

BERCEO	141	7-14	Logroño	2001
--------	-----	------	---------	------

## PROCESOS URBANOS EN LA RIOJA: NOTA BIBLIOGRÁFICA

Teodoro Lasanta Martínez\*

### RESUMEN

*Se describe inicialmente la evolución temporal y temática de los estudios sobre procesos urbanos en La Rioja para, a continuación, presentar el monográfico que la revista Berceo dedica a dicho tema. Al final del trabajo se incluyen las citas bibliográficas más significativas.*

*Palabras clave: bibliografía, geografía urbana, La Rioja (España).*

*Thematic and time evolution of researches dealing with urban processes are described in order to present the "Berceo" review monograph. The most significant bibliography quotations are included and the end.*

*Key words: Bibliography, urban geography, La Rioja (Spain).*

### O. INTRODUCCIÓN

Desde siempre las sociedades sedentarias han sentido la necesidad de proporcionar a sus miembros centros de reunión o lugares de encuentro: La celebración del culto, el establecimiento de mercados y la existencia de asambleas políticas y judiciales han impuesto la designación de emplazamientos (ciudades) destinados a recibir a las personas dispuestas a participar en los mismos.

El término ciudad procede de la palabra latina "civitas" o lugar donde vivían los habitantes con derecho a ciudadanía. Se aplicó también a asentamientos defensivos y, más tarde, a las sedes episcopales y a núcleos que gozan del título de ciudad como concesión real o señorial. El concepto de ciudad ha cambiado con el tiempo, adaptándose a las transformaciones de la sociedad y a los modos de vida. Hoy en día se entiende que las ciudades son núcleos de articulación de la industria, el comercio y los servicios, contando con las concentraciones más eficientes de los procesos de producción, distribución

---

\* Instituto Pirenaico de Ecología (CSIC). Apdo. 202. 50080 - Zaragoza.

e intercambio. Frente a la simplicidad y homogeneización funcional de los asentamientos rurales, la ciudad es heterogénea y compleja. En ella interactúan componentes naturales, culturales y técnicos; en ella se toman decisiones clave para la organización del territorio de su área de influencia, y en ella se inician o terminan los procesos más importantes que afectan a la dinámica socioeconómica y ambiental, a la vez que se generan muchos de los conflictos que es necesario resolver.

Por eso, la ciudad es objeto de estudio de muchas disciplinas científicas, entre las que la Geografía ocupa un lugar destacado recientemente. Ello no es extraño, si tenemos en cuenta la fuerte dinámica de la ciudad (basta recordar que en España, en 1900, sólo el 13,6% de la población vivía en núcleos de más de 50.000 habitantes, mientras que en la actualidad lo hace más de la mitad de la población), con destacados procesos de urbanización, ligados a la fuerte concentración de personas, industrias y servicios, que implican costes ambientales y consecuencias sociales y económicas.

En este sentido, la bibliografía geográfica cuenta con numerosas aportaciones sobre procesos urbanos, entre las que cabe destacar las referidas al crecimiento de las ciudades, concentración de la industria y los servicios, redes y jerarquías urbanas, mercados y comercio, influencia de la ciudad en su entorno, tráfico y transporte, contaminación, microclima urbano, por señalar algunos de los temas de investigación prioritarios.

## 1. LA INVESTIGACIÓN SOBRE PROCESOS URBANOS EN LA RIOJA

Al final de esta nota se aporta una relación de trabajos sobre procesos urbanos en La Rioja, que no pretende ser exhaustiva, aunque pensamos que incluye la bibliografía más relevante. El número de referencias puede considerarse escaso, en comparación con las disponibles para otras regiones y también si la comparación se establece con otras disciplinas geográficas (Geomorfología y Geografía Rural, fundamentalmente), como parece lógico si tenemos en cuenta que las ciudades riojanas son de tamaño medio o pequeño, lo que minimiza los posibles impactos del fenómeno urbano. Aún así, en las dos últimas décadas se han producido aportaciones muy significativas, en gran parte gracias al trabajo e interés mostrado por los profesores José Luis Calvo Palacios y Eugenio A. Climent López, que desde la Universidad de Zaragoza han impulsado diversas líneas de investigación.

