

BENJAMÍN MÉNDEZ GARCÍA*, SERGIO TOMÉ FERNÁNDEZ** y GUILLERMO MORALES MATOS***

*Consejería de Educación del Principado de Asturias. **Universidad de Oviedo. ***Universidad Carlos III de Madrid

Repertorio bibliográfico y breve análisis sobre las ciudades y villas de Asturias

RESUMEN

Se pone a disposición de los lectores un amplio listado de obras (publicadas o no) relativas a la morfología y desarrollo de las ciudades y villas asturianas, resultado de medio siglo de investigaciones provenientes sobre todo del campo de la geografía. Se acompaña de un análisis de sus contenidos maestros por líneas temáticas y por ámbitos territoriales, evidenciando la abundante producción, pero también ciertas lagunas que podrían centrar la atención de los graduados e investigadores.

RÉSUMÉ

Répertoire bibliographique et brève analyse des villes des Asturies.- Une large liste de d'ouvrages (publiés ou non) relatifs à la morphologie et au développement des villes asturiennes est mise à la disposition des lecteurs. Il s'agit du résultat d'un demi-siècle de recherche notamment dans le domaine de la géographie. Elle s'accompagne d'une analyse des contenus des ouvrages par des lignes thématiques et par des territoires, mettant en évidence l'abondance de la production, mais

aussi certaines lacunes qui pourraient attirer l'attention des diplômés et des chercheurs.

ABSTRACT

Bibliographic repertory and a brief analysis of cities and towns in Asturias.- A wide list of articles, books and academic and other works relating to the morphology and development of Asturian cities and town is made available to readers, as a result of half a century of research from mainly the field of geography. It is accompanied by an analysis of their contents by thematic lines and by territorial areas, highlighting the abundant production, but also certain gaps that could focus the attention of graduates and researchers.

PALABRAS CLAVE/MOTS CLÉ/KEYWORDS

Asturias, ciudades, villas, morfología urbana, bibliografía.
Asturias, villes, morphologie urbaine, bibliographie.
Asturias, cities, towns, urban morphology, bibliography.

I. INTRODUCCIÓN

Disponer de un repertorio bibliográfico actualizado sobre las ciudades asturianas y, más concretamente, sobre su desarrollo y morfología, es de interés para los geógrafos desde el punto de vista del análisis teórico o académico de las mismas, pero también para su aplicación práctica, especialmente en el campo de la ordenación del territorio y el planeamiento¹. Dentro de un proyecto más amplio, relativo a una selección de unas 400 ciudades españolas, el contenido del presente artículo se sustenta en la sección de la base de datos en

construcción correspondiente a Asturias, base que cuenta en el momento de la redacción con 235 registros, tanto bibliográficos como inéditos (tesis doctorales, tesinas y trabajos de doctorado, trabajos de fin de grado y máster, e incluso documentos de ordenación de distintas escalas y formatos).

El estudio de las ciudades asturianas ha sido abordado de forma específica o temática desde distintas disciplinas, entre las que cabe destacar la Geografía, la Historia del Arte o el Urbanismo (y en menor medida por la Historia o la Economía). En cambio, el Derecho las aborda de manera genérica en lo que se refiere a la legislación sobre el suelo, estatal y autonómica, quedando para los planes generales de ordenación municipal y para los planes sectoriales el análisis, diagnóstico y propuestas que, teóricamente, han de pautar el devenir de las mismas.

En el artículo se expone la metodología utilizada, desde la preselección de ciudades hasta la compilación

¹ De hecho, el presente artículo constituye una adaptación y ampliación de dos publicados recientemente en la revista digital *Práctica Urbanística*, núm. 169, marzo-abril 2021, titulados «Asturias: avance de repertorio bibliográfico sobre el crecimiento y forma de sus ciudades» y «Asturias: relación de títulos sobre el crecimiento y forma de sus ciudades y villas». Se cuenta para ello con el permiso de la mentada revista, dado el diferente público destinatario y el carácter no abierto de la misma.

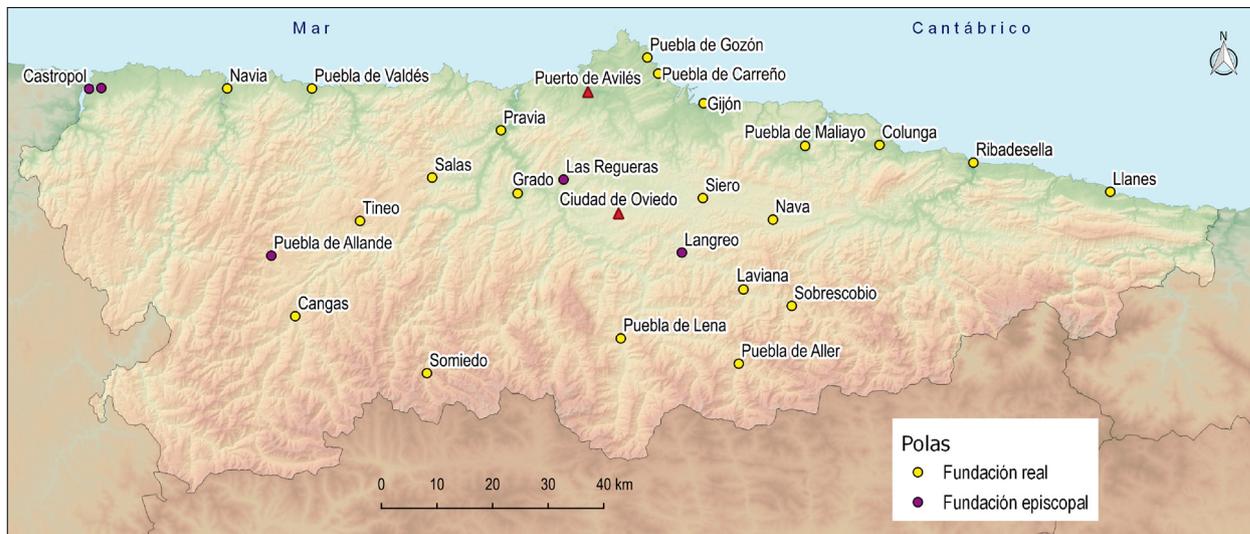


FIG. 1. Las *polas* medievales asturianas. Fuentes: elaboración propia a partir de Ruiz de la Peña (1981) y de bases cartográficas del Instituto Geográfico Nacional de España (Modelo Digital del Terreno).

de las obras, se analizan las características del repertorio bibliográfico y documental registrado, y se anexa el listado de las obras tomadas en consideración.

II. METODOLOGÍA

1. LA COMPLEJA APLICACIÓN DEL CONCEPTO DE CIUDAD AL CASO ASTURIANO

Elaborar un repertorio bibliográfico actualizado sobre las ciudades asturianas requiere en primer término una selección de las mismas, cuestión no baladí dada las características del hecho urbano regional. En el caso de Asturias, como sucede en general en la España atlántica, dado su particular modelo de poblamiento, muy condicionado por la orografía y por la organización medieval y moderna del territorio, limitarse a estudiar las ciudades con un umbral de población superior a los 10.000 habitantes (el límite inferior clásico usado por la estadística española) o incluso superior a los 2.000, deja fuera un buen número de localidades de rasgos urbanos en su morfología y funciones², singularmente las capitales de

² Sobre el concepto de ciudad y los problemas para su aplicación, sintéticamente, F. Zoido y otros (2013): *Diccionario de Urbanismo, Geografía urbana y ordenación del territorio*, Cátedra, Grandes Temas, Madrid, 421 pp. La problemática clasificatoria es diversa según el ámbito geográfico de que se trate; así, frente a las «ciudades» de escasa población de la España atlántica, las «agrocidades» de la mitad sur peninsular como se denomina a los «pueblos grandes» en Gaspar Fernández Cuesta (2019): «La formación del sistema urbano», en Gaspar

concejo cuyas áreas de influencia suelen rebasar los límites municipales: las villas de alcance supramunicipal. En su mayoría son herederas de las *polas*, esto es, de las localidades que contaron con cartas-puebla, mayoritariamente en el siglo XIII. Se crearon en el marco de políticas de repoblación interior del territorio del antiguo Reino de Asturias con el propósito de reducir los inconvenientes de la dispersión de la población en pequeñas entidades que dificultaba el control por parte de la corona y, según los casos, de los señores laicos y eclesiásticos. Para incentivar la concentración se dotó a las *polas* de algunas ventajas sobre las aldeas comarcanas (los vicos o villas altomedievales), como la exención de impuestos a los *avecindados*, el privilegio que suponían los mercados (habitualmente dos semanales), un régimen jurídico propio, o la jurisdicción sobre el medio rural circundante (el *alfoz*), de manera que actuaran como focos vertebradores del territorio (RUIZ DE LA PEÑA, 1981). La compleja orografía y la dispersión de la población condicionaron la conformación de la red de núcleos a los que se concedieron privilegios (explicitados en cartas-puebla); la posibilidad de contar con puerto de mar o de ría, los cursos del Nalón y del Narcea, el surco prelitoral y la salida a la Meseta fueron otros tantos factores para establecer la red medieval de «ciudades», que vinieron a sumarse a Oviedo y al puerto de Avilés; su permanencia hasta la actualidad es prueba de la adecuada elección de los em-

Fernández Cuesta (dir.): *Atlas de Geografía Humana de España*, Paraninfo, Madrid, pp. 342-372.

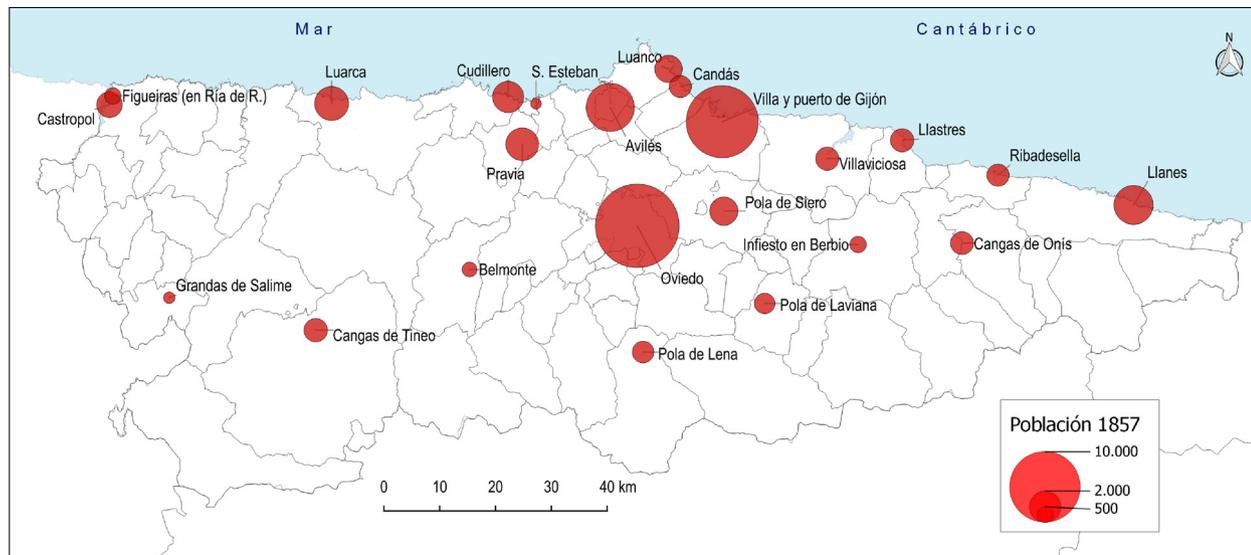


FIG. 2. Localidades con plano en el Atlas de Coello. Fuente: elaboración propia, incluidos límites municipales de la época; tamaño poblacional del nomenclátor de 1857.

plazamientos, aunque el desarrollo contemporáneo haya sido muy desigual.

En la mayoría no se trataba de fundaciones *ex novo* sino de potenciar núcleos preexistentes, con la excepción de algunas pueblas como Castropol y Maliayo (Villaviciosa). En el caso de las polas costeras (Llanes, Ribadesella o Rovaredo, por ejemplo), se instituyeron en lugares con una larga tradición pesquera y mercantil, aun sin haber llegado a un desarrollo similar al de Avilés (localidad a la que se concedió el fuero de Sahagún, confirmado ya en 1155); otras polas como Tineo, Salas o Nava, aprovecharon la existencia de un elemento defensivo (en el caso de Nava, en sus inmediaciones estaba antes Polanava); pero solo un número reducido de ellas se estableció sobre antiguos asentamientos romanos, como Gijón o Pravia, esta sobre un tramo de la vía de la Mesa que conducía de la Meseta hacia la costa. Con todo, adquirieron rasgos urbanos a pesar de su pequeña dimensión en términos de superficie y población, teniendo en cuenta que atrajeron comercio, manufacturas y cargos y oficios potenciados por su condición de capital, especialmente cuando el municipio dotado de personalidad jurídica suplantó al antiguo concejo (asamblea para la toma de decisiones). Sin embargo, no todas las capitales municipales (eran 73 los concejos de realengo en 1749) adquirieron rasgos urbanos, y menos los cotos de señorío (41 en aquel mismo año), los cuales eran pequeños y carecían por lo general de núcleos de población destacados. Con todo, bien entrado el siglo XIX, el número de entidades de población con rasgos urbanos era en Asturias limitado. Por entonces el Atlas de Coe-

llo³ proporciona una buena fuente para conocer la estructura urbana de 24 entidades de población, incluidas la fábrica de Trubia y San Esteban de Pravia en la ría homónima.

