ESPACIO, TIEMPO Y FORMA

AÑO 2018 ISSN
1130-2968
E-ISSN 2340-146X

11

SERIE VI GEOGRAFÍA

REVISTA DE LA FACULTAD DE GEOGRAFÍA E HISTORIA

UNED

ESPACIO, TIEMPO Y FORMA

AÑO 2018
ISSN 1130-2968
E-ISSN 2340-146X

11

SERIE VI GEOGRAFÍA

REVISTA DE LA FACULTAD DE GEOGRAFÍA E HISTORIA

DOI: <http://dx.doi.org/10.5944/etfvi.11.2018>

UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA

La revista *Espacio, Tiempo y Forma* (siglas recomendadas: ETF), de la Facultad de Geografía e Historia de la UNED, que inició su publicación el año 1988, está organizada de la siguiente forma:

- SERIE I — Prehistoria y Arqueología
- SERIE II — Historia Antigua
- SERIE III — Historia Medieval
- SERIE IV — Historia Moderna
- SERIE V — Historia Contemporánea
- SERIE VI — Geografía
- SERIE VII — Historia del Arte

Excepcionalmente, algunos volúmenes del año 1988 atienden a la siguiente numeración:

- N.º 1 — Historia Contemporánea
- N.º 2 — Historia del Arte
- N.º 3 — Geografía
- N.º 4 — Historia Moderna

ETF no se solidariza necesariamente con las opiniones expresadas por los autores.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN A DISTANCIA
Madrid, 2018

SERIE VI · GEOGRAFÍA N.º 11, 2018

ISSN 1130-2968 · E-ISSN 2340-146X

DEPÓSITO LEGAL
M-21.037-1988

URL
ETF VI · GEOGRAFÍA · <http://revistas.uned.es/index.php/ETFVI>

DISEÑO Y COMPOSICIÓN
Carmen Chíncoa Gallardo · <http://www.laurisilva.net/cch>

Impreso en España · Printed in Spain

Esta obra está bajo una licencia Creative Commons
Reconocimiento-NoComercial 4.0 Internacional.

RESEÑAS · BOOK REVIEW

ROMERO GONZÁLEZ, Juan (coord.), *Geografía Humana de España*, Publicaciones de la Universidad de Valencia, colección Tirant Humanidades, Valencia, 2017, 633 pp., ISBN: 978-84-167-8665-7.

Julio López-Davalillo Larrea¹

DOI: <http://dx.doi.org/10.5944/etfvi.11.2018.22375>

El «todo fluye y nada permanece» de Heráclito (540-475 a. C.) cobra plena validez con esta reciente, completa y compacta publicación de la Universidad de Valencia: *Geografía Humana de España. Curso de introducción*, en su colección Tirant Humanidades. Reciente, porque salió de la imprenta hace escasamente un año. Completa, porque cubre las grandes áreas de conocimiento y de estudio de que se ocupa la Geografía Humana (demografía, urbanismo, principales sectores económicos ...). Y compacta, por la ordenada secuencia expositiva, sus conclusiones, las cuestiones que plantea y la abundante bibliografía que cierra cada capítulo. Y la cita de Heráclito tiene plena justificación también porque, así como la Geografía Física no precisa de actualizaciones, digamos tan periódicas, la Humana sí que exige de esas actualizaciones porque las cosas fluyen con tanta rapidez y permanecen actuales tan poco tiempo en los manuales, que apenas se publica uno, quedan algunos de sus datos obsoletos. Esto es así por el tiempo que media entre la recogida de datos, la revisión de los mismos, la redacción, impresión, correcciones y la publicación. Y por la acelerada dinámica de los tiempos en que vivimos.