La cita más antigua se debe a García Prado (1949): *La ciudad de Logroño. Estudio geográfico de una ciudad*, que constituyó su tesis doctoral y el primer estudio de geografía urbana realizado en España. Hay que esperar a la década de los setenta para que se terminen cuatro tesis de licenciatura, dirigidas por el profesor A. Higuera Arnal, sobre: *El desarrollo urbano de Logroño* (M.C. López San Miguel), *El consumo de carne en Logroño en relación con el nivel de vida* (M.T. García Santamaría), *Funcionalidad y estructura urbana del municipio de Logroño a través del estudio de la población* (M. Del Pozo) y *La población de Arnedo y sus actividades* (I. Martínez Herrero), publicada en 1981 por el Instituto de Estudios Riojanos. Los tres primeros trabajos estudian el incremento poblacional de Logroño a lo largo del siglo XX y algunas de sus consecuencias en el abastecimiento de la ciudad y en su estructura urbana. La Tesis de Licenciatura de Martínez Herrero se centra en el crecimiento de Arnedo a partir de los

municipios del Alto Cidacos y en el papel relevante de la industria del calzado en detrimento de la textil tradicional.

Durante las décadas de los ochenta y noventa se multiplican los estudios a la vez que se diversifica la temática, lo que se explica por la creciente importancia que adquiere la ciudad de Logroño con destacados efectos en la socioeconomía de la región y en el propio medioambiente urbano, sin olvidar el aumento del número de geógrafos por la incorporación a la vida profesional de las primeras generaciones de licenciados del antiguo Colegio Universitario. En estas décadas se terminan varias tesinas y tesis que, junto con sus publicaciones derivadas, constituyen el grueso de la bibliografía sobre procesos urbanos en La Rioja. Entre las primeras se incluyen las Memorias de Licenciatura de M. Muga (1980): *Los espacios verdes de la ciudad de Logroño*, E. Climent (1984): *Lardero (La Rioja): estudio de un municipio rururbano*, F. Ortiz Alejos (1987): *Áreas sociales de Logroño (un estudio de diferenciación residencial)*, N. Pascual (1994): *Tráfico y transporte en la comarca de Logroño*, A. Cabrerizo (1995): *El precio del suelo construido en la ciudad de Logroño: Formación y variación espacial*, y A. Pereira (1987): *La ciudad de Nájera y su área de influencia*. En estos años se leen también tres tesis doctorales de Geografía, estrechamente relacionadas con la urbanización de la región, a cargo de T. Franco (1985): *La industria en La Rioja*, E. Climent (1992): *El proceso de industrialización de La Rioja*, y N. Pascual (2000): *Tráfico y transporte en una ciudad de tamaño medio: El caso de Logroño* y otras de Historia del Arte, pero con claras interrelaciones con lo que se entiende por procesos urbanos. I. Cerrillo (1993) centra su trabajo en *La formación de la ciudad contemporánea. Logroño entre 1850 y 1936*, mientras que M.T. Álvarez Clavijo estudia *Arquitectura y urbanismo del siglo XVI en Logroño (La Rioja)*.

En contraste con la temática homogénea (concentración de población y crecimiento urbano) de las publicaciones anteriores al inicio de los años ochenta, los trabajos posteriores diversifican su contenido, si bien adquieren importancia creciente los efectos derivados de la concentración urbana, con la génesis de procesos de discriminación espacial intraurbana y en el periurbano próximo. Así, dentro de la ciudad de Logroño se estudia el diferente comportamiento de las temperaturas en los sectores de la ciudad, la conformación de áreas sociales (con precios del suelo muy contrastados, distinta distribución de la industria, el comercio, zonas residenciales, de espacios verdes, el voto electoral,...), y el tráfico y transporte. En el periurbano se trabaja sobre las consecuencias del crecimiento de la ciudad en el medio rural próximo con la aparición de polígonos industriales, áreas residenciales, fincas de recreo y cambios en los usos del suelo agrícolas y en la gestión de la ganadería extensiva.