La planta municipal, apenas alterada desde mediados del siglo XIX, no llevó aparejada en muchos de los términos municipales el desarrollo urbano de sus capitales, al responder más a delimitaciones determinadas por la orografía, por la historia o por razones políticas que al desempeño de funciones urbanas potentes: desigual dimensión territorial de los municipios, población servida escasa, competencia de villas próximas con mayor tradición o potencial, etcétera. Además, la conformación de la red de transportes y la industrialización desequilibraron demográficamente la región y favorecieron la consolidación de una parte de las antiguas capitales, pero también el despegue de núcleos mineros y fabriles, la aparición de conurbaciones y la concentración de actividad y población en un área metropolitana funcional en el centro de Asturias. Con todo, en la España atlántica la composición del sistema urbano y los rasgos de sus nodos siguen complicando la conceptualización como ciudad de un buen número de entidades de población⁴.

³ Francisco Coello de Portugal (1847-1870): *Atlas de España y sus posesiones de ultramar*, 47 láminas, 430 pp. Los planos del Atlas de Coello están disponibles en formato digital en Francisco Quirós Linares (2009): *Las ciudades españolas en el siglo XIX*, Trea, Gijón, 432 pp. En el caso de Asturias, los planos corresponderían aproximadamente a 1970, con la excepción de Figueiras, incluido en el de la «Ría de Rivadeo», de 1864.

⁴ El problema de las poblaciones con rasgos y funciones urbanas, pero con escaso tamaño poblacional ha sido recientemente abordado para Galicia en Daniel

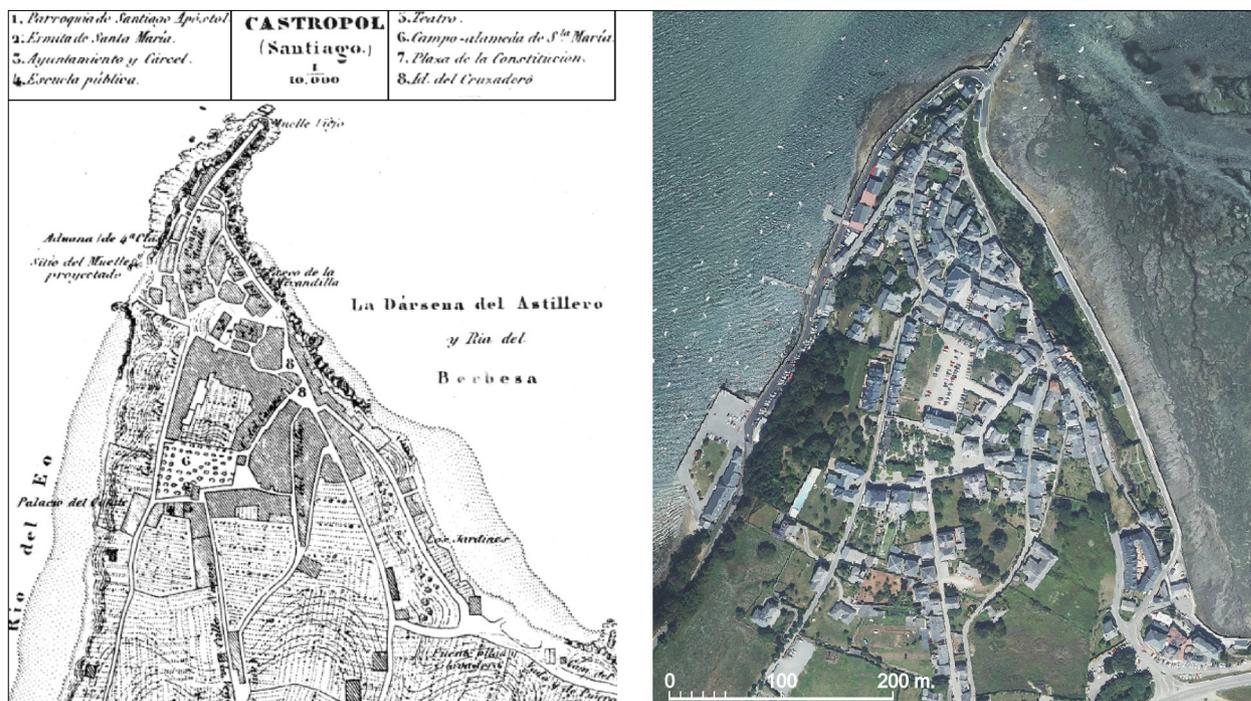


FIG. 3. Castropol, ejemplo de villa con escaso desarrollo, pero con rasgos morfológicos urbanos de interés. Fuentes: izquierda, plano del Atlas de Coello (1870, Francisco de Coello de Portugal y Quesada: *Atlas de España y sus posesiones de ultramar, 1847-1870*, 47 láminas, 430 pp.); derecha, ortofoto PNOA (PNOA máxima actualidad, PNOA_MDT200, 2019).

En todo caso, analizar el crecimiento y forma de las «ciudades» asturianas ha de contemplar la pervivencia de los cascos históricos apuntados en la Edad Media y afianzados en la Moderna, la aparición de los ensanches planificados o espontáneos condicionados por el ferrocarril y por el asiento de la burguesía fabril, por la ganancia de tierras al mar en los núcleos litorales a instancias de instalaciones portuarias y desecaciones de espacios marismos, por la ubicación de nuevas capitalidades municipales en el siglo XIX, por la instalación de industrias que responden al paso de una economía de subsistencia a otra de mercado

Paralelamente, la industrialización provocó la transformación de pequeños núcleos en ciudades, pero de rasgos menos interesantes, funcionando como barriadas o ciudades dormitorio y faltos de una complejidad morfológica que los distinga de otros de su misma gestación; de ahí que a la hora de preseleccionar las «ciudades» sobre las que indagar referencias teóricas y prácticas, quedan fuera del listado a pesar de su tamaño poblacional

presente, aunque el desarrollo del proyecto pudiera recomendar modificaciones de tal listado de partida. Pero tampoco algunas de las antiguas polas tuvieron un desarrollo contemporáneo que aconseje incluirlas en tal preselección; es el caso que se ilustra con Castropol (véase figura 3), una pola episcopal creada en el siglo XIII (tras el fracaso de un intento anterior en Rovaredo) que tuvo en la capitalidad municipal y de partido judicial, junto con la función portuaria (tráficos de bahía en la ría del Eo) y el asiento de hidalgos y americanos, los principales factores de su condición urbana; sumida en un prolongado letargo (la población actual no alcanza los seiscientos residentes fijos), debe su expansión reciente a la segunda residencia y al ocio y turismo, junto con la residencial de activos de industria y servicios de la comarca. Como ejemplo opuesto, Gijón, asentamiento de época romana, tuvo carta de población en la Baja Edad Media, pero no empezó a crecer de manera significativa hasta que la función portuaria-industrial se consolidó; capital de un municipio extenso, cuenta con todos los elementos morfológicos: casco histórico, callejero condicionado por la cerca defensiva de la Edad Moderna, ensanche planificado, ciudad jardín, barrios obreros, franja periurbana, residencial difuso (véase figura 4).

Barreiro Quintáns, Ramón López Rodríguez y Rubén Camilo Lois González (2019): «Las villas gallegas: concepto y realidad», *Ería*, vol. 2019-3, año XXXIX, pp. 329-350.

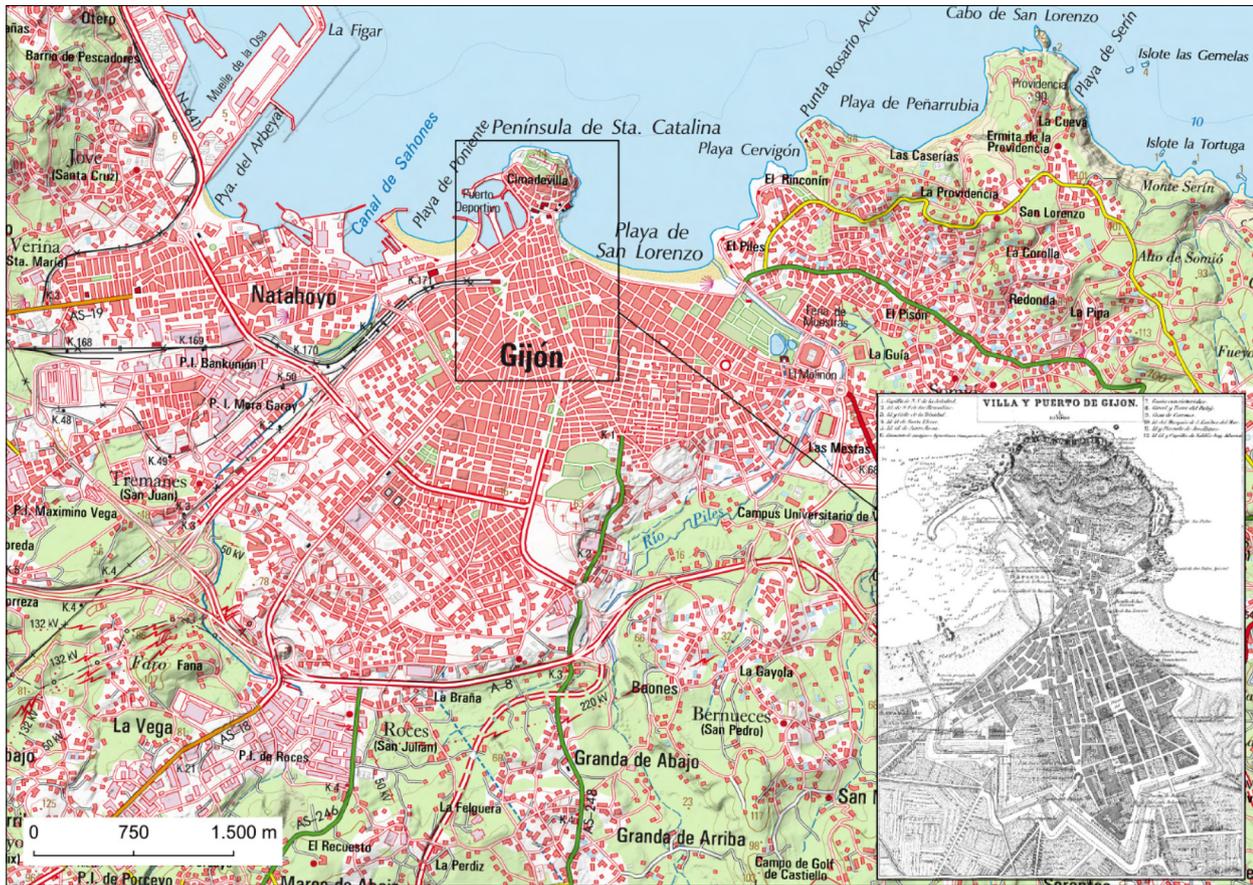


FIG. 4. Gijón, villa convertida en la mayor ciudad de Asturias. Fuente: composición propia, sobre base MTN25 del IGN-CNIG y, en detalle, plano del Atlas de Coello (1870, cit.).

2. PRESELECCIÓN DE «CIUDADES» Y CONFORMACIÓN DE LA BASE DE DATOS

En el conjunto regional, el simple contraste del mapa de las polas medievales con el actual, considerando en este la población empadronada (véase fig. 4), revela los efectos de la industrialización sobre la red urbana asturiana, con una notable concentración en el área metropolitana central y una jerarquización del sistema urbano en el resto de la región, de manera que tienen menos de 2.000 residentes fijos la mayor parte de las capitales municipales y muchas de las viejas polas, que apenas acusaron las primeras fases de la industrialización, anquilosadas en el viejo casco, y solo más recientemente, a impulsos de la creciente movilidad y de la expansión del terciario, retomaron la senda de la expansión del edificado, aunque menos de la demográfica. Por el contrario, buena parte de los núcleos de las conurbaciones centrales tienen unos

rasgos de menor interés en lo que respecta a su estructura y morfología urbana, incluyendo barrios dormitorio (así, La Corredoria en Oviedo, que se ha convertido en la sexta entidad en población residente) y urbanizaciones (caso de La Fresneda, en el puesto 23 de los 41 núcleos de más de dos mil habitantes). Tampoco faltan entidades de población que concitaron el interés de los estudiosos por haber pasado por un período de rápida expansión, para estancarse y languidecer después; arquetípico resulta San Esteban de Pravia, puerto desarrollado a instancias del tráfico carbonero.