La introducción a este libro la ocupa el Capítulo 1. *La Geografía como ciencia social*, de Josefina Gómez Mendoza, autora que no necesita aquí de glosa ni presentación. A lo largo de más de 40 páginas, bibliografía incluida, pasa revista, en dos apartados, a la Geografía Humana –*geografías humanas* en el original– a lo largo del siglo XX y lo que llevamos de este. A destacar obras y autores citados, corrientes clásicas, radicales y rompedoras, fases, periodos y cronologías, y la irrupción, desde los noventa del siglo pasado, de las nuevas tecnologías y un acelerado cambio social que está forzando a la Geografía en general, y a la Humana en particular, a reinventarse continuamente. Cierra su presentación alertando del riesgo que se corre con la aparición de los SIG de confundir la herramienta con la función y de ciertos maridajes con otras ramas de las Humanidades contrarios a la Geografía propiamente dicha.

Capítulo 2. El contexto geopolítico. Este es el título del segundo capítulo que se debe al coordinador de la obra Juan Romero y a Joseph V. Boira. Suele ser habitual incluir en los manuales y tratados de Geografía una contextualización geográfica, yendo de lo planetario a lo nacional o local pasando por las escalas intermedia, la continental y la regional. No se explica, por ejemplo, el comportamiento del clima en un determinado lugar del Planeta sin antes hacer referencia a la circulación general de la atmósfera. Lo que no suele ser habitual es una contextualización

1. Departamento de Geografía, Universidad Nacional de Educación a Distancia; <jlopez-davalillo@geo.uned.es>.

geopolítica, es decir, qué lugar ocupa España en la estructura de poder del mundo –en el sistema-mundo de I. Wallerstein– o en otros modelos globales de estudio geopolítico. De ahí que sea muy de agradecer este capítulo para situarnos y ver qué lugar ocupa nuestro país en el Mundo y en Europa, y en la UE más concretamente, según sus autores. Aquí me gustaría apuntar que la parte dedicada a la organización territorial del Estado y a su gobierno escapan de los temas de estudio de la Geopolítica clásica, pero entran de lleno en el de la Geografía Política, que suena parecido pero no son lo mismo. Bien es cierto que siempre ha habido cierta confusión entre los límites de una y otra, y si la segunda entra en el campo de estudio de la primera. No es este el lugar de dirimir estas cuestiones semántico-conceptuales, pero sí de plantear otras, como el contenido del texto, en el que, a mi entender, se habla poco de Geografía y bastante de Ciencias Políticas o de Derecho Constitucional. Porque, ¿alguien ha aclarado solventemente qué es eso de nacionalidades históricas, regiones históricas, regiones y nacionalidades, etc. etc? ¿Y porqué debe derivarse de ello hechos diferenciales

sangrantes, exclusivismos y foralismos como en el Antiguo Régimen? Se pasa revista al actual modelo de autonomías regionales, desde su remota génesis truncada ya en la II República, o antes si consideramos la supresión primorriverista de la Mancomunidad de Cataluña, hasta el actual, consagrado en la Constitución de 1978 y desarrollado posteriormente (LOAPA incluida) hasta entrar en crisis en la actualidad –v. páginas 92-93–. Del texto se deduce que se propone seguir con la descentralización e ir a un modelo federal –¿acaso no es España el Estado más descentralizado del mundo, como alguien ha apuntado?. Los autores, por otra parte, no obvian que hay en marcha un proceso de recentralización del Estado, *uniformización y desfederización* (p. 96) dicen, proceso del que uno es entusiasta partidario porque en España, entiendo, hay españoles, no regiones y nacionalidades. En cualquier caso las primeras sí, de las segundas ninguna. En resumidas cuentas, que el constituyente quiso resolver dos problemas hasta entonces inexistentes, (la inserción de Vasconia y Cataluña en la España democrática) y creó 15 tumores, más los dos existentes e históricamente mal tratados. Y tampoco está muy claro que ante los retos que plantea la globalización y el ascenso chino, los estados medianos, como el nuestro, estén más preparados con un Estado fuerte y una razonable descentralización administrativa, que con un Estado poco menos que residual y 17 regiones-reinos de taifas enseñándose los dientes. La parte final de este capítulo – *España 2030. Los retos de futuro*– se cierra con un interesante y arriesgado ejercicio

de prospectiva utilizando los parámetros de una matriz DAFO. No salimos mal parados siempre que se cumplan las premisas previas. No olvidemos que algún jefe de Gobierno dijo «España va bien», y el que le siguió «en breve estaremos en la *champions league* de la economía mundial» y luego vino lo que vino. Aunque alguien, algún aguafiestas, como siempre, ya advirtió de que la cosa no pintaba bien hacia 2005. Por último, entiendo que en la bibliografía se echa en falta *España: 1808-1996. El desafío de la modernidad*, de Juan Pablo Fusi y Jordi Palafox, publicado por Espasa en 2000.