Los estudios sobre el resto de las ciudades riojanas son muy escasos, ya que tan sólo las de Nájera y Arnedo han sido objeto de tesinas. Artículos breves se han realizado de Santo Domingo y Cenicero. De esta última localidad existe también una monografía (*Cenicero histórico. Transformaciones económicas y cambios sociales en una ciudad riojana*) coordinada por J.L. Gómez Urdáñez que aporta interesantes resultados sobre la evolución histórica del núcleo de Cenicero.

## 2. EL MONOGRÁFICO DE LA REVISTA BERCEO SOBRE PROCESOS URBANOS EN LA RIOJA

Como se ha señalado anteriormente, en las últimas décadas se han multiplicado los estudios relacionados con Logroño y su área de influencia, lo que se debe en buena medida al interés creciente demostrado por diferentes personas y equipos de investigación que incluyen Logroño entre su temas de trabajo. El Instituto de Estudios Riojanos no podía permanecer ajeno a esta dinámica; de ahí que con motivo de la celebración de su cincuentenario ya organizase un coloquio sobre: *Las ciudades del Valle del Ebro en el umbral del siglo XXI*, que coordinó el profesor José Luis Calvo Palacios, y ahora este monográfico que trata de aportar una perspectiva muy general de las cuestiones que se están abordando en la actualidad sobre las ciudades riojanas y los procesos geográficos que en ellas y en su entorno tienen lugar.

El monográfico cuenta con once trabajos y esta presentación, que incluye una relación bibliográfica de publicaciones sobre procesos urbanos en La Rioja y un breve comentario sobre las líneas de investigación trabajadas. Los trabajos proceden de varios especialistas y equipos de investigación que plantean sus contribuciones desde perspectivas, metodologías y temáticas muy diversas. Aún así se pueden agrupar en dos grandes bloques: uno, que incluye los siete primeros trabajos del índice, se refieren a la ciudad de Logroño, insistiendo en el crecimiento pasado y proyectado de la ciudad y en algunos efectos que desencadena el desarrollo urbano (la distribución espacio – temporal del tráfico en la ciudad y los contrastes del clima urbano). Otro, con los cuatro artículos restantes, incide en diversos aspectos de la urbanización de la región: las redes y jerarquías que se crean entre los núcleos de población, la localización de la industria, el uso del espacio agrícola por urbanizaciones y fincas de ocio o las relaciones entre población y servicios hospitalarios.

Los dos primeros trabajos, realizados por María Teresa Álvarez Clavijo y María Pilar Salas, explican la construcción de Logroño desde la Edad Media hasta el siglo XX. Adoración Cabrerizo describe la repercusión espacial que ha tenido la planificación urbana en el desarrollo de la capital riojana. Eugenio Climent presenta la influencia que la crisis industrial de los años setenta – ochenta tuvo en la configuración del espacio urbano de Logroño. Javier Albisu y Paco Pellicer presentan el proyecto de avance de la ordenación general de las huertas de Madre de Dios, que se encuentra en la actualidad en fase de síntesis operativa. Nuria Pascual centra su trabajo en el análisis del reparto del tráfico en la ciudad de Logroño en función de las franjas horarias (hora punta y hora llana), diferenciando entre días laborables y festivos. Luis Ortigosa, Ignacio Sobrón y Amelia Gómez Villar estudian el comportamiento de las temperaturas y de la humedad relativa en el casco urbano de Logroño y sus alrededores, con el fin de establecer pautas sobre la distribución espacial del “confort climático” en la ciudad.

El segundo bloque se inicia con el trabajo de David Nogués, quién establece –con apoyo de técnicas SIG y estadística multivariable- la jerarquía funcional de los núcleos urbanos de La Rioja. David Nogués y Teodoro Lasanta explican los patrones de distribución espacial de la urbanización residencial difusa en el entorno próximo de Logroño. M. A. Mascaray, Liliana Meza y Luis Miguel Albisu estudian la industria agroalimentaria en La Rioja, dedicando especial atención a su localización, vinculada a la urbaniza-

ción pero también a la cercanía a las materias primas. José Luis Calvo, Angel Pueyo, J.M. Jover y O. Erdozaín sitúan a La Rioja en el contexto nacional en la relación camas hospitalarias/ censo de población.