Con todo, a los efectos de preseleccionar las «ciudades» en torno a las que articular el repertorio bibliográfico, se han recopilado referencias fundamentalmente de 19 ciudades y villas, parte de las cuales tienen una población inferior a los dos mil residentes empadronados, pero cuyos rasgos son de interés desde el punto de vista morfológico. Sobre esa lista inicial, se procedió a la recopilación

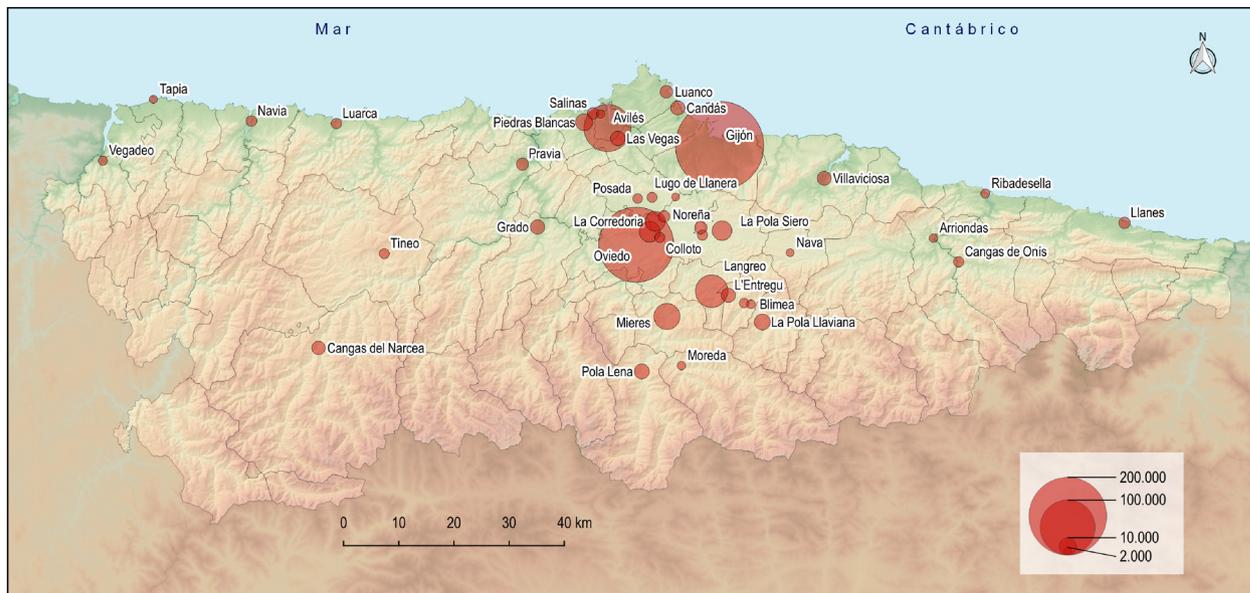


FIG. 5. Entidades de población con más de 2.000 habitantes. Fuente: elaboración propia a partir de los datos del INE (datos de Población del Padrón Continuo por Unidad Poblacional correspondientes a 2019) y de bases cartográficas del IGN-CNIG (cit., más hidrografía y líneas límite).

de las monografías existentes, pero sin descartar obras de carácter general, también aquellas que se ocupan del área metropolitana central asturiana, las que tratan de un conjunto de villas, o incluso aquellas en las que se estudiaron más de una de las ciudades o villas del listado de partida. En consecuencia, el repertorio bibliográfico y documental que resulta no se limita a la selección inicial basada en los rasgos morfológicos o de crecimiento espacial.

En la práctica, la recopilación se organizó en una base de datos con los siguientes campos, aparte de la referencia bibliográfica completa: entidad urbana a la que se adscribe, tipo de obra, año de producción, disciplinas, temática principal y palabras clave que guardan relación con la morfología y el desarrollo urbano. La hoja de cálculo resultante permitió el tratamiento estadístico y gráfico de la recopilación. Asimismo, la clasificación de las referencias que se anexan, para agruparlas por ciudades y villas, obras generales, área metropolitana, villas en general y otras villas no preseleccionadas.

III. RESULTADOS

1. LAS OBRAS REGISTRADAS Y SUS CARACTERÍSTICAS GENERALES

Se han incluido hasta el momento en la base de datos 235 obras. El lapso temporal computado abarca des-

de 1975 hasta 2020, incluido este último, más un par de obras anteriores. Dado que, como se verá, la mayor parte de las consideradas proceden del campo de la Geografía, son evidentes las consecuencias de la creación del departamento de la materia en 1970, resultando en la década de los ochenta un amplio espectro de tesis doctorales y sus consiguientes publicaciones, así como obras generales sobre la región. Fue la primera de estas una Geografía de Asturias en cinco volúmenes que vio la luz en 1982 y 1983. Una década después otra Geografía de Asturias en cuatro tomos, publicada en 64 fascículos, con carácter divulgativo y una difusión que osciló entre los setenta y los cien mil ejemplares; algunas de las villas seleccionadas apenas cuentan con análisis específicos distintos de los recogidos en la parte de la geografía comarcal de la citada obra colectiva; de ahí que el máximo de referencias bibliográficas se produjese en 1992 (véase figura 6). Por otro parte, las remodelaciones de los estudios (especialidad de Geografía, posterior grado, o diversos másteres) se tradujeron en un incremento de trabajos de fin de grado y de máster (TFG/TFM), así como nuevas tesis doctorales y sus secuelas, en forma de artículos, que mantuvieron la producción en los noventa y que se incrementó a partir de 2007.

En lo que respecta a la tipología de las obras registradas (véase figura 7), son los libros el formato más representado, casi la tercera parte de ellas, al haberse

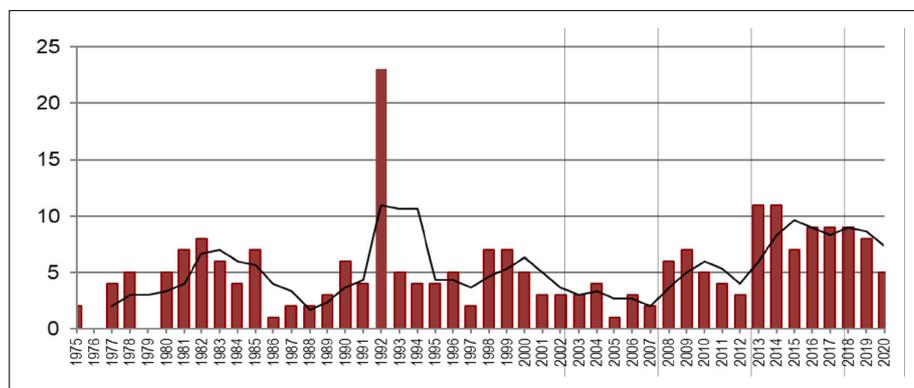


FIG. 6. Número de obras registradas por año de publicación o producción, 1975-2020, más media móvil de 3 años. Fuente: elaboración propia.

incluido obras de carácter general y referidas a concejos que incluyen ciudades o villas; es notable asimismo el número de libros dedicados a una o varias ciudades o villas asturianas, bien sea específicos de geografía urbana o bien estén dedicados al análisis de fenómenos conexos o que inciden en el crecimiento, estructura o morfología de las mismas. Le siguen de cerca los capítulos de libros y los artículos de revista (en torno al 28% cada uno de los tipos de las obras listadas); los primeros como consecuencia de las aportaciones sobre ciudades y villas recogidas en obras colectivas; los artículos de revista como resultado en gran medida del importante papel jugado por la revista del Departamento de Geografía de Oviedo, *Ería*, si bien no son escasas las colaboraciones en otras publicaciones seriadas. Ocupan los siguientes puestos en número las tesinas y trabajos de doctorado y los TFG, pudiendo parecer escaso el de tesis doctorales dedicadas al tema central del proyecto que aquí se trata; la explicación estriba en que las defendidas hasta principios de los noventa fueron publicadas íntegramente o con adaptaciones limitadas para su impresión, de ahí que no se incluyesen sus referencias para evitar duplicidades; en cambio, tal circunstancia no se produce con las tesis más recientes (salvo una), pues en su mayoría dieron lugar a comunicaciones parciales o muy resumidas en artículos de revista.

Por otro lado, la mayor parte de las obras tomadas en consideración como era de esperar proceden del campo de la geografía (casi el 80%), compartiendo autoría en algunos casos con urbanistas o arquitectos. Se han incorporado también producciones de historiadores del arte, historiadores, arquitectos y economistas, además de publicaciones de documentos fotográficos y de atlas, mapas y planos para aquellas entidades urbanas con número reducido o nulo de monografías. Como consecuencia de la especialidad de los autores (son 141) y del

objeto central del proyecto, y sin contar con que más de la cuarta parte de las obras responde a temática diversa (especialmente en las de geografía general o comarcal y de especialistas no geógrafos), pueden conceptuarse específicamente de geografía urbana la mitad de las tabuladas, seguidas de las enfocadas como historia urbana (importantes en nuestro caso dado el objeto del proyecto, suponen alrededor del 15%). Además de estas dos temáticas principales, se tratan con mayor detalle en buena parte de las obras aspectos con incidencia notable en el desarrollo y morfología de las ciudades y villas asturianas, destacando las que las analizan por su papel en los sistemas urbanos (área metropolitana, subsistemas de villas) y en menor medida las que se centran en la planificación urbana y el planeamiento, evidenciando la limitada orientación práctica de la tarea investigadora. (véase figura 8).

Analizadas las obras con un mayor nivel de aproximación (véase figura 9), a través de las palabras clave que tienen que ver con el objeto central del repertorio bibliográfico, nos encontramos con que los aspectos más estudiados son los relativos a funciones y a espacios, estructura y morfología urbana, es decir, los que analizan las ciudades desde un punto de vista sincrónico. Le siguen los relacionados con los procesos de urbanización y el crecimiento espacial, de mayor interés para la práctica urbanística, junto a los que conciernen al hábitat y a los sistemas urbanos, más estrechamente vinculados a las políticas y prácticas de la ordenación territorial. Objetos clásicos de la geografía urbana, como el estudio de la demografía o de los cascos históricos y los ensanches, comparten frecuencia numérica con otros más novedosos, tanto por las características evolutivas de los sistemas urbanos (difusión) como por ser centros de atención reciente, como el diseño urbano, la conectividad y movilidad, etcétera, esto es, los que

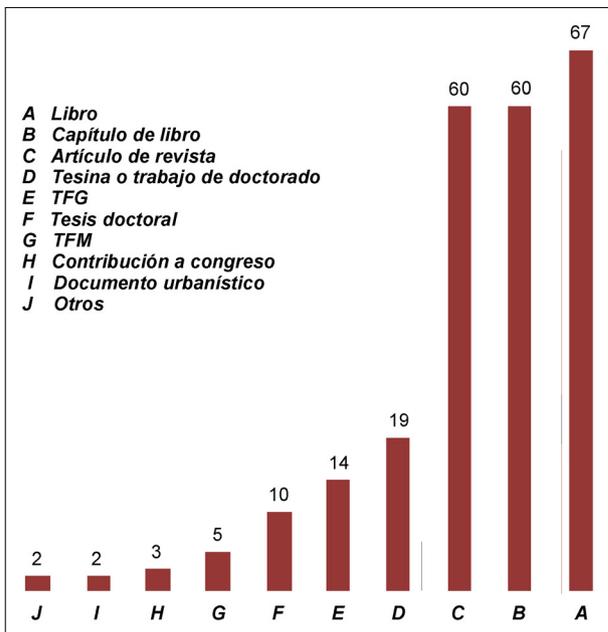


FIG. 7. Tipos de obras registradas. Fuente: elaboración propia.

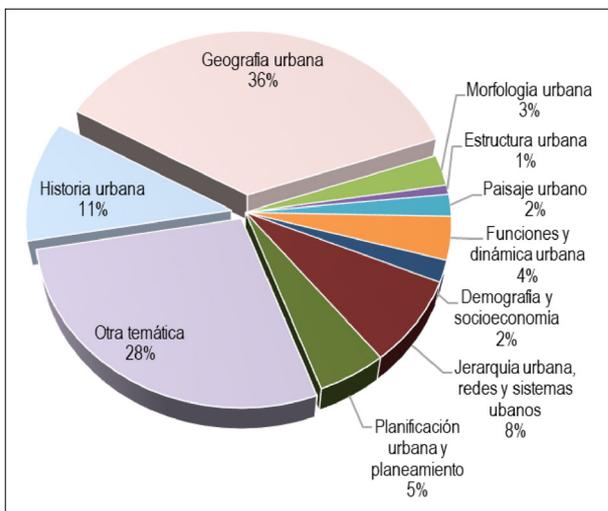


FIG. 8. Temática abordada por las obras registradas. Fuente: elaboración propia.

tienen que ver con la sostenibilidad de los ecosistemas urbanos.

2. EL DESEQUILIBRADO REPARTO TERRITORIAL DE LAS INVESTIGACIONES Y PUBLICACIONES

Aproximadamente tres de cada cuatro referencias incluidas hasta el momento en la base de datos corres-

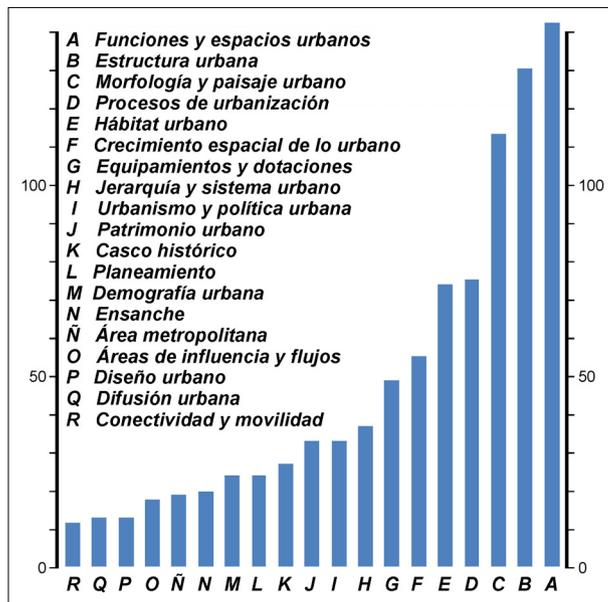


FIG. 9. Aspectos tratados con mayor frecuencia. Fuente: elaboración propia.