Un destacado elenco de profesores e investigadores acometen el estudio de los casi 47 millones de personas que vivimos en España, nacionales y foráneos, en el *Capítulo 3. La población española*. El estudio arranca con el siglo XX, cuando nuestro país inicia su transición demográfica, y concluye con la actual dinámica demográfica, que se puede resumir en la baja –bajísima– natalidad, el impacto de la inmigración en España y el mundo, pues, no olvidemos, es éste un fenómeno creciente y global. El estudio de la demografía siempre se ha apoyado en dos patas, la estructura de la población –plasmada en las pirámides de edad– y la distribución de la misma. No hubiese estado de más una pirámide de edad en la que se refleje la población nacional y la inmigrante. Se echa en falta en este sentido, para complementar el estudio de la estructura de la población, unas líneas o párrafo dedicado a la distribución espacial de la misma, por regiones, provincias o municipios, con sus correspondientes mapas. Sirva de ejemplo el dedicado a la población mayor de 65 años por municipios. A destacar las numerosas tablas y figuras que nos ilustran sobre el contenido de este capítulo en el que no faltan referencias sociológicas en el punto 3.

Antonio Ariño, sociólogo de la Universidad de Valencia, se responsabiliza del *Capítulo 4. Tendencias sociales y culturales*. Nada que objetar a un capítulo escrito por un sociólogo en un libro de Geografía. Dice el Diccionario de la RAE que GEOGRAFÍA HUMANA es la que estudia el hombre y las actividades humanas en relación con el medio en que se desarrollan. Y lo que describe este capítulo responde a esta descripción, aunque desde el punto de vista de la Sociología, a la cual describe el Diccionario de la RAE como ciencia que trata de las condiciones de existencia y desenvolvimiento de las sociedades humanas. No deja de haber entre ambas definiciones un difuso denominador común –las actividades humanas, las condiciones humanas...– que ocurren de una manera, en un tiempo y en un lugar. Si la Sociología, así como la Historia, se ocupan de lo primero y de lo segundo, la Geografía responde de lo tercero. La información que recogen las numerosas e ilustrativas tablas y gráficos que acompañan al texto estaría mejor referenciada con algún mapa ilustrativo. Por ejemplo, la *Tabla 4.11 Evolución de los equipamientos culturales del hogar (1968-2010)*, pide un mapa del inicio del ciclo (1968) u otro del final (2014-2015) que reflejen por municipios o provincias la distribución territorial de los equipamientos referenciados, en conjunto o individualizados, algo así como el mapa de la figura 6.4. Lo mismo para las tablas 4.13 o 4.14.

Todo lo que recoge el capítulo anterior tiene su lógica continuación en éste, pues los cambios sociológicos en él referidos se dan, mayormente, en las ciudades. En efecto, el *Capítulo 5. El proceso de urbanización: motor y expresión de las transformaciones sociales y territoriales*, inserta el acelerado proceso de urbanización español