\*\*\*

Este monográfico es fruto de un trabajo colectivo. Por ello quiero expresar mi agradecimiento a todas las personas que han colaborado. En primer lugar a los autores, que han aportado una parte de sus conocimientos. Su colaboración es especialmente meritoria en un tiempo en que las publicaciones en revistas nacionales y regionales es poco valorada en determinados ámbitos científicos. Como coordinador tengo que agradecerles, además, la confianza que muestran en el Instituto de Estudios Riojanos y en mí, mucho más en este caso en que la temática tratada dista bastante de mi línea de investigación. A José Miguel Delgado, director del IER, y a Mónica Orduña, directora de Berceo, el seguimiento día a día de esta publicación sin que los autores nos sintiéramos presionados. Por último, expreso mi gratitud a Pilar Marín por lo que me enseña -desde hace ya bastantes años- sobre la edición de publicaciones, y porque contar con su apoyo ha sido, como siempre, garantía de una buena presentación final.

### 3. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ÁLVAREZ CLAVIJO, M.T. (2001): *Arquitectura y urbanismo del siglo XVI en Logroño (La Rioja)*. Tesis Doctoral. Universidad de Zaragoza.
- ARNÁEZ, J., MARTÍNEZ CASTROVIEJO, R., GIL, E., VILLAR, P., GÓMEZ VILLAR, A. y GARCÍA-RUIZ, J.M. (1994): *El río Ebro en el municipio de Logroño*. Instituto de Estudios Riojanos / Ayuntamiento de Logroño: 61 pp., Logroño.
- ARNÁEZ, J. y PASCUAL BELLIDO, N. (1994): Logroño. En: *Geografía de La Rioja*. (J.M. García-Ruiz y J. Arnáez, Coordinadores). Caja Rioja, Tomo 2: 235-243.
- ASTORGANO, V. (1994): La instalación de un hipermercado en una ciudad de tamaño medio: caracterización de su clientela y estudio de alguno de sus impactos. *Berceo*, 127: 115-136
- ASTORGANO, V., BARRAGUÉ, F. y VILLAESCUERNA, M. (1993): El Casco Antiguo de Logroño: un espacio para rehabilitar. *Berceo*, 125: 147-163.
- BIELZA, V. y ASTORGANO, V. (1994): Los servicios y la red urbana. En: *Geografía de La Rioja*. (J.M. García-Ruiz y J. Arnáez, Coordinadores). Caja Rioja, Tomo 2: 209-233.
- CABRERIZO CRISTÓBAL, M.A. (1995): *El precio del suelo construido en la ciudad de Logroño: Formación y variación espacial*. Instituto de Estudios Riojanos: 152 pp., Logroño.
- CABRERIZO CRISTÓBAL, A. y PASCUAL BELLIDO, N. (1995): Análisis de la distribución de la densidad de población en la ciudad de Logroño. *Berceo*, 128: 229-254.
- CALVO PALACIOS, J.L. y PUEYO CAMPOS, A. (1990): El proceso de urbanización y la distribución de potenciales poblacionales. *La Rioja. Berceo*, 118-119: 31-41.