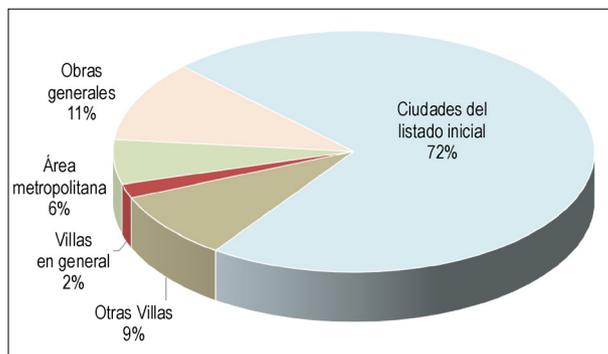


FIG. 10. Ámbito tratado en las obras registradas. Fuente: elaboración propia.

ponden a las ciudades y villas preseleccionadas (véase figura 10). Pero se han añadido también obras generales, donde se tratan aspectos relativos a ellas, así como las que tienen por objeto el área metropolitana central de Asturias, donde están las principales ciudades de la región y algunas de las villas históricas. Asimismo, por razones obvias, se han agregado los trabajos relativos al sistema urbano regional, al subsistema de las villas y a los análisis comarcales que incluyen un tratamiento diferenciado, más o menos profundo, de sus villas-capitales; igualmente, se han incorporado investigaciones que tratan de dos o más entes urbanos, incluso no seleccionados inicialmente.

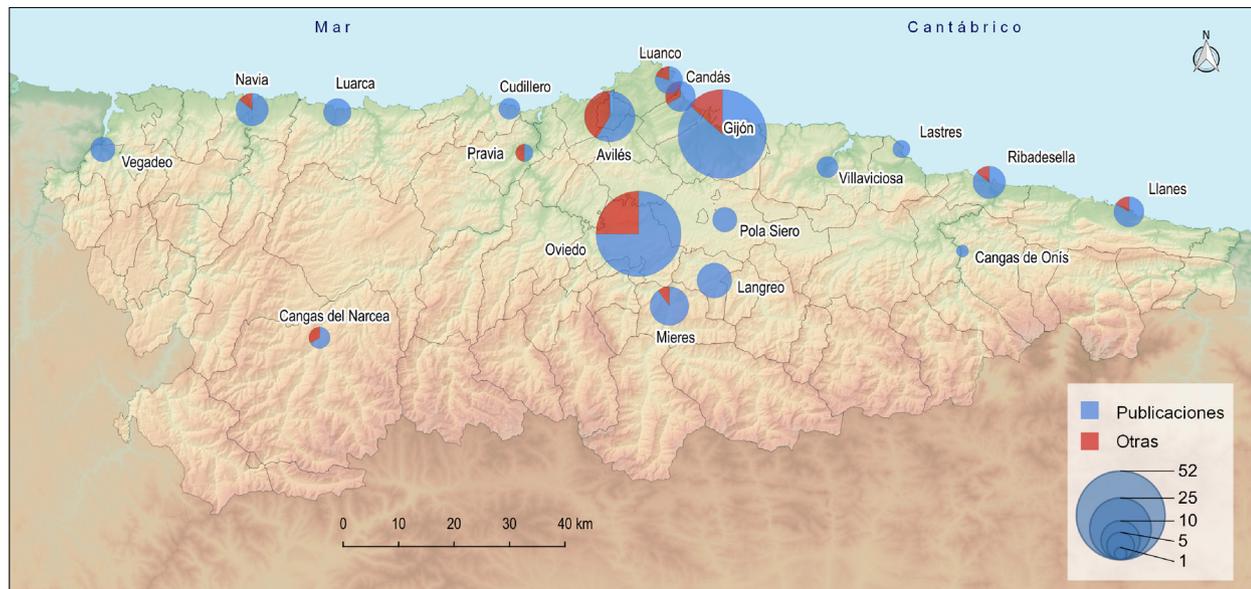


FIG. 11. Obras registradas hasta la fecha sobre las ciudades inicialmente seleccionadas. No se contemplan en el mapa las relativas al área metropolitana ni a los sistemas y redes urbanas. Fuente: elaboración propia, sobre bases cartográficas del IGN-CNIG (cit.).

Como quizás cabría esperar, las ciudades que disponen de un elenco más amplio de investigaciones coinciden *grosso modo* con las ciudades más populosas, en relación directa con el origen de estudiantado y profesorado y con la mayor accesibilidad a la hora de recabar fuentes y de hacer trabajo de campo; además, tienen un peso significativo los trabajos de investigación recientes (tesis no publicadas íntegramente y trabajos de fin de grado y máster). Sin embargo, algunas de las villas costeras fuera del área metropolitana vienen concitando un notable interés tanto entre los geógrafos como entre los historiadores del arte y otros profesionales, al tratarse de antiguas villas con valores patrimoniales y con un desarrollo urbano notable desde finales del siglo XIX, relacionado con la industria, los servicios de cabecera comarcal y el atractivo patrimonial, turístico y de ocio. Llama la atención, también, que algunas de esas villas costeras (Navia, Luarca, Ribadesella o Llanes) hayan sido objeto de más atención que otras del centro regional como Luanco o Candás, a pesar de que presentan rasgos evolutivos y morfológicos asimilables. Igualmente es llamativa la menor atención suscitada en cuanto a número de estudios por algunas villas de mayor o similar tamaño poblacional y gran relevancia histórica, como pueden ser Cangas del Narcea y Villaviciosa, o Pola de Siero (oficialmente La Pola Siero), que las dobla en población residente fija (véanse figuras 11 y 12).

3. ALGUNOS RESULTADOS CUALITATIVOS DE LA INDAGACIÓN

Las producciones bibliográficas o de otro tipo no centradas específicamente en una de las villas o ciudades preseleccionadas constituyen un componente importante de la base de datos, puesto que de lo contrario se obviarían obras fundamentales para el conocimiento del crecimiento espacial y forma de las mismas. Y ello porque abordan fenómenos de conjunto (sistemas y redes urbanas, área metropolitana), transversales (más de una villa o ciudad con rasgos evolutivos asimilables) o de síntesis. Tales enfoques resultan pertinentes, sobre todo desde el punto de vista teórico o académico, pero precisan ser completados o estar basados en estudios específicos de las ciudades y de sus componentes morfológicos, estudios sin los cuales las síntesis pierden parte de su fundamentación. Desde el punto de vista práctico, para la ordenación del territorio y para la planificación urbanística, tales trabajos concretos son imprescindibles. Además, al desigual interés suscitado entre los investigadores por el elenco de ciudades y villas preseleccionadas se ha unido que no solo son testimoniales los trabajos sobre algunas de ellas, sino que incluso entre otras más estudiadas se observa un déficit de aportaciones recientes.

Asimismo, a sus respectivas escalas, la selección ha dejado fuera entidades de rasgos urbanos que pueden contener valores dignos de mención, caso de las villas coste-

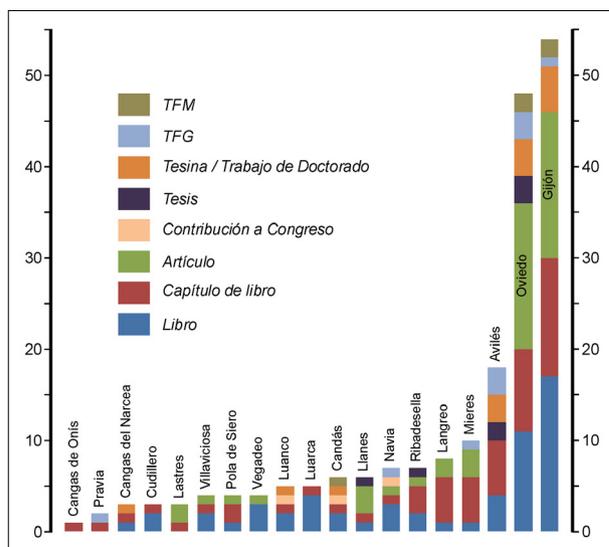


FIG. 12. Obras registradas y sus tipos por cada una de las ciudades asturianas seleccionadas. Fuente: elaboración propia.

ras capitales de concejo (Castropol, Tapia, A Caridá...), de otras capitales municipales (Boal, Pola de Allande, Tineo/Tinéu, Muros, Grado, Soto del Barco/Sotu, Piedrasblancas, Noreña, Nava, Infiesto, Arriondas, Pola de Lena, El Entrego, Pola de Laviana), de los puertos de mar con cierta relevancia histórica (Figueiras, Ortigueira, Puerto Vega, Tazonés), o incluso de algunas poblaciones de conformación singular por tratarse de ciudades-jardín (Salinas), puertos de cabotaje (San Esteban de Pravia), entidades conformantes de conurbaciones (las del Valle del Nalón, donde por ejemplo tres núcleos urbanos como son El Entrego, Sotroñido y Blimea se unieron administrativamente en uno, San Martín del Rey Aurelio, en la primera década de este siglo), o núcleos satélites de temprana industrialización (Lugones o Colloto). Son varias las que cuentan con alguna bibliografía, mientras que otras solo han sido tratadas como subcapítulos de obras generales, sobre sistemas urbanos o de geografía regional y comarcal, siendo exiguo por lo general el número de investigaciones como pasa con algunas de las villas inicialmente seleccionadas. Otras, sin embargo, disponen de referencias bibliográficas no desdeñables con vistas al estudio de su «geografía urbana», como ocurre con las villas costeras y más en particular con San Esteban de Pravia.

IV. CONCLUSIONES

Hasta el momento la base de datos se ha nutrido fundamentalmente de trabajos provenientes del campo de la

Geografía, lo cual, por otra parte, es lógico por tratarse de referenciar contribuciones sobre el crecimiento y forma de las ciudades y villas asturianas. No obstante, se han registrado ya 193 obras donde se tratan a título individual o compartido, con cierto grado de detalle, las ciudades y villas seleccionadas, entre un total de 235 producciones recogidas hasta el momento. Son en su mayoría trabajos de tipo académico, aunque no faltaron en Asturias aportaciones de los geógrafos en el campo de la ordenación del territorio, la planificación urbanística y el desarrollo local; en lo tocante a la implicación política, los geógrafos tuvieron un peso notable en Asturias, contando con consejeros del gobierno autonómico, directores generales y alcaldes y concejales, pero con tendencia declinante, perdiendo presencia institucional y visibilidad. Quizás esta pérdida de peso tenga que ver con la renuncia a las investigaciones de corte tradicional, útiles y valoradas socialmente, a pesar de que los SIG y otras herramientas informáticas facilitan no solo las investigaciones sino las aportaciones propositivas, siempre que se ponga en juego la capacidad de síntesis de la ciencia geográfica y no solo el aparente relumbrón del instrumental estadístico y de imagen disponibles. Igualmente, el sesgo deriva de la necesidad de publicar para la carrera docente y la tendencia de las revistas especializadas a aceptar a regañadientes investigaciones locales o regionales, a pesar de ser imprescindibles para la modelización y síntesis.

Sin embargo, el desarrollo urbano sostenible demanda trabajos como los que se hicieron en la época dorada de la Geografía Urbana, y que a través del paisaje explican los procesos que han llevado a la ciudad de hoy, sus dinámicas y problemas, pero también sus recursos económicos, de localización y culturales. Por otra parte, el repertorio bibliográfico que nos ocupa podría servir para poner en evidencia las lagunas existentes (villas apenas o ni siquiera estudiadas, otras que no cuentan con aportaciones desde hace años, etc.), y para orientar al colectivo académico a la hora de planificar y coordinar en lo posible las investigaciones (incluidas las pluridisciplinarias); naturalmente, buena parte de las obras listadas contienen a su vez bibliografía «histórica» que pudiera ser de utilidad a los investigadores; también se han listado obras de ciudades y villas poco representadas con aspectos que pueden ser de utilidad para su estudio geográfico, como las que contienen fotografías o ilustraciones. Con todo, el repertorio puede resultar útil tanto a los académicos como a los interesados en conocer y actuar en los nodos del sistema urbano, especialmente los núcleos medianos y pequeños de la red, que necesitan ser reforzados para reequilibrar el territorio regional.