–e ibérico– en el más amplio de alcance mundial. Proceso de urbanización mundial que Oriol Nel·lo, responsable de este capítulo, describe como global, ineluctable y decisivo. Interesante la introducción del concepto de ineluctable o inevitable, pues la urbanización avanza como el pisotón de una manada de elefantes en algunas partes del planeta, desde el golfo de Guinea a Iberoamérica, y del golfo Pérsico a Insulindia pasando por el Indostán y el SE asiático. En los países más desarrollados o sociedades postindustriales, por el contrario, con el proceso de urbanización ya culminado, se observa el agotamiento del modelo y la aparición de nuevos fenómenos urbanos: la gentrificación, la metropolitanización, la ciudad difusa, etc., como en España. La configuración del sistema urbano español se trata en el punto 3 de este capítulo, para pasar en el 4 a la evolución de la morfología urbana en tres periodos cronológicos, que se identifican con los periodos político-económicos de esos años: el desarrollismo franquista, la acelerada transformación política y económica que nos llevó a la Comunidad Europea y las transformaciones acaecidas desde 1997 hasta 2016, crisis del 2008 incluida. Tablas, cuadros y las figuras 1 y 2 reflejan el acelerado cambio operado en España en el terreno urbano, pues pasamos de ser una sociedad marcadamente rural al finalizar la guerra Civil, a una sociedad urbana y de servicios en un periodo de tiempo –medio siglo– que en otros países desarrollados ha llevado un siglo o más. De ahí también las disfunciones del sistema urbano español, los vacíos interiores y el gigantismo de algunas urbes respecto a su despoblado entorno (entiéndase Zaragoza respecto a Aragón, por ejemplo).

La muralla pirenaica nunca ha sido obstáculo para relacionarnos con nuestros vecinos del Norte, pero con los del Oeste no nos separa muralla montañosa alguna. Viene esta reflexión para señalar la formación de una trama urbana ibérica y una tímida integración económica fronteriza que han estudiado algunos autores (Campe-sino, De la Macorra, etc.) y que ya existe un denominado Eje Atlántico, que se extiende desde La Coruña hasta Oporto, que Badajoz y Elvas constituyen desde hace años una Eurociudad y que las 5 conexiones por autovía entre España y Portugal, además de otras 7 carreteras nacionales y un sinnúmero de comarcales y locales, permiten la comunicación del centro peninsular con la fachada atlántica en el mismo tiempo que con todo el arco mediterráneo y viceversa.

Capítulo 6. Los territorios rurales. Este capítulo es el contrapunto al anterior. Porque el proceso de urbanización llevó aparejado el abandono del medio rural, la tecnificación de éste, ya iniciada con el desarrollismo pero acelerada con nuestro ingreso en la Comunidad Europea, en lo referente a las explotaciones agrarias y la revalorización reciente de este ámbito territorial, el rural. No se sabe si esta revalorización es por y para él mismo o como apéndice lúdico-festivo del medio urbano, que reclama paisaje –humanizado–, autenticidad –ya perdida– y supuesta tranquilidad –reproduciendo en el medio rural los vicios de las aglomeraciones urbanas, pero a pequeña escala: coches, perros, la omnipresencia del teléfono móvil, chalets adosados, ruido, contaminación acústica, desechos de toda clase, pues no hay producto que no tenga envoltorio plástico o de papel desechables, y cuando se van los urbanitas, el más absoluto –y reconfortante– silencio. Algunos sitios puede incluso que mueran de éxito. El punto 1º de este capítulo aborda la contextualización de los espacios rurales en la Unión Europea, la zonificación que se da en los distintos

países de la Unión, y por último, la delimitación de los espacios rurales en España. Aunque puede parecer una forma de ponerle puertas al campo o de clavar estacas en el mar, se agradece el esfuerzo de síntesis y los modelos propuestos y analizados en cuanto a la categorización del espacio rural. No olvidemos que hablamos de cientos de miles de km² o de millones de ha en España. Véase para ilustrarlo la tabla 6.2 o el gráfico 6.4. No se analiza el medio rural y su dinámica económica como en los manuales de Geografía Humana clásicos, con datos de producción, empleo, mecanización, superficies, etc. etc. Pero se presenta un cuadro muy completo, en el punto 3, de la situación del agro español, señalando, y esto es importante resaltarlo, la ruptura entre agricultura y sociedad rural. Se analiza seguidamente la evolución por regiones del SAU desde 1962 a 2009 –aquí también hubiera sido muy ilustrativo uno o varios mapas- para después analizar el sector agrario propiamente dicho: desde las áreas rurales deprimidas de montaña a la agricultura intensiva del SE pasando por las llanuras cerealistas del interior y las pequeñas explotaciones más dinámicas. En esta exposición se echa en falta alguna referencia al viñedo y al olivar, que no presentan extensiones ni producciones baladíes y que ocupan varias decenas de miles de km² y dan vida a no pocos núcleos rurales y algunos urbanos, grandes y pequeños. Minería, pesca y ganadería ya no son lo que fueron, pero existen, ocupan a un escasa, eso sí, pero nada desdeñable cifra de trabajadores y han dado vida y conformado a muchas comarcas españolas, de la costa, del interior y de la montaña. Se habla del concepto de multifuncionalidad, de las iniciativas del plan europeo LEADER y otros y, concluyendo este capítulo, del turismo rural y del futuro de los espacios rurales, más desde el punto de vista de la ordenación del territorio, de la sociología o de la economía aplicada, entendemos, que del de la Geografía. La Geografía Humana hubiese exigido algo más de precisión y localización puntual en el territorio de lo que se describe. Ciertamente es que se mencionan las regiones en las que se da tal o cual iniciativa, fenómeno o actividad, pero entiendo que en algunas comparativas es la escala provincia la más adecuada, sobre todo cuando se comparan variables o valores absolutos, no relativos o porcentajes; claro que esto implica que una tabla o gráfico tenga 50 filas, no 17, y un mapa 50 manchas de color y no 17.

