA, Alfonso; CASTRILLO ROMÓN, María (coords.). *Urbanismo. Homenaje a Giuseppe Campos Venuti*. Valladolid: UVA, 2004, pp. 67-101.
- DAVIS, Mike. *Ciudades muertas. Ecología, catástrofe y revuelta*. Madrid.: Traficantes de Sueños, 2007.
- DEMATTEIS, Giuseppe. “En la encrucijada de la territorialidad urbana”. En: Ángel Martín Ramos (ed.). *Lo urbano en 20 autores contemporáneos*. Barcelona: Edicions UPC, 2004, pp. 171-176.
- FERNÁNDEZ GALIANO, Luis. “Metrópolis”. En: *Arquitectura Viva*, n° 35, 1994.
- GÓMEZ ALZATE, Adriana. “El paisaje como patrimonio cultural, ambiental y productivo”. En: *KEPES*, año 7, n° 6, enero-diciembre 2010, pp. 91-106.
- GORELIK, Adrián. *Miradas sobre Buenos Aires. Historia cultural y crítica urbana*. Buenos Aires: Siglo XXI, 2004. Cap. 6 “Para una agenda política de reformas urbanas”, pp. 225-244.
- HALL, Peter. “Megaciudades, ciudades mundiales y ciudades globales”. En: Ángel Martín Ramos (ed.). *Lo urbano en 20 autores contemporáneos*. Barcelona: Edicions UPC, 2004, pp.117-132.
- HARDOY, Jorge Enrique. *La Ciudad Legal y la Ciudad Ilegal*. Buenos Aires: Grupo Editor Latinoamericano, 1987.
- HARDOY, Jorge Enrique; SATTERTHWAITE, David. *Las Ciudades del tercer Mundo y el Medio Ambiente de la Pobreza*. Buenos Aires: Grupo Editor Latinoamericano, 1987.
- HARVEY, David. *La Condición de la Posmodernidad*. Buenos Aires: Amorrortu, 1998. Cap. 4 “Posmodernismo en la ciudad: arquitectura y diseño urbano”, pp.85-118.
- KOOLHAAS, Rem. “La ciudad genérica”. En: Ángel Martín Ramos (ed.). *Lo urbano en 20 autores contemporáneos*. Barcelona: Edicions UPC, 2004, pp. 73-82.
- NAREDO, José Manuel. “Sobre el origen, el uso y el contenido del término sostenible”. En: *Ciudades para un Futuro más Sostenible*. Madrid: UPM, 1997, URL: <http://habitat.aq.upm.es/cs/p2/a004.html>.
- NAREDO, José Manuel. “Sobre la insostenibilidad de las actuales conurbaciones y el modo de paliarla”. En: *Ciudades para un Futuro más Sostenible*. Madrid: UPM, 1997, URL: <http://habitat.aq.upm.es/cs/p2/a007.html>.
- PÍREZ, Pedro, “La urbanización y la política de los servicios urbanos en América Latina”, en *Andamios*, Volumen 10, número 22, mayo-agosto, 2013, pp. 45-67.
- SASSEN, Saskia. “Las economías urbanas y el debilitamiento de las distancias”. En: Ángel Martín Ramos (ed.). *Lo urbano en 20 autores contemporáneos*. Barcelona: Edicions UPC, 2004, pp. 133-144.
- SETA, Cesare de. *La ciudad europea del siglo XV al XX*. Madrid: Ediciones Istmo, 2002. Cap. IX “La idea de ciudad”: 3 “Sobre el concepto de centro histórico”, pp. 358-362.
- SOJA, Edward W. “Seis discursos sobre la postmetrópolis”. En: Ángel Martín Ramos (ed.). *Lo urbano en 20 autores contemporáneos*. Barcelona: Edicions UPC, 2004, pp. 91-98.
- SOLÁ-MORALES, Ignasi de. “Representaciones: de la ciudad capital a la metrópoli”. En: *Territorios*. Barcelona: Gustavo Gili, 2002, pp. 57-75.
- SVAMPA, Maristella. *Los que ganaron. La vida en los countries y barrios privados*. Buenos Aires: Biblos, 2008. Cap. 2 “Las puertas del paraíso”, pp. 49-82.