V. ANEXO

1. OBRAS GENERALES

- ALONSO PEREIRA, José Ramón (1996): *Historia general de la arquitectura en Asturias*, Gran Enciclopedia de Asturias, Oviedo, 366 pp.
- ÁLVAREZ BRECHT, Rodrigo (2017): *La jardinería y los espacios verdes en las ciudades asturianas*, tesis doctoral dirigida por Ramón María Alvargonzález Rodríguez (dir. tes.), Gaspar Fernández Cuesta (codir. tes.), Universidad de Oviedo.
- ÁLVAREZ MARTÍNEZ, María Soledad (coord.) (2014): *Espacios portuarios y villas costeras: modelos de estrategias urbanísticas y patrimoniales de regeneración y transformación del litoral asturiano*, Eikasía Ediciones, Oviedo, 290 pp.
- ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Ramón (1992): «La ciudad preindustrial en el siglo XIX», en Guillermo Morales Matos, Ramón Alvargonzález Rodríguez y Benjamín Méndez García: *Geografía de Asturias*, Oviedo, Ediciones La Nueva España, vol. 2, pp. 17-32.
- (1995): «Las ciudades de Asturias: planeamiento urbano y transformaciones recientes», *Situación, Revista de Coyuntura Económica*, 3, pp. 175-180.
- (1999): «Cambios en las periferias residenciales históricas de baja densidad en Asturias», en Rafael Domínguez Pérez (coord.): *La ciudad: tamaño y crecimiento* (III Coloquio de Geografía Urbana), Universidad de Málaga, pp. 245-255.
- (2009): «Los nuevos usos terciarios de las propiedades militares en Asturias», *Casamata: anuario para la recuperación de la arquitectura militar asturiana 1936-1937*, 2, pp. 57-62.
- BELLMUT Y TRAVER, Octavio, y Fermín CANELLA Y SECADES (1894-1900): *Asturias: su historia y monumentos, bellezas y recuerdos, costumbres y tradiciones, el bable, asturianos ilustres, agricultura e industria, estadística*, Fototip. y Tip. O. Bellmunt, Gijón, 3 vols., 519, 473 y 677 pp.
- CAÑADA ACEBAL, Silverio, Luciano CASTAÑÓN FERNÁNDEZ y José Antonio MASES (dirs.) (1970): *Gran Enciclopedia Asturiana*, Heraclio Fournier, Vitoria, 14 volúmenes, 300 pp. por volumen, 2.^a edición ampliada, 1981, Silverio Cañada, Gijón.
- CORTIZO ÁLVAREZ, Tomás (2000): *Asturias. Retazos de una región urbana*, Tria-ka, Oviedo, 122 pp.
- Directrices Regionales de Ordenación del Territorio* (1991), Consejería de Medio Ambiente y Urbanismo del Principado de Asturias.
- FERNÁNDEZ CUESTA, Gaspar (dir.) (2005): *Atlas escolar de Asturias*, Nobel, Oviedo, 176 pp.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, Felipe, y Francisco QUIRÓS LINARES (2001): *Atlas aéreo de Asturias: los paisajes del siglo XX*, Prensa Asturiana, 829 pp.
- FERNÁNDEZ PRIETO, José Ramón (1982): «Organización del sistema urbano asturiano», *Ería*, 3, pp. 55-77.
- y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (1991): «El sistema urbano asturiano», *Ería*, 26, pp. 1-8.
- MOLINA BARRA, Elena (2003): *Mujer inmigrada y percepción de la ciudad asturiana*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- MORALES MATOS, Guillermo, y Ramón María ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ (1990): «El hábitat urbano en Asturias (I): los procesos históricos de articulación territorial», en Francisco Javier Fernández Conde (dir.): *Historia de Asturias*, La Nueva España, Oviedo, vol. 3 (La modernidad), pp. 669-684.
- (1990): «El hábitat urbano en Asturias (II): la estructura interna de las ciudades», en Francisco Javier Fernández Conde (dir.): *Historia de Asturias*, La Nueva España, Oviedo, vol. 3 (La modernidad), pp. 685-700.
- MURCIA NAVARRO, Emilio (1980): «Introducción al estudio del sistema urbano asturiano», *Ería*, 1, pp. 89-150.
- (1983): «Los centros comarcales», en F. Quirós Linares (dir.): *Geografía de Asturias*, Ayalga, Salinas, vol. 3, pp.171-248.
- QUIRÓS LINARES, Francisco (1983): «Ciudad, villa y espacio rural», *Ástura: Nuevos Cartafueyos d'Asturies*: 1, pp. 55-58.
- RENDUELES MARTÍN, Irene (2016): *Fósiles y solares urbanos en Asturias. Opciones de rescate*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- RODRÍGUEZ GUTIÉRREZ, Fermín (2009): «Ciudad Astur, una metrópoli atlántica», en Fermín Rodríguez Gutiérrez (coord.): *Áreas metropolitanas de España: la nueva forma de la ciudad*, Universidad de Oviedo, pp. 43-72.
- RUIZ DE LA PEÑA SOLAR, Juan Ignacio (1981): *Las «Polas» asturianas en la Edad Media. Estudio y diplomático*, Departamento de Historia Medieval, Universidad de Oviedo. 446 pp.
- SUÁREZ ANTUÑA, Faustino (2004): *La organización de los espacios hulleros asturianos: paisaje y patrimonio industrial*, tesis doctoral dirigida por Aladino Fernández García, Universidad de Oviedo.
- TOMÉ FERNÁNDEZ, Sergio (1997): «Los centros históricos en Asturias», *Ería*, 43, pp. 215-226.
- (2010): «Cien barriadas de posguerra, hoy (Asturias y León)», *Boletín de la AGE*, 52, pp. 165-188.

- y Guillermo MORALES MATOS (2009): «Los espacios verdes en las ciudades y villas de Asturias», *Ería*, 78-79, pp. 69-95.

2. ÁREA METROPOLITANA

- CARRERO DE ROA, Manuel (2011): *La sostenibilidad del crecimiento residencial en baja densidad. El caso del Área Metropolitana de Asturias*, tesis doctoral dirigida por Fermín Rodríguez Gutiérrez, Universidad de Oviedo, 441 pp.
- (2012): «Transformaciones de los espacios rururbanos en el Área Metropolitana de Asturias», en María Rosario Alonso Ibáñez y José Manuel Pérez Fernández (eds.): *Espacio metropolitano y difusión urbana: su incidencia en el medio rural*, Consejo Económico y Social del Principado de Asturias, Oviedo, pp. 135-154.
- DIRECCIÓN GENERAL DE URBANISMO (1964): *Plan General de Ordenación Urbana de la Comarca Central de Asturias*, Ministerio de la Vivienda, Secretaría General Técnica, Madrid, 239 pp.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, Aladino (2013): «El área de influencia de Oviedo: Siero y Llanera», en *Regeneración urbanística y territorial integrada: comarca del Nora*, Grupo de Estudios Jurídico-Sociales sobre Territorio y Desarrollo Sostenible, Aula de Extensión Universitaria de La Buelga, Universidad de Oviedo, pp. 9-11.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, Felipe (1984): «El Polo de desarrollo de Oviedo», *Ería*, 7, pp. 135-147.
- GARCÍA OVIEDO, Víctor, Benjamín MÉNDEZ GARCÍA y Marcos ORTEGA MONTEQUÍN (2013): «El Área Metropolitana Central de Asturias (AMCA) y el Plan Territorial Especial de los nudos metropolitanos en los concejos de Llanera y Siero», en María Rosario Alonso Ibáñez (coord.): *Regeneración urbanística y territorial integrada: Comarca del Nora (Llanera, Noreña, Siero)*, Grupo de Estudios Jurídico-Sociales sobre Territorio y Desarrollo Sostenible, Aula de Extensión Universitaria Casa de La Buelga, Langreo, pp. 21-55.
- GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS (2016): *Directrices subregionales de ordenación del Área Central de Asturias. Avance: objetivos y criterios*.
- FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE OVIEDO y COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ASTURIAS (2019): *Documento de propuesta de un plan de desarrollo institucional del Área Metropolitana de Asturias*.
- MÉNDEZ GARCÍA, Benjamín, y Marcos ORTEGA MONTEQUÍN (2013): «Ciudad difusa y territorio: el caso del Área Central Asturiana», *Ciudades. Revista del Instituto de Urbanística de la Universidad de Valladolid*, 16, pp. 131-144.
- MORALES MATOS, Guillermo, y Pedro BLANCO ÁLVAREZ (1987): «Concentración de actividades económicas y población en el área central de Asturias», *Estudios sobre espacios urbanos [Coloquio hispano-francés sobre «espacios urbanos» (Madrid, marzo-abril 1985)]*, pp. 489-508.
- ORTEGA MONTEQUÍN, Marcos (2017): «Vocación funcional en la conformación del área metropolitana central de Asturias», en F. Allende Álvarez, R. Cañada Torrecilla, G. Fernández-Mayorales y otros (eds): *XXV Congreso de la AGE. 50 Años de Congresos de Geografía. Naturaleza, Territorio y Ciudad en un Mundo Global*, Madrid, 25 al 27 de octubre de 2017, Asociación de Geógrafos Españoles, Madrid, pp. 1.295-1.304.
- QUIRÓS LINARES, Francisco, y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (dir.) (1996): «Atlas Geográfico», en *Gran Atlas del Principado de Asturias*, Nobel, Oviedo, vol. 1, pp. 230-295.
- RODRÍGUEZ GUTIÉRREZ, Fermín, y Manuel CARRERO DE ROA (2013): «Ciudad Astur, una singularidad metropolitana», *Ciudad y Territorio, Estudios Territoriales*, núm. 176, pp. 333-350.
- RODRÍGUEZ GUTIÉRREZ, Fermín, y Rafael MENÉNDEZ FERNÁNDEZ (1999): «La Ciudad Astur. Un espacio-proyecto en el Arco Atlántico», *Ería*, 50, pp. 265-278.
- y Jacobo BLANCO FERNÁNDEZ (2009): *El área metropolitana de Asturias. Ciudad Astur: el nacimiento de una estrella urbana en Europa*, Trea, Gijón, 300 pp.
- RUBIERA MOROLLÓN, Fernando, y Ana VIÑUELA JIMÉNEZ (2012): «Potencialidades económicas del área central de Asturias: aproximación teórica y revisión de las evidencias empíricas», en M. R. Alonso Ibáñez y J. M. Pérez Fernández (eds.): *Espacio metropolitano y difusión urbana: su incidencia en el medio rural*, Consejo Económico y Social del Principado de Asturias, Oviedo, pp. 103-134.

3. AVILÉS

- ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Ramón (1982): «Las ciudades industriales portuarias: Gijón y Avilés», en F. QUIRÓS LINARES (dir.): *Geografía de Asturias*, Ayalga, Salinas, vol. 2, pp. 135-153.
- y Maximino ROZA CANDÁS (2000): *La desecación de marismas en la ría de Avilés en los siglos XIX y XX*, Fundación Alvargonzález, Gijón, 107 pp.

- BUSTO FERNÁNDEZ, Rubén Darío (2000): *Indicadores de medición de tiempo en la ciudad: la contaminación acústica de Avilés*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- DÍAZ DÍAZ, Sergio (2017): *La ciudad de Avilés en la década de 1960*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, Carmen (2002): *El patrimonio industrial de Avilés: estado actual y potencialidades*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, Felipe, Cristina FERNÁNDEZ BUSTAMANTE, Daniel HERRERA ARENAS y David OLAY VARILLAS (2015): «Atlas aéreo de la ría de Avilés: 80 años de cambios en imágenes aéreas», en Miguel Calleja Cuesta (coord.): *Portus: una historia del puerto de Avilés*, Puertos del Estado, Autoridad Portuaria de Avilés y Universidad de Oviedo, pp. 166-197.
- FERNÁNDEZ SOTO, Manuel (2014): *Las transformaciones territoriales y paisajísticas recientes en la comarca de Avilés*, tesis doctoral dirigida por Gaspar Fernández Cuesta, Universidad de Oviedo.
- LORENZO ÁLVAREZ, Isabel (2011): *Las cárceles de Avilés*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- MADRID ÁLVAREZ, Juan Carlos de la (1997): *Avilés, una historia de mil años*, Azucel, Avilés, 490 pp.
- MENÉNDEZ MARINO, Rebeca (2013): *Las transformaciones urbanas de la ciudad de Avilés (1980-2010)*, tesis doctoral dirigida por María Cruz Morales Saro, Universidad de Oviedo.
- MORALES MATOS, Guillermo (1982): *Industria y espacio urbano en Avilés*, Silverio Cañada, Madrid, 2 tomos, 338 y 333 pp.
- (1983): «Avilés», en Francisco Quirós Linares (dir.): *Geografía de Asturias*, Ayalga, Salinas, vol. 3, pp. 5-87.
- y Benjamín MÉNDEZ GARCÍA (1992): «Avilés», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 3, pp. 213-232.
- QUIRÓS LINARES, Francisco, y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (dir.) (1996): «Atlas Geográfico», en *Gran Atlas del Principado de Asturias*, Nobel, Oviedo, vol. 1, pp. 230-295.
- RIESGO VIALÁS, Juan Manuel (2014): *El tranvía en Avilés. Historia y su posible implantación*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- TOMÉ FERNÁNDEZ, Sergio (2006): «Avilés (Asturias): la morfología parcelaria, patrimonio cultural y sostenibilidad», en M. Llordén Miñambres y J. M. Menéndez Llana (coords.): *I Congreso de Estudios Asturianos*, Real Instituto de Estudios Asturianos, Oviedo, vol. 4, pp. 167-185.
- UÑA GONZÁLEZ, Daniel (2019): *La intervención en el Centro Histórico de Avilés. Un diagnóstico*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.

4. CANDÁS

- BUSTO GARCÍA, Marino (1984): *Historia del concejo de Carreño en la general de Asturias*, Caja Rural Gijonesa, Gijón, 577 pp.
- DÍAZ LÓPEZ, Celso J., Alejandro GARCÍA ÁLVAREZ-BUSTO y otros (2007): *Carreño. El Libro del Concejo*, Azucel, Avilés, 596 pp.
- FERNÁNDEZ FIGUEROA, Rosa (1994): *El crecimiento espacial de Candás*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- MADERA GONZÁLEZ, M.^a Encarnación, y Ramón M.^a ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ, (1992): «El Cabo Peñas: Carreño y Gozón», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 3, pp. 249-264.
- MURCIA NAVARRO, Emilio (1977): «Efectos de la industrialización de Avilés y Gijón sobre las poblaciones de Luanco y Candás. Un ejemplo de integración en área metropolitana», en *IV Coloquio de Geografía. Ciudad e Industria*, pp. 120-139.
- SÁNCHEZ ARCE, Saúl (2018): *Candás: las huellas del pasado y las transformaciones recientes en su trama urbana*, TFM, Universidad de Oviedo.

5. CANGAS DE ONÍS

- LÓPEZ FERNÁNDEZ, Berta, y M.^a Encarnación MADERA GONZÁLEZ (1992): «La comarca del Alto y Medio Sella: Cangas de Onís, Onís, Amieva y Ponga», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 4, pp. 209-228.