Ricardo Méndez, que tampoco necesita presentación, expone en el *Capítulo 7. Organización espacial del sistema económico en un contexto globalizado*, lo que en los estudios clásicos de los sectores económicos serían el secundario (industria y construcción), el terciario y el nuevo cuaternario (servicios). Se describe la inserción de la economía española en el contexto internacional, así como el capítulo 2 arranca con la situación de España en la geopolítica mundial. El punto de partida es el desarrollismo y su herencia. El Plan Nacional de Estabilización Económica de 1959 sigue siendo la referencia inexcusable cuando se aborda la apertura de la economía española, gracias Franco, según unos, a pesar de él según otros. Sea como fuere, el profesor Méndez periodiza estas décadas en una primera fase, la del desarrollismo, hasta la doble crisis del 73 y del 79; derivadas ambas de sendos choques petroleros, el primero por la guerra del Yom Kippur y el segundo por la implantación de la República Islámica en Irán. Hubo que proceder, seguidamente, a la traumática reconversión industrial de 1984 y siguientes para, por una parte, superar la crisis y eliminar instalaciones deficitarias o costosas, y por otra, prepararnos para

la entrada en la entonces Comunidad Europea, que no permitía al Estado tener industrias, salvo las de defensa y estratégicas, y dismantelar el INI, cuya misión ya se había cumplido, sobresalientemente a mi entender, que no fue otra que la de impulsar la industrialización desde arriba, si no había posibilidad de realizarla desde abajo. Se describe cómo pasamos de ser una potencia industrial a ser ya un país de servicios. Tras exponerse con detalle este proceso, se llega a la tipología territorial del mapa económico español actual, punto 2.3. Y aquí la Geografía cobra fuerza de nuevo, pues se describen cuatro tipos de territorios –los perdedores, los ganadores, los emergentes y los excluidos–. No hubiese estado de más algo más de precisión respecto a los perdedores y un mapa de España de base provincial o incluso municipal de todos ellos con su gama de color o de grises para visualizar estas cuatro categorías y ver, sin duda, la denominada Y o T tumbada del actual desarrollo español: un eje formado por el valle del Ebro y las aspas por la costa mediterránea, una aguas arriba de su desembocadura y la otra, aguas abajo. La denominada ya Gran Recesión de 2008 en la literatura geográfica y económica y sus nefastas, y también correctoras consecuencias, ocupa una buena parte del capítulo. Burbuja hipotecaria y crecimiento inmobiliario, la estructura del mercado laboral, la economía del conocimiento, la terciarización y la precariedad laboral, etc., desfilan por las páginas siguientes. Sin embargo apenas se menciona la economía de base, la productiva y que sostiene todo lo demás (automóvil y automoción, metalúrgica, naval, las industrias de transformación, alimentaria, textil, maquinaria herramienta y pesada, energía, química ...), las vías por las que nos llegan las materias primas y por las que exportamos (carreteras, ferrocarriles y puertos y aeropuertos); la actividad turística y la progresiva evolución del turismo de sol y playa, aún dominante, a otras formas (cultural, de interior, museístico, de congresos y su rechazo por masivo, invasivo e irrespetuoso con los lugareños ya perceptible en algunas ciudades y provincias, es decir la turismofobia).