- CALVO PALACIOS, J.L. (Coord.) (1997): *Las ciudades del valle del Ebro en el umbral del siglo XXI*. Instituto de Estudios Riojanos /Ayuntamiento de Logroño: 118 pp., Logroño.
- CALVO PALACIOS, J.L. y PUEYO CAMPOS, A. (1999): Cambios demográficos y funcionales de las ciudades del Valle del Ebro. Estrategias de adaptación urbana en los albores del siglo XXI. *Berceo*, 137: 129-148.
- CERRILLO RUBIO, M.I. (1993): *La formación de la ciudad contemporánea. Logroño entre 1850 y 1936*. Instituto de Estudios Riojanos: 293 pp., Logroño.
- CLIMENT, E. (1984): *Lardero (La Rioja): estudio de un municipio rururbano*. Tesis de Licenciatura. Universidad Complutense de Madrid.
- CLIMENT, E. (1984): Incidencia de la planificación territorial en el área rur-urbana de Logroño, el caso de Lardero. *Actas del I Coloquio sobre Geografía de La Rioja (Geografía Humana)*, Instituto de Estudios Riojanos: 89-98, Logroño.
- CLIMENT, E. (1986): El proceso de formación de un espacio rur-urbano: Lardero (La Rioja). *Cuadernos de Investigación Geográfica*, 12(1-2): 59-74.
- CLIMENT, E. (1987): Espacios rur-urbanos en La Rioja. *Estudios Geográficos*, 189: 686-690.
- CLIMENT, E. (1988): Descentralización industrial en el área periurbana de Logroño (La Rioja). *Actas de la II Reunión de Geografía Industrial*: 99-109, Santiago de Compostela/Tórculo.
- CLIMENT, E. (1990): El Polo de Desarrollo Industrial de Logroño. *Berceo*, 118: 75-82.
- CLIMENT, E. (1992): *El proceso de industrialización de La Rioja*. Instituto de Estudios Riojanos: 149 pp., Logroño.
- CLIMENT, E. (2000): *Los sistemas productivos locales de La Rioja: Identificación, dinámica interna y mercados*. Instituto de Estudios Riojanos: 93 pp., Logroño.
- CRISTÓBAL, E.I. y FRANCIÁ, S. (1985): La evolución socioeconómica de Cenicero (La Rioja) desde 1955. *Actas del I Coloquio sobre Geografía de La Rioja (Geografía Humana)*. Instituto de Estudios Riojanos: 127-137 pp., Logroño.
- FRANCO, T. (1985): *La industria en La Rioja*. Tesis Doctoral. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad de Zaragoza.
- FRANCO, T. (1994): *La Rioja: Dos siglos de industrialización*. UNED: 309 pp., Madrid.
- GARCÍA PRADO, J. (1949). *La ciudad de Logroño. Estudio geográfico de una ciudad*. Excmo. Ayuntamiento de Logroño, 243 pp., Logroño.
- GARCÍA-RUIZ, J.M. (1977): Relaciones entre evolución demográfica y evolución comercial en la provincia de Logroño. *Berceo*, 93: 181-198, Logroño.
- GARCÍA-RUIZ, J.M. y PÉREZ RIPALTA, O. (1979): El régimen del río Iregua y el abastecimiento de agua de Logroño. *Cuadernos de Investigación Geográfica*, 5: 3-20.
- GARCÍA-RUIZ, J.M., ORTIGOSA, L., ARNÁEZ, J. y GÓMEZ VILLAR, A. (1989): Organización espacial de las temperaturas en la ciudad de Logroño. *Cuadernos de Investigación Geográfica*, 15 (1-2): 87-89.
- GARCÍA SANTAMARÍA, M.T. (1973): *Consumo de carne en Logroño en relación con el nivel de vida*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad de Zaragoza.