6. CANGAS DEL NARCEA

- FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, Pelayo (2020): *Guía artística de Cangas del Narcea. Palacios y casonas*, Tous pa Tous y Ayuntamiento de Cangas del Narcea, 165 pp.
- LÓPEZ ÁLVAREZ, Juaco, y José Ramón FERNÁNDEZ PRIETO (1992): «El concejo de Cangas del Narcea», en G.

MORALES MATOS (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 2, pp. 185-204.

RODRÍGUEZ MENÉNDEZ, Carmen (1999): *Transformaciones morfológicas y funcionales recientes en la villa de Cangas del Narcea*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.

7. CUDILLERO

GARCÍA FERNÁNDEZ, Efrén, Juan ORIA LÓPEZ-DURÁN, Salustiano CRESPO RODRÍGUEZ y M.^a del Mar BENTO PALLARÉS (1982): *Rehabilitación integrada de Cudillero*, Ministerio de Fomento, Madrid, 312 pp.

MÉNDEZ GARCÍA, Benjamín (1993): *La marina occidental asturiana*, Oikos-tau, Barcelona, 565 pp.

MENÉNDEZ SOLAR, Belén (1992): «El concejo de Cudillero», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 3, pp. 21-36.

8. GIJÓN

A) Libros sobre Gijón

ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Ramón (1977): *Gijón: industrialización y crecimiento urbano*, Ayalga, Salinas, 250 pp.

— (1985): *Industria y espacio portuario en Gijón*, Junta de Obras del Puerto de Gijón, 173 pp.

— (1999): *Somió, la ciudad jardín de Gijón*, Gijón, Fundación Alvargonzález, 317 pp.

— y Francisco CRABIFOSSE CUESTA (1993): *Gijón 1920-1935 en las fotografías de Suárez*, Fundación Alvargonzález, Gijón, 226 pp.

FERNÁNDEZ CUESTA, Gaspar (dir.) (2015): *Urbe II. La construcción histórica de la ciudad de Gijón*, Universidad de Oviedo, 146 pp.

FERNÁNDEZ GARCÍA, Felipe (1986): *La franja periurbana de Gijón*, Consejería de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente, Gijón, 405 pp.

GARCÍA OVIEDO, Víctor (dir.), Benjamín MÉNDEZ GARCÍA (coord.) y otros (2008): *Historia urbana de la Universidad de Oviedo*, Universidad de Oviedo, 270 pp.

GRANDA ÁLVAREZ, Francisco Javier (2003): *Gijón a escala: la ciudad a través de su cartografía*, Ayuntamiento de Gijón, 124 pp.

— (2008): *Natural de Gijón. Parques, jardines y espacios verdes municipales*, Ayuntamiento de Gijón, 324 pp.

— (2009): *Gijón ente líneas: el transporte urbano en Gijón y la Empresa Municipal de Transportes Urbanos (EMTUSA)*, Ayuntamiento de Gijón, 150 pp.

— (2014): *El Jardín Botánico de Gijón*, Ayuntamiento de Gijón, 156 pp.

LLORDÉN MIÑAMBRES, Moisés (1978): *La producción de suelo urbano en Gijón (1860-1975)*, Colegio Oficial de Arquitectos de León y Asturias, Oviedo, 219 pp.

— (1994): *Desarrollo económico y urbano de Gijón en los siglos XIX y XX*, Universidad de Oviedo, 199 pp.

LÓPEZ FERNÁNDEZ, Berta (1998): *El espacio social de la ciudad de Gijón*, Real Instituto de Estudios Asturianos, Oviedo, 158 pp.

MORALES SARO, María Cruz (1978): *Gijón 1890-1920. La arquitectura y su entorno*, Ayuntamiento de Gijón, 133 pp.

SENDÍN GARCÍA, Manuel Ángel (1995): *Las transformaciones en el paisaje urbano de Gijón (1834-1939)*, Real Instituto de Estudios Asturianos, Oviedo, 349 pp.

— Luis VALDÉS PELÁEZ (dir.) y José Manuel PÉREZ FERNÁNDEZ (2011): *Transformación de una ciudad industrial hacia el turismo, el caso de Gijón*, Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Madrid, 270 pp.

B) Capítulos de libros sobre Gijón

ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Ramón (1982): «Las ciudades industriales portuarias: Gijón y Avilés», en F. Quirós Linares (dir.): *Geografía de Asturias*, Ayalga, Salinas, vol. 2, pp. 135-153.

— (1982): «Gijón», en F. Quirós Linares (dir.): *Geografía de Asturias*, Ayalga, Salinas, vol. 2, pp. 156-249.

— (1992): «La ciudad de Gijón», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 3, pp. 283-300.

— (2004): «Los jardines de la Isla, sede del Jardín Botánico Atlántico de Gijón», en E. Benito Ruano (coord.): *Sulcum Sevit: estudios en homenaje a Eloy Benito Ruano*, Universidad de Oviedo, vol. 2, pp. 1045-1059.

— (2011): «El Gijón de Jovellanos: la villa, el escenario», en J. Ocampo Suárez-Valdés (coord.): *La luz de Jovellanos: Exposición conmemorativa del bicentenario de la muerte de Gaspar Melchor de Jovellanos (1811-2011)*, Sociedad Estatal de Acción Cultural, Madrid, pp. 89-111.

— (2019): «Processus de construction de l'espace urbain dans l'Espagne Cantabrique. Gijón et Saint Sébastien (1750-1850)», en Guy Saupin (dir.): *Les villes atlanti-*

- ques européennes: une comparaison entre l'Espagne et la France (1650-1850)*, PU, Rennes, pp. 255-271.
- LÁZARO MENÉNDEZ, Juan Antonio, y Manuel SENDÍN GARCÍA (2004): «Suelo industrial y paisaje urbano a través del ejemplo de Gijón», en E. Benito Ruano (coord.): *Sulcum Seviti: estudios en homenaje a Eloy Benito Ruano*, Universidad de Oviedo, vol. 2, pp. 1061-1087.
- QUIRÓS LINARES, Francisco, y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (dir.) (1996): «Atlas Geográfico», en *Gran Atlas del Principado de Asturias*, Nobel, Oviedo, vol. 1, pp. 230-295.
- RATO MARTÍN, Héctor (2015): «La transformación territorial asociada a una instalación minera. La Camocha (1940-1960)», en *El patrimonio industrial en el contexto histórico del franquismo 1939-1975*, TICCIH España, CICEES, Gijón, pp. 469-474.
- SENDÍN GARCÍA, Manuel Ángel (1998): «Gijón: de la euforia desarrollista al desmantelamiento industrial (1940-1990)», en *Scripta: estudios en homenaje a Élide García García*, Universidad de Oviedo, pp. 977-1000.
- SUÁREZ MUÑIZ, Rafael (2018): «Análisis del ocio en Gijón desde una perspectiva geográfica», en *Universidad, investigación y conocimiento. Comprensión e intervención en una sociedad compleja*, Universidad de Oviedo, vol. 2, pp. 127-135.
- TOMÉ FERNÁNDEZ, Sergio, Aladino FERNÁNDEZ GARCÍA y Ramón ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ (1992): «Gijón: el despegue de la capital industrial y portuaria de Asturias (1890-1936)», en J. L. García Delgado (coord.): *Las ciudades en la modernización de España. Los decenios interseculares*, Siglo XXI, Madrid, pp. 161-176.
- C) Artículos de revista sobre Gijón**
- ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Ramón (1978): «Las reformas urbanas de Gijón en 1936-1937», *Ciudad y Territorio*, 3, pp. 71-78.
- (1985): «Tranvías y espacio urbano en Gijón (1889-1963)», *Ería*, 9, pp. 131-187.
- (1990): «La producción de espacio urbano periférico en Gijón (1985-1989)», *Ería*, 23, pp. 223-234.
- (2010): «El crecimiento urbano del Gijón de Jovellanos», *Cuadernos de Investigación*, 4-5, pp. 59-68
- LLORDÉN MIÑAMBRES, Moisés (1978): «Un mecanismo de producción de suelo urbano, las parcelaciones particulares, su aplicación al caso concreto de Gijón», *Ciudad y Territorio*, 4, pp. 93-100.
- (1981): «La arquitectura urbana de Gijón», *Liño, Revista anual de Historia del Arte*, 2, pp. 55-98.
- (1981): «Un ejemplo de privatización de espacios públicos: los terrenos de La Florida, en Gijón (1850-1978)», *Ería*, 2, pp. 47-60.
- OBESO GARCÍA, Ícaro, y Felipe FERNÁNDEZ GARCÍA (2017): «Recent urban development in Gijón (Spain). Historic aerial photography as a tool for sustainability assessment of the process», *Cities*, 67, pp. 1-8.
- POL MÉNDEZ, Francisco (1998): «La rehabilitación de los centros históricos: las experiencias de Gijón y Oviedo», *Cuadernos Hispanoamericanos*, 573, pp. 39-44.
- QUIRÓS LINARES, Francisco (1980): «El puerto de Gijón», *Ería*, 1, ISSN 0211-0563, pp. 179-221.
- SENDÍN GARCÍA, Manuel Ángel (1985): «La pervivencia de los caracteres morfológicos originales en dos manzanas del ensanche gijonés», *Ería*, 8, pp. 105-108.
- (1990): «La iniciativa oficial como difusora de barriadas de bloques y colonias en Gijón (1942-1985)», *Ería*, 21, pp. 23-44.
- (1999): «El plano parcelario de la ciudad preindustrial y ensanche de Gijón», *Ería*, 50, pp. 305-326.
- SUÁREZ MUÑIZ, Rafael (2015): «El ocio hostelero en dos ámbitos urbanos diferenciados: Malasaña (Madrid) y Cimadevilla (Gijón)», *Territorios en Formación*, 9, pp. 119-138.
- (2018): «Origen y desarrollo del ensanche de Gijón a partir de los espacios de ocio (1850-1941)», *Ería*, vol. 38, núm. 1, pp. 99-113.
- D) Otras sobre Gijón**
- ALONSO MENÉNDEZ, Covadonga (1992): *El Natahoyo, cambios morfológicos y funcionales entre 1874 y 1992*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- GARCÍA CAMPAL, Montserrat (1996): *Modificaciones al Plan General de Ordenación Urbana de Gijón de 1986 (1986-1996)*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, Jorge (2019): *Las parroquias de Jove y Veriña, el límite noroccidental de Gijón*, TFM, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- MARTÍN BELVER, Ana (1992): *Transformaciones recientes en la parroquia de Tremañes (1950-1992)*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- RODRÍGUEZ DÍAZ, María Isabel (1995): *Viesques (Gijón): las transformaciones en el tejido periférico de las ciudades medias españolas*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.

- SECADES ÁLVAREZ, Nuria (2002): *Planeamiento especial y dinámica de rehabilitación en el casco histórico de Gijón*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- RATO MARTÍN, Héctor (2013): *Del carbón al ladrillo: la transformación del territorio de La Camocha (1930-2008)*, TFM, Universidad de Oviedo, publicado por el Ateneo Obrero de Gijón, Cuadernos de Historia, núm. XXVIII.
- SUÁREZ MUÑIZ, Rafael (2014): *Gijón: el ocio y los jóvenes*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.

9. LANGREO

- FERNÁNDEZ GARCÍA, Aladino (1980): *Langreo: industria, población y desarrollo urbano*, Ayuntamiento de Langreo, 508 pp.
- (1982): «Langreo», en F. Quirós Linares (dir.): *Geografía de Asturias*, Ayalga, Salinas, vol. 2, pp. 23-73.
 - (1982): «Las ciudades mineras: Langreo y Mieres», en F. Quirós Linares (dir.): *Geografía de Asturias*, Ayalga, Salinas, vol. 2, pp. 15-21.
 - (1992): «La Cuenca Hullera Central», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 4, pp. 73-92.
 - (2016): «Negocio inmobiliario y cambio morfológico en el Langreo de posguerra», *Ería*, 99-100, pp. 285-301.
- QUIRÓS LINARES, Francisco, y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (dirs.) (1996): «Atlas Geográfico», en *Gran Atlas del Principado de Asturias*, Nobel, Oviedo, vol. 1, pp. 230-295.
- TOMÉ FERNÁNDEZ, Sergio (2010): «Langreo, Mieres, Ponferrada, Puertollano: cambios funcionales y morfológicos en ciudades minero industriales», *Scripta Nova*, 14, pp. 323-339.
- Aladino FERNÁNDEZ GARCÍA y Ramón ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ (1992): «Langreo y Mieres durante el periodo 1890-1936: la consolidación del fenómeno urbano en la cuenca minera asturiana», en J. L. GARCÍA DELGADO (coord.): *Las ciudades en la modernización de España. Los decenios interseculares, Siglo XXI*, Madrid, pp.161-176.

10. LASTRES

- MAURÍN ÁLVAREZ, Manuel, y Amalia MACEDA RUBIO (1992): «Los concejos de Villaviciosa y Colunga», en

G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 4, pp. 1-20.

- MENÉNDEZ MARINO, Rebeca (2010): «Evolución histórica del puerto de Lastres: del esplendor comercial y pesquero de los siglos XVI y XVII a la actual reconversión en puerto deportivo», *Liño: Revista Anual de Historia del Arte*, 16, pp. 165-176.