Capítulo 8. Consecuencias ambientales de la actividad económica. El desarrollo, el productivismo y uno de sus efectos, el consumismo, no sale gratis en términos ambientales. Por no hablar de la denominada capacidad de carga del territorio y el aire para encajar su explotación, y luego su conversión en receptáculo de nuestros cada vez mayores deshechos. En España no fue hasta nuestro ingreso en la Comunidad Europea, hoy Unión Europea, que se tomara conciencia y se asumieran las exigentes normativas europeas de protección y gestión ambiental. En la actualidad se encuentra vigente el 7º Programa de Acción Ambiental de la UE, del que se reproduce un cuadro con nueve bienintencionadas propuestas –*qué* hay que hacer–, pero en el que no se dice exactamente *cómo* hacerlo efectivo. Existen diferentes categorías para los espacios protegidos que se definen de modo particular en la legislación de los diferentes países de la UE. En España, existe una clasificación de estos espacios en lo que se refiere a la normativa estatal, existiendo, además, figuras de protección propias de diferentes comunidades autónomas. La legislación española diferencia cuatro tipos básicos de espacios protegidos: los Parques Nacionales, las Reservas Naturales, los Monumentos Naturales y los Paisajes Protegidos. En su definición legal (Ley 4/1989), «los Parques son áreas naturales poco transformadas por la explotación u ocupación humana que, en razón de la belleza de sus paisajes,

la representatividad de sus ecosistemas, la singularidad de su flora, su fauna o de sus valores ecológicos, estéticos, educativos y científicos su conservación merece una atención preferente». Los Parques Nacionales y los Parques Naturales corresponden a esta categoría. En cuanto a las Reservas Naturales, dice la Ley: «son espacios naturales cuya creación tiene como finalidad la protección de ecosistemas, comunidades o elementos biológicos que, por su rareza, fragilidad, importancia o singularidad merecen una valoración especial». Los «Monumentos Naturales son espacios o elementos de la naturaleza constituidos básicamente por formaciones de notoria singularidad, rareza o belleza, que merecen ser objeto de una protección especial». Los «Paisajes Protegidos son aquellos lugares concretos del medio natural que, por sus valores estéticos y culturales, son merecedores de una protección especial». En algunos casos podría parecer que no hay casi diferencia entre una figura de protección y otra, pero ésta existe en lo referente a la gestión y usos que se permiten en los espacios así declarados. Actualmente, existe una normativa (Directiva 92/43/CEE o Directiva de Hábitats) para todos los países de la Unión Europea (incluso de aplicación en los que han solicitado su adhesión a ella), cuyos objetivos son la protección de los hábitats y de la flora y fauna silvestres, y la creación de una red de espacios protegidos europeos denominada Red Natura 2000. De la tabla 8.1 se deduce que en España el 27,29% del territorio cuenta con alguna figura de protección. Nos superan Croacia (36,58%), Bulgaria (34,46%), Chipre (28,82%), Eslovenia y Eslovaquia (37,85 y 29,57, respectivamente), nos igualamos a Grecia y estamos por encima de todos los demás, siendo la media de la UE-28 el 18,12%. Llama la atención el pequeño porcentaje de espacios protegidos de las otras tres grandes economías de la UE (Alemania, Francia, Italia). A destacar en este capítulo la abundancia de tablas, gráficos y figuras (mapas) que en color y a mayor tamaño hubiesen ganado no poca expresividad, como el de los riesgos climáticos en España (figura 8.18) o el de riesgo de inundaciones (figura 8.22). En el punto 6 de este capítulo el autor se implica, se moja por decirlo coloquialmente, apuntando unas líneas de actuación nada retóricas. En primer lugar desarrolla cómo llevar a cabo un *gobernanza ambiental y territorial efectiva*. Seguidamente propone la asunción, antes de que sea demasiado tarde, del impacto del cambio climático en la actividad económica y en la planificación territorial. En tercer lugar, y aquí entramos en un asunto espinoso, se proponen *impuestos y tasas ambientales para el mantenimiento de las funciones ecológicas del territorio*. ¿Algún partido o movimiento político ha asumido esta propuesta? Todos, claro. ¿Alguno ha presentado alguna propuesta legal en ese sentido de obligado cumplimiento tras su sanción en el Congreso, con régimen sancionador y todo eso, más allá de impresionar a la galería y a los crédulos votantes?... La gestión sostenible de agua y suelo ocupan la cuarta propuesta del autor que, en apartado E, la quinta, se amplía con el concepto de *custodia del territorio* que tiene su *corpus* legal en la Ley 42/2007 del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad y en el RD 1274/2011 que aprueba el Plan Estratégico Patrimonio Natural y de la Biodiversidad. La última propuesta, mas orientada a la ordenación del territorio que de contenido geográfico, como reza su enunciado, se centra en los *procesos de planificación territorial... a partir de la «infraestructura verde»*, que aún