- LABORDE, P. y FERRER, M. (1991): *Les petites villes des vallées moyennes de L'Ebre et de la Garonne*. Centre d'Études des Espaces Urbains. Maisons des Sciences de l'Homme d'Aquitaine: 122 pp., Talence.
- LASANTA, T. y FRÍAS, R. (1984): Aspectos condicionantes en la morfología de la agricultura periurbana: evolución de los usos del espacio y de la gestión de la agricultura próxima a Logroño. *Berceo (Ciencias)*, 2: 115-133.
- LASANTA, T. y RUIZ FLAÑO, P. (1989): Influencia del mercado de Logroño en la gestión ganadera del ovino de su entorno. *V Coloquio de Geografía Agraria*: 501-509 pp. Santiago de Compostela.
- LEÓN PABLO, J.M. y LÓPEZ ARAQUISTAIN, J. (1979): El Plan Especial del centro histórico de Logroño. *Cuadernos de Investigación (Geografía e Historia)*, 5 (1): 21-38.
- LÓPEZ SAN MIGUEL, M.C. (1970): Desarrollo urbano en Logroño. Tesis de Licenciatura. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad de Zaragoza.
- MARTÍNEZ HERRERO, M.I. (1981): *La población de Arnedo y sus actividades*. Instituto de Estudios Riojanos: 117 pp., Logroño.
- MUGA FERNÁNDEZ, M. (1980): *Los espacios verdes en la ciudad de Logroño*. Memoria de Licenciatura. Universidad de Zaragoza, Logroño.
- MUGA FERNÁNDEZ, M. (1985): La localización del comercio minorista en la ciudad de Logroño. *Actas del I Coloquio sobre Geografía de La Rioja (Geografía Humana)*. Instituto de Estudios Riojanos: 94-110, Logroño.
- ORTIGOSA, L., SOBRÓN, I. y GÓMEZ VILLAR, A. (1998): El microclima urbano de Logroño en invierno: un modelo espacial de comportamiento higrotérmico. *Cuadernos de Investigación Geográfica*, 24: 89-106.
- ORTIZ ALEJOS, F. (1987): *Áreas sociales de Logroño (un estudio de diferenciación residencial)*. Tesis de Licenciatura. Universidad de Zaragoza.
- ORTIZ ALEJOS, F. (1987): Notas sobre la diferenciación residencial urbana de Logroño. *Estudios Geográficos*, 189: 681-686.
- ORTIZ ALEJOS, F. (1987): Algunos aspectos de las elecciones del 10 de junio de 1987 en la ciudad de Logroño. *Berceo*, 112-113: 229-248.
- ORTIZ ALEJOS, F. (1989): *La diferenciación social del espacio urbano de Logroño*. Instituto de Estudios Riojanos: 117 pp., Logroño.
- ORTIZ ALEJOS, F. y SOBRÓN GARCÍA, I. (1988): Aplicaciones de dos técnicas multivariantes (cluster no jerarquizado y análisis de componentes principales) a un estudio de geografía electoral: el voto en la ciudad de Logroño y sus condicionantes sociales. *Berceo*, 118: 83-93.
- ORTIZ ALEJOS, F. y SOBRÓN GARCÍA, I. (1990): *Atlas electoral de la ciudad de Logroño (1976-1989)*. Instituto de Estudios Riojanos; 259 pp., Logroño.
- PASCUAL BELLIDO, N. (1993): Organización y densidad de tráfico en una ciudad de tamaño medio: el caso de Logroño. *Berceo*, 124: 165-177.
- PASCUAL BELLIDO, N. (1994): *Tráfico y transporte en la comarca de Logroño. El modelo de la red urbana: Una aplicación de la Teoría de Grafos al análisis de la conectividad, la accesibilidad, la dinámica y la distribución espacial de los flujos de tráfico en la ciudad*. Tesis de Licenciatura. Universidad de Zaragoza.

- PASCUAL BELLIDO, N. (2001): *Tráfico y transporte en una ciudad de tamaño medio: El caso de Logroño*. Instituto de Estudios Riojanos / Ayuntamiento de Logroño.
- PEREIRA, A. (1987): *La ciudad de Nájera y su área de influencia*. Tesis de Licenciatura. Universidad de Zaragoza.
- PEREIRA, A. (1988): *Nájera. Aspectos de Geografía humana*. Gobierno de La Rioja / Ayuntamiento de Nájera.
- POZO GRIJALBA, M. Del (1979): *Funcionalidad y estructura urbana del municipio de Logroño a través del estudio de la población*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Zaragoza.
- POZO GRIJALBA, M. Del (1980): La estructura interna del municipio de Logroño: análisis por distritos administrativos. *Geographicalia*, 5: 71-111. Con el mismo título fue publicado por la CAZAR.
- SÁENZ MARTÍNEZ, M.A., y LUGARESARETI, J.I. (1994): Un ejemplo de cartografía geoambiental aplicada a la rehabilitación de espacios degradados. Parque de los Enamorados. Logroño. *Zubía*, 12: 205-225.
- SERRANO RODRIGO, C. (1985): La población inmigrante de Santo Domingo de la Calzada: bases para una diferenciación social. *Actas del I Coloquio sobre Geografía de La Rioja (Geografía Humana)*. Instituto de Estudios Riojanos: 45-56, Logroño.