11. LLANES

- ÁLVAREZ CARBALLO, Marta (2012): *Arquitectura y ciudad. Urbanismo medieval en Asturias: Llanes*, tesis doctoral dirigida por María Pilar García Cuetos, Universidad de Oviedo.
- ÁLVAREZ QUINTANA, Covadonga (1989): «Los chalets de San Antón y el primer lanzamiento turístico de Llanes», *El Oriente de Asturias*, número extraordinario de junio, pp. 31-35.
- MADERA GONZÁLEZ, M.^a Encarnación, y Diana ROMERO (1992): «La marina oriental asturiana: Llanes y Ribadedeva», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 4, pp. 265-284.
- MURCIA NAVARRO, Emilio (1981): *Las villas costeras en el sistema urbano asturiano*, Silverio Cañada, Gijón, 495 pp.
- RATO MARTÍN, Héctor (2017): *El desarrollo urbano de dos villas costeras orientales asturianas desde 1850: Ribadesella y Llanes*, tesis doctoral dirigida por Gaspar Fernández Cuesta, Universidad de Oviedo.
- (2019): «La iniciativa privada como impulsora de la construcción de la ciudad burguesa. Parcelaciones particulares en Llanes (1850-1960)», *Ería*, vol. 39, núm. 3, pp. 353-368.
 - y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (2018): «El proyecto de reforma y ensanche de la villa de Llanes de 1905», *Boletín de la AGE*, 76, pp. 414-429.
 - y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (2019): «La construcción de la ciudad burguesa en las villas asturianas. Los casos de Llanes y Ribadesella», *Anales de Geografía de la Universidad Complutense*, vol. 39, núm. 2, pp. 415-438.

12. LUANCO

- GARCÍA ÁLVAREZ-BUSTO, Alejandro, Celso J. DÍAZ LÓPEZ, Iván MUÑIZ LÓPEZ y otros (2006): *Gozón. El Libro del Concejo*, Azucel. Avilés. 458 pp.

MADERA GONZÁLEZ, M.^a Encarnación, y Ramón M.^a ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ (1992): «El Cabo Peñas: Carreño y Gozón», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 3, pp. 249-264.

MIGUEL GONZÁLEZ, María del Pilar (1996): *El planeamiento municipal en la organización territorial del concejo de Gozón*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.

MURCIA NAVARRO, Emilio (1977): «Efectos de la industrialización de Avilés y Gijón sobre las poblaciones de Luanco y Candás. Un ejemplo de integración en área metropolitana», en *IV Coloquio de Geografía. Ciudad e Industria*, pp. 120-139.

PANDO GARCÍA-PUMARINO, Ignacio (2009): *Luanco, una historia local, 1890-1931. De las actividades recreativas tradicionales al ocio mercantilizado*, Asociación del Museo Marítimo de Luanco, Ayuntamiento de Gozón, 267 pp.

13. LUARCA

FERNÁNDEZ PEREIRO, Juan (1992): «El concejo de Valdés», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 3, pp. 1-20.

GARCÍA FERNÁNDEZ, Efrén (1988): *Luarca: arquitectura y paisaje en unas normas urbanísticas*, Colegio Oficial de Arquitectos de Asturias.

MARTÍNEZ LOSADA, Juan Antonio (2006): *Luarca, un recorrido por su patrimonio*, Ayuntamiento de Valdés, Madu, Granda-Siero, 101 pp.

MÉNDEZ GARCÍA, Benjamín (1993): *La marina occidental asturiana*, Oikos-tau, Barcelona, 565 pp.

MURCIA NAVARRO, Emilio (1981): *Las villas costeras en el sistema urbano asturiano*, Silverio Cañada, Gijón, 495 pp.

14. MIERES

FERNÁNDEZ GARCÍA, Aladino (1982): «Las ciudades mineras: Langreo y Mieres», en F. Quirós Linares (dir.): *Geografía de Asturias*, Ayalga, Salinas, vol. 2, pp. 15-21.

— (1992): «La Cuenca Hullera Central», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 4, pp. 73-92.

GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, Alfonso (2020): *Mieres, los pequeños Ayuntamientos frente al problema de la*

vivienda, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.

LEÓN COSTALES, Julio (coord.) (1995): *Noticias históricas sobre Mieres y su concejo*, Ayuntamiento de Mieres, 563 pp.

PÉREZ GONZÁLEZ, Ramón (1982): «Mieres», en F. Quirós Linares (dir.): *Geografía de Asturias*, Ayalga, Salinas, vol. 2, pp. 75-133.

QUIRÓS LINARES, Francisco, y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (dirs.) (1996): «Atlas Geográfico», en *Gran Atlas del Principado de Asturias*, Nobel, Oviedo, vol. 1, pp. 230-295.

RODRÍGUEZ GUTIÉRREZ, Fermín, y Rafael MENÉNDEZ FERNÁNDEZ (2019): «Contracción territorial y ordenación urbana para encarar el ciclo post minero de Mieres (Asturias-España)», *Ciudades*, 22, pp. 99-122.

TOMÉ FERNÁNDEZ, Sergio (2010): «Langreo, Mieres, Ponferrada, Puertollano: cambios funcionales y morfológicos en ciudades minero industriales», *Scripta Nova*, 14, pp. 323-339.

— (2020): «Barrios en ladera, Mieres, Asturias: entre la aldea y la auto construcción marginal», *Ciudad y Territorio Estudios Territoriales*, 206, cuarta época, vol. LII, pp. 791-804.

— Aladino FERNÁNDEZ GARCÍA y Ramón ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ (1992): «Langreo y Mieres durante el periodo 1890-1936: la consolidación del fenómeno urbano en la cuenca minera asturiana», en J. L. García Delgado (coord.): *Las ciudades en la modernización de España. Los decenios interseculares*, Siglo XXI, Madrid, pp.161-176.

15. NAVIA

GARCÍA FERNÁNDEZ, Efrén (1983): *Navia: normas urbanísticas municipales*, Instituto de Estudios Asturianos, Oviedo, 218 pp.

LARRIETY JARDÓN, Isad (2017): *Navia, propuestas de desarrollo sostenible*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.

MÉNDEZ GARCÍA, Benjamín (1992): «El Bajo Navia: Coaña, Navia y Villayón», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 2, pp. 261-280.

— (1993): *La marina occidental asturiana*, Oikos-tau, Barcelona, 565 pp.

MORALES MATOS, Guillermo, y Benjamín MÉNDEZ GARCÍA (1991): «Transformaciones espaciales en las villas costeras occidentales de Asturias: Castropol,

Figueiras, Tapia, A Caridá, Navia y Puerto Vega», en *Sociedad y territorio. XII Congreso Nacional de Geografía*, AGE, Universidad de Valencia, pp. 553-560.

MURCIA NAVARRO, Emilio (1981): *Las villas costeras en el sistema urbano asturiano*, Silverio Cañada, Gijón, 495 pp.

RATO MARTÍN, Héctor, y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (2016): «El Plano de población y ensanche de la villa de Navia de 1934», *Ería*, 99-100, pp. 339-350.

16. OVIEDO

A) Libros sobre Oviedo

CALLEJA PUERTA, Miguel, Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA, y Felipe FERNÁNDEZ GARCÍA (dirs.) (2015): *Urbe I: La construcción histórica de la ciudad de Oviedo*, Universidad de Oviedo, 146 pp.

GARCÍA OVIEDO, Víctor (dir.), Benjamín MÉNDEZ GARCÍA (coord.) y otros (2008): *Historia urbana de la Universidad de Oviedo*, Universidad de Oviedo, 270 pp.

MÉJICA GARCÍA, Juan Manuel, y Benjamín MÉNDEZ GARCÍA (2008): *Oviedo ciudad. Secuencia gráfica de las transformaciones de su paisaje urbano*, Fundación Méjica / Hifer Artes Gráficas, Oviedo, 194 pp.

MORALES SARO, María Cruz (1981): *Oviedo, arquitectura y desarrollo urbano: del eclecticismo al movimiento moderno*, Depto. de Arte y Musicología, Servicio de publicaciones, Universidad de Oviedo, 325 pp.

PÉREZ GONZÁLEZ, Jesús Antonio (1977): *El barrio de Uría. De arrabal de enlace a centro comercial de Oviedo*, Colegio Oficial de Arquitectos de León y Asturias / Departamento de Geografía, Oviedo, 174 pp.

QUIRÓS LINARES, Francisco (1978): *El crecimiento espacial de Oviedo*, Universidad de Oviedo, 73 pp.

— y Carmen SUÁREZ RODRÍGUEZ (1977): *La función universitaria de Oviedo*, Universidad de Oviedo, 64 pp.

TOMÉ FERNÁNDEZ, Sergio (1988): *Oviedo, la formación de la ciudad burguesa (1850-1950)*, Colegio Oficial de Arquitectos de Asturias, Oviedo, 373 pp.

— (2001): *Oviedo, paisajes urbanos en desaparición*, Universidad de Oviedo, 79 pp.

— y Miguel POBLETE PIEDRABUENA (1998): *El arbolado urbano de Oviedo, paseos por la ciudad*, Universidad de Oviedo, 224 pp.

B) Capítulos de libros sobre Oviedo

FERNÁNDEZ GARCÍA, Aladino (2013): «El área de influencia de Oviedo: Siero y Llanera», en *Regeneración urbanística y territorial integrada: comarca del Nora*, Grupo de Estudios Jurídico-Sociales sobre Territorio y Desarrollo Sostenible, Aula de Extensión Universitaria de La Buelga, Universidad de Oviedo, pp. 9-11.

— (2013): «Oviedo: crecimiento y necesidad de una regeneración urbana integrada», en *Regeneración urbanística y territorial integrada. Oviedo*, Grupo de Estudios Jurídico-Sociales sobre Territorio y Desarrollo Sostenible, Aula de Extensión Universitaria de La Buelga, Universidad de Oviedo, pp. 7-14.

MAURÍN ÁLVAREZ, Manuel (2017): «El papel de Oviedo en la industrialización de Asturias y su contribución patrimonial», en M. A. Huerta Nuño (coord.): *El patrimonio industrial, ¿un patrimonio oxidado?*, Ayuntamiento de Oviedo, pp. 13-27.

OBESO GARCÍA, Ícaro (2018): «La Corredoria. Dinámica reciente de la sexta ciudad de Asturias», en F. Cebrián Abellán (coord.): *Ciudades medias y áreas metropolitanas. De la dispersión a la regeneración*, Universidad de Castilla La Mancha, pp. 299-314.

QUIRÓS LINARES, Francisco (1983): «Oviedo», en F. Quirós Linares (dir.): *Geografía de Asturias*, Ayalga, Salinas, vol. 3, pp. 89-175.

— y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (1996): «Atlas Geográfico», en *Gran Atlas del Principado de Asturias*, Nobel, Oviedo, vol. 1, pp. 230-295.

TOMÉ FERNÁNDEZ, Sergio (1992): «La ciudad de Oviedo», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 3, pp. 145-164.

— (1998): «Una excursión geográfica por los barrios cercanos al Campus de Humanidades (Oviedo)», en *Scripta: estudios en homenaje a Élide García García*, Universidad de Oviedo, pp. 1.001-1.016.

— (2016): «Los centros históricos a debate: vistas cruzadas desde Oviedo», en F. Manero Miguel y J. L. García Cuesta (coords.): *Patrimonio cultural y desarrollo territorial*, Thomson Reuters Aranzadi, Cizur Menor, Navarra, pp. 237-275.

— Aladino FERNÁNDEZ GARCÍA y Ramón ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ (1992): «Oviedo, capital señorial en la modernización de Asturias», en J. L. García Delgado (coord.): *Las ciudades en la modernización de España. Los decenios interseculares, Siglo XXI*, Madrid, pp. 149-160.

C) Artículos de revista sobre Oviedo

- ALONSO PEREIRA, José Ramón (1980): «La ciudad burguesa de Oviedo y su plan especial», *Liño: Revista Anual de Historia del Arte*, 1, pp. 99-105.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, Aladino (2016): «Los parques de Oviedo y sus relaciones con el patrimonio cultural: riesgos y amenazas», *Ería*, 94, pp. 207-227.
- MADERA GONZÁLEZ, Marién, y Sergio TOMÉ FERNÁNDEZ (1996): «La operación ferroviaria y urbanística Cinturón Verde de Oviedo», *Ería*, 39-40, pp. 114-130.
- MORALES MATOS, Guillermo, y Felipe FERNÁNDEZ GARCÍA (2008): «La inserción de la Universidad de Oviedo en la trama de las ciudades asturianas», *Boletín de la AGE*, 48, pp. 91-127.
- MORALES SARO, María Cruz (1980): «El desarrollo urbano de Oviedo y las demoliciones y derribos del patrimonio arquitectónico en el siglo XIX», *Liño, Revista anual de Historia del Arte*, 1, pp. 85-98.
- OBESO MUÑIZ, Ícaro (2018): «Dinámica reciente de la población en la comarca de Oviedo (1970-2011)», *Geographicalia*, 70, pp. 55-74.
- (2019): «La difusión espacial de la actividad económica en la comarca de Oviedo», *Investigaciones Geográficas*, 72, pp. 189-207.
- y Tomás CORTIZO ÁLVAREZ (2016): «Los cambios de residencia en el concejo de Oviedo, 1996-2004», *Ería*, 99-100, pp. 325-337.
- PÉREZ GONZÁLEZ, Ramón (1981): «Segregación social y estructura urbana: una aproximación metodológica referida a Oviedo», *Ería*, 2, pp. 61-68.
- POL MÉNDEZ, Francisco (1993): «Plan Especial del Casco Histórico de Oviedo», en *Urbanismo, Revista Oficial del Colegio de Arquitectos de Madrid*, 19, pp. 75-83.
- (1998): «La rehabilitación de los centros históricos: las experiencias de Gijón y Oviedo», *Cuadernos Hispanoamericanos*, 573, pp. 39-44.
- QUIRÓS LINARES, Francisco (1984): «El plano de Oviedo de Alexis Donnet», *Ástura: Nuevos Cartafueyos d'Asturies*, 2, pp. 93-95.
- (1984): «Sobre una edición de planos históricos de la ciudad de Oviedo», *Ástura: Nuevos Cartafueyos d'Asturies*, 2, pp. 95-96.
- TOMÉ FERNÁNDEZ, Sergio (1987): «La Reconstrucción de Oviedo (1936-1950)», *Ería*, 14, pp. 213-228.
- (1993): «Oviedo, la proyección del crecimiento urbano sobre el terrazgo», *Catastro*, 15, pp. 42-52.
- VALLINA GARCÍA, Aurora (1999): «Segregación espacial y social en un barrio de la periferia de Oviedo: La Carisa (1950-1998)», *Ería*, 50, pp. 327-346.