está muy verde a escala nacional, según el propio autor, salvo el ejemplo pionero de la región valenciana.

Por último, cuenta esta obra con un considerable *corpus* de gráficos cuadros y figuras, incluyendo estas últimas una nada despreciable cantidad de mapas en blanco y negro. El uso del color, como ya se ha mencionado, hubiese ayudado a darles más valor y didactismo, pues algunos se leen con dificultad, la gama de colores en escala de grises no es lo suficientemente contrastada y la leyenda tiene un cuerpo de letra muy pequeño, como en el caso de las figuras de las páginas 187, 324, 377 o 551 por poner algunos ejemplos. Si su tamaño ocupara todo el ancho de la caja de texto se hubiese paliado en parte la carencia apuntada. A destacar también la abundante bibliografía que cierra cada capítulo, las lecturas recomendadas, las fuentes de todo tipo recomendadas y los sitios de Internet.

11

ESPACIO, TIEMPO Y FORMA

UNED

SERIE VI GEOGRAFÍA

REVISTA DE LA FACULTAD DE GEOGRAFÍA E HISTORIA

13 PRESENTACIÓN · FOREWORD

Artículos · Articles

17 JUAN CRUZ ALBERDI COLLANTES

Actuar desde la escala local: servicios de ensilado ante el abandono agrario · Acting from the Local Scale: Silage Services against Ground Abandonment

47 MARÍA TERESA ÁLVAREZ ZUMETA

Valoración de paisajes culturales y potencial de los recursos turísticos en un territorio. Estudio de casos: El municipio de Lezo · Valuation of Cultural Landscapes and Potential of the Tourism Resources of a Territory. Case Study: The Municipality of Lezo

83 AURELIO CEBRIÁN ABELLÁN

Necesarios reajustes de planificación en diseños turísticos funcionales: ejemplo de la Ruta Amanecista · Functional Tourist Designs and the Necessary Evolutionary Adjustments. The Example of the Amanecista Route

107 MARIO CORRAL RIBERA; CONCEPCIÓN FIDALGO HIJANO & BEGOÑA PECO

Factores ambientales en la distribución de la seca en la encina (*Quercus ilex subsp. ballota*) · Environmental Variables in the Distribution of the Seca Disease in the Holm Oak (*Quercus ilex subsp. Ballota*)

121 JOSÉ MANUEL CRESPO CASTELLANOS, MARÍA LUISA GÓMEZ RUIZ & LUIS ALFONSO CRUZ NAÏMI

Una aproximación a los Parques Nacionales y sus paisajes a través de itinerarios didácticos · An Approach to the National Parks Landscapes and Educational Itineraries

141 JULIO FERNÁNDEZ PORTELA

La diversificación económica en una comarca vitivinícola tradicional: las bases que sustentan el enoturismo en la denominación de origen Cigales (Valladolid) · The Economic Diversification in a Traditional Wine-Growing Region: The Bases that Sustain the Winetourism in the D.O. Cigales (Valladolid)