D) Otras referencias sobre Oviedo

- ALONSO CIMADEVILLA, Alejandro (2018): *Movilidad sostenible en Oviedo y su entorno*, TFM, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- ÁLVAREZ ARDURA, María Amor (2007): *Las Mujeres y la memoria de Oviedo*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- ÁLVAREZ BORBOLLA, Marta (2003): *La producción de espacio residencial periférico en Oviedo: la última generación de polígonos*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- DÍAZ IGLESIAS, PABLO (2018): *Espacios de esperanza. La Fábrica de Armas (Oviedo)*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- FERNÁNDEZ RUBIO, Carmen (1990): *El Ensanche de San Francisco (Oviedo)*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- GAYO RODRÍGUEZ, Adrián (2013): *La Corredoria: un barrio dormitorio de última generación*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- HERRÁN ALONSO, Marta (2008): *La producción de espacio residencial de baja densidad en el municipio de Oviedo*, tesis doctoral dirigida por Felipe Fernández García, Universidad de Oviedo.
- MADERA GONZÁLEZ, María Encarnación (1993): *Oviedo, la construcción de la ciudad en el desarrollo económico (1965-1984)*, tesis doctoral dirigida por Francisco Quirós Linares. Universidad de Oviedo.
- MONTES POLA, Carmen (1992): *La rehabilitación, el caso de Oviedo*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- PINA ÁLVAREZ, Ignacio (2016): *Ciudad Naranco (Oviedo): dinámicas, problemas urbanos y alternativas sostenibles*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- (2017): *Los espacios verdes en la ciudad de Oviedo*, TFM, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- VILLORIA TABLADO, Donato (1994): *La diferenciación socioespacial en Oviedo*, tesis doctoral dirigida por Berta López Fernández, Universidad de Oviedo.

17. POLA DE SIERO

- FERNÁNDEZ CUESTA, Gaspar (1990): *El espacio geográfico del concejo de Siero*, Departamento de Geografía, Universidad de Oviedo, 140 pp.

- (1992): «El espacio urbano de Pola de Siero, Noreña y Lugones», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 4, pp. 53-72.
 - (2002): «El marco geográfico», en G. Fernández Cuesta y R. Quirós Moro (coord. edit.): *El libro de Siero*, Patronato Municipal de Cultura de Siero, pp. 15-74.
- QUIRÓS LINARES, Francisco (1985): «El proyecto de ensanche de la Pola de Siero en 1932», *Astura: Nuevos Cartafueyos d'Asturies*, 3, pp. 95-96.

18. PRAVIA

- GARCÍA ÁLVAREZ, David (2013): *Análisis geográfico del crecimiento espacial de la villa de Pravia*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- MÉNDEZ GARCÍA, Benjamín (1992): «El Bajo Nalón: Muros, Pravia y Soto del Barco», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 3, pp. 37-52.

19. RIBADESELLA

- ÁLVAREZ QUINTANA, Covadonga (1985): *Baños de mar en Ribadesella 1890-1936. Urbanismo, arquitectura y sociedad*, Asociación Cultural Amigos de Ribadesella, Ribadesella, 558 pp.
- ALVARGONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Ramón M.^a (1992): «El Bajo Sella: Caravia y Ribadesella», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 4, pp. 229-244.
- MORALES SARO, María Cruz (2014): «Puerto y villa de Ribadesella: evolución y patrimonio construido en un espacio portuario», en M. S. Álvarez Martínez (coord.): *Espacios portuarios y villas costeras: modelos de estrategias urbanísticas y patrimoniales de regeneración y transformación del litoral asturiano*, Eikasía, Oviedo, pp. 115-143.
- MURCIA NAVARRO, Emilio (1981): *Las villas costeras en el sistema urbano asturiano*, Silverio Cañada, Gijón, 495 pp.
- RATO MARTÍN, Héctor (2014): «Ribadesella. El puerto como impulsor del crecimiento espacial y del desarrollo económico (1850-1930)», en M. A. Álvarez Areces (coord.): *Patrimonio marítimo, fluvial y pesquero: identidad, transporte, turismo, paisajes y sostenibilidad*, CICEES, Gijón, pp. 305-312.
- (2017): *El desarrollo urbano de dos villas costeras orientales asturianas desde 1850: Ribadesella y Lla-*

nes, tesis doctoral dirigida por Gaspar Fernández Cuesta, Universidad de Oviedo.

- y Gaspar FERNÁNDEZ CUESTA (2019): «La construcción de la ciudad burguesa en las villas asturianas. Los casos de Llanes y Ribadesella», *Anales de geografía de la Universidad Complutense*, vol. 39, núm. 2, pp. 415-438.

20. VEGADEO

- ÁLVAREZ MARTÍNEZ, María Soledad (2014): «La senda escultórica de los 12 puentes de Vegadeo (Asturias), intervención y/o apropiación del lugar», *Norba: Revista de Arte*, 34, pp. 273-297.
- CASTELEIRO OLIVEROS, Luis (2020): *Dos siglos, historias mil. Cronología temática de Vegadeo y su concejo (1820-2000)*, Trabe, Oviedo, 444 pp.
- CUERVAS MONS Y GARCÍA BRAGA, Antonio (2000): *Castropol, Vegadeo, Ribadeo y su ría*, Júcar, Gijón, 192 pp.
- MURCIA NAVARRO, Emilio (1981): *Las villas costeras en el sistema urbano asturiano*, Silverio Cañada, Gijón, 495 pp.

21. VILLAVICIOSA

- MAURÍN ÁLVAREZ, Manuel, y Amalia MACEDA RUBIO (1992): «Los concejos de Villaviciosa y Colunga», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 4, pp. 1-20.
- MORALES MATOS, Guillermo (1987): «Notas acerca de la canalización de la ría de Villaviciosa (1884-1930)», *Ástura*, 6, pp. 74-77.
- MURCIA NAVARRO, Emilio (1981): *Las villas costeras en el sistema urbano asturiano*, Silverio Cañada, Gijón, 495 pp.
- PEDRAYES OBAYA, Juan José (1994): *Villaviciosa de Asturias. Análisis Urbano*, Colegio Oficial de Arquitectos de Asturias, Oviedo, 279 pp.

22. VILLAS EN GENERAL

- ÁLVAREZ MARTÍNEZ, María Soledad (coord.) (2014): *Espacios portuarios y villas costeras: modelos de estrategias urbanísticas y patrimoniales de regeneración y transformación del litoral asturiano*, Eikasía, Oviedo, 290 pp.

Gran Atlas del Principado de Asturias (1996), Nobel, Oviedo, vols. 3 a 8 [epígrafes por municipios dedicados a las villas capitales].

LÓPEZ ARRAIZA, Sara, y Nacho RUIZ ALLEN (2015): *Aprendiendo de las Cuencas. Hacia una puesta en valor del paisaje cultural de las cuencas mineras*, Gecesa, Oviedo, 240 pp.

MURCIA NAVARRO, Emilio (1981): *Las villas costeras en el sistema urbano asturiano*, Silverio Cañada, Gijón, 495 pp.

RODRÍGUEZ GUTIÉRREZ, Fermín, y Rafael MENÉNDEZ FERNÁNDEZ (2014): *Asturias, viejas y nuevas Polas*, CeCodet de la Universidad de Oviedo, 398 pp.

RODRÍGUEZ GUTIÉRREZ, Fermín, Rafael MENÉNDEZ FERNÁNDEZ y José Ángel FERNÁNDEZ PRIETO (2013): «Las villas en el sistema territorial asturiano», *Ería*, 90, pp. 32-54.

23. OTRAS VILLAS

(NO INCLUIDAS ENTRE LAS PRESELECCIONADAS)

A) Libros sobre otras villas

CUERVAS MONS Y GARCÍA BRAGA, Antonio (2017): *Castropol, referencia en diversidad*, Tantín, Santander, 308 pp.

— (2000): *Castropol, Vegadeo, Ribadeo y su ría*, Júcar, Gijón, 192 pp.

FERNÁNDEZ NOGUEROL, Santos (2018): *Transformaciones territoriales recientes en el valle del Caudal como consecuencia de la reconversión industrial*, Ayuntamiento de Ribera de Arriba, 429 pp.

MÉJICA GARCÍA, Juan Manuel, y Benjamín MÉNDEZ GARCÍA (2004): *Puerto de San Esteban: ilustración de cien años de tráfico*, Fundación Méjica, Oviedo, 130 pp.

MÉNDEZ GARCÍA, Benjamín (1993): *La marina occidental asturiana*, Oikos-tau, Barcelona, 565 pp.

MURCIA NAVARRO, Emilio (1981): *Las villas costeras en el sistema urbano asturiano*, Silverio Cañada, Gijón, 495 pp.

QUIRÓS LINARES, Francisco (1975): *El puerto de San Esteban de Pravia*, Departamento de Geografía de la Universidad de Oviedo, 84 pp.

B) Capítulos de libros sobre otras villas

FERNÁNDEZ CUESTA, Gaspar (1992): «El espacio urbano de Pola de Siero, Noreña y Lugones», en G. Morales

Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 4, pp. 53-72.

FERNÁNDEZ GARCÍA, Aladino (2013): «El área de influencia de Oviedo: Siero y Llanera», en *Regeneración urbanística y territorial integrada: comarca del Nora*, Grupo de Estudios Sociales sobre Territorio y Desarrollo Sostenible, Aula de Extensión Universitaria de La Buelga, Universidad de Oviedo, pp. 9-11.

MAURÍN ÁLVAREZ, Manuel, y Amalia MACEDA RUBIO (1992): «Los concejos de Villaviciosa y Colunga», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 4, pp. 1-20.

MÉNDEZ GARCÍA, Benjamín (1992): «El Bajo Nalón: Muros, Pravia y Soto del Barco», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 3, pp. 37-52.

— (1992): «La marina extremo occidental asturiana: Castropol, Tapia y El Franco», en G. Morales Matos (dir.): *Geografía de Asturias*, Prensa Asturiana, Oviedo, tomo 2, pp. 241-260.

— (2008): «San Esteban de Pravia: hito patrimonial del tráfico carbonero», en M. A. Álvarez Areces (coord.): *Del hierro al acero: forjando la historia del patrimonio industrial metalúrgico*, CICEES, Gijón, pp. 463-472.

MENÉNDEZ LOSADA, Aurelio (2010): *La villa de Tineo: un recorrido por su patrimonio histórico, artístico y cultural*, Asociación Cultural Conde de Campomanes, Tineo, 216 pp.

RODRÍGUEZ FELGUEROSO, Alberto José (1999): «Desarrollo urbano de una pequeña ciudad minera: Laviana (Asturias)», en R. Domínguez Rodríguez (coord.): *La ciudad. Tamaño y crecimiento*, AGE y Universidad de Málaga, pp. 151-162.

C) Otras referencias sobre otras villas

ÁLVAREZ QUINTANA, Covadonga (1985): «Efectos de la migración a ultramar sobre la arquitectura y el crecimiento espacial de Pola de Allande (1850-1984)», *Boletín del Instituto de Estudios Asturianos*, 115, pp. 621-646.

GARCÍA CEÑERA, María Cristina (1998): *Transformaciones morfológicas y funcionales en el espacio urbano de El Entrego (San Martín del Rey Aurelio)*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.

GONZÁLEZ DÍAZ, Jorge (2014): *Jóvenes y ciudad: espacios de ocio en Pola de Laviana*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.

HERRÁN ALONSO, Marta (2001): *Evolución del paisaje en la zona de Lugones-Llanera*, tesina/trabajo de in-

- investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- MORALES MATOS, Guillermo, y Benjamín MÉNDEZ GARCÍA (1991): «Transformaciones espaciales en las villas costeras occidentales de Asturias: Castropol, Figueiras, Tapia, A Caridá, Navia y Puerto Vega», en *Sociedad y territorio. XII Congreso Nacional de Geografía*, AGE, Universidad de Valencia, pp. 553-560.
- QUIRÓS LINARES, Francisco (1975): «Notas sobre el puerto de San Esteban de Pravia», *Estudios Geográficos*, vol. 36, núm. 140-141 (ejemplar homenaje a D. Manuel de Terán, II), pp. 975-1.000.
- SÁNCHEZ LÓPEZ, Carlos (2014): *Un proyecto de carril bici para Lugones*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- (2015): *Lugones 2020. Modelo urbanístico sostenible*, TFM, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- SUÁREZ ANTUÑA, Faustino (2000): *Sotrondio, transformaciones recientes en una villa de la Cuenca Hullera Central*, tesina/trabajo de investigación de doctorado, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.
- SUÁREZ RODRÍGUEZ, Alfonso (2020): *El espacio periurbano en Corvera: Los Campos y Las Vegas*, TFG, Depto. de Geografía, Universidad de Oviedo.