169 MARÍA JOSÉ JIMÉNEZ MESEGUER & FRANCISCO JOSÉ MORALES YAGO

El casco antiguo de Cartagena: transformaciones urbanísticas y patrimoniales ante la recuperación de su paisaje cultural · The Old Town of Cartagena: Urban and Patrimonial Transformations Before the Recovery of its Cultural Landscape

195 PEDRO PÉREZ CUTILLAS, GONZALO G. BARBERÁ & CARMELO CONESA GARCÍA

Análisis del efecto de variables ambientales en la estimación de la erosionabilidad (Factor K) · Analysis of the Effect of Environmental Variables on the Soil Erodibility Estimation (K Factor)

219 MIGUEL A. SÁNCHEZ-CELADA

Evolución urbana de Ponce (Puerto Rico), según la Cartografía Histórica · Urban Evolution of Ponce (Puerto Rico), According to the Historical Cartography

247 JOSÉ RAMÓN SÁNCHEZ HOLGADO

La puesta en valor del patrimonio cultural de La Herradura: el hundimiento parcial de la flota del Mediterráneo de Felipe II · The Enhancement of the Cultural Heritage of La Herradura: The Partial Sinking of Philip II's Fleet in the Mediterranean

Reseñas · Book Review

279 FARINÓS DASÍ, Joaquín (coord.), *Territorio y Estados. Elementos para la coordinación de las políticas de Ordenación del Territorio en el siglo XXI*, Valencia, Tirant Humanidades, 2018, 1286 págs., ISBN 978-84-16556-85-4. (ENRIQUE ANTEQUERA TERROSO)

287 AZCÁRATE LUXÁN, Blanca y FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, Antonio, *Geografía de los paisajes culturales*, editorial UNED, 2017, 404 págs., ISBN 978-84-362-7197-3. (ANTONIO FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ)

291 AZCÁRATE LUXÁN, Blanca y RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ, J. Julio, *Pasajeros de tercera clase*. Madrid, 2017, Ministerio de Empleo y Seguridad Social, 467 pp., ISBN 978-84-8417-517-9. (MARÍA LUISA DE LÁZARO Y TORRES)

295 LÓPEZ-DAVALILLO LARREA, Julio (coord.), *Geografía de los paisajes de España*, Madrid, 2014, Universidad Nacional de Educación a Distancia, 349 pp., ISBN 978-84-362-6704-4. (MARÍA LUISA DE LÁZARO Y TORRES)

299 ROMERO GONZÁLEZ, Juan (coord.), *Geografía Humana de España*, Publicaciones de la Universidad de Valencia, colección Tirant Humanidades, Valencia, 2017, 633 pp., ISBN 978-84-167-8665-7. (LÓPEZ-DAVALILLO LARREA)

Imágenes y palabras · Pictures and Words

309 JULIO LÓPEZ-DAVALILLO LARREA

El paso *Libertadores* o cómo desafiar a la naturaleza · The *Libertadores* Passage or How to Challenge Nature

Síntesis de Tesis Doctorales · Summaries of Doctoral Thesis

325 JOSÉ M^a PRAT FORGA

Evolución histórica del paisaje en la comarca de la Cerdanya. Del paisaje agrario al paisaje urbanizado de los territorios de montaña. Director: Dr. David Cocero Matesanz, leída el 3 de julio de 2018.

331 ALEJANDRO GARCÍA FERRERO

RODRÍGUEZ GARCÍA, JOSÉ LUIS, *Dinámicas sociales del paisaje en el Campo de Albacete*, Departamento de Geografía, Universidad Nacional de Educación a Distancia, Director: Manuel Antonio Zárate Martín, leída el 2 de noviembre de 2015.

Historia de la Geografía española · History of Geography in Spain

337 AURELIO MARTÍN CODINA

Alejandro de Humboldt y Andrés Manuel del Río. Encuentros y desencuentros en la ciencia de la nueva España · Alexander von Humboldt and Andrés Manuel del Río. Agreements and Disagreements on Nueva España Region's Science