



Fernando Arroyo Ilera
Catedrático de Geografía Humana
Departamento de Geografía. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad Autónoma
de Madrid
fernando.arroyo@uam.es

PUBLICACIONES

LIBROS

- 1 *Aproximación al conocimiento del confort térmico urbano de Madrid.* En colaboración con Felipe Fernández. Madrid, Servicio de Publicaciones de la UAM. 1991. 118 pags.
- 2 *El clima urbano de Madrid: la isla de calor.* En colaboración con Antonio y Julia López Gómez, y Felipe Fernández García. Madrid, Centro de Investigaciones sobre la Economía, la Sociedad y el Medio. CSIC. 1991. 168 pags.
- 3 *Lecturas sobre medioambiente. Algunas aplicaciones educativas.* (compilador). Madrid. Cuadernos del ICE. Servicio de Publicaciones de la Universidad Autónoma de Madrid. Madrid, 1992. 196 pags
- 4 *El clima de las ciudades españolas.* En colaboración con A. López Gómez. F. Fernández García. J. Martín Vide y J. M^a. Cuadrat. Madrid. 1993. Cátedra. 272 pags.
- 5 *Teledetección y Clima urbano. Variaciones nocturnas y diurnas de la isla de calor en Madrid.* En colaboración con A. López Gómez y F. Fernández García. Madrid. 1995. Inst. de Economía y Geografía. CSIC. 80 págs.
- 6 *Desarrollo y evaluación de software educativo: entorno de simulación para el estudio interdisciplinar del clima y de las leyes estadísticas.* En col. C Saénz de Castro. Madrid. 1995. U. A. M.- CIDE. (ed. microfichas).
- 7 *Temperaturas nocturnas y diurnas en Madrid a partir de teledetección aeroportada.* En colaboración con A. López Gómez, F. Fernández García, A. Fernández Renau y E. García Hernández. Madrid. Instituto de Economía y Geografía (CSIC) y Editorial Parteluz. 1998. 88 págs.

- 8 *Agua, paisaje y sociedad en las Relaciones Topográficas de Felipe II*. Madrid. Ediciones del Umbral. 1998. 248 págs.
- 9 *Climazar. Un programa de ordenador para el estudio interdisciplinar del clima y la matemática del azar*. En colaboración con C. Sáenz de Castro. Madrid, Entinema y Universidad Autónoma de Madrid. 1999. 144 págs + 1 disquete.
- 10 *Agua y territorio. La cooperación hídrica en España*. (Editor con M^a. Asunción Martín Lou). Madrid. Real Sociedad Geográfica. 2011. 230 págs.

PUBLICACIONES

ARTÍCULOS DE REVISTAS Y COLABORACIONES EN PUBLICACIONES VARIAS

- 11 "Educación, Geografía y Medio Ambiente". En *Lecturas sobre medioambiente. Algunas aplicaciones educativas*. Cuadernos del ICE, 3. UAM. Madrid, 1992. p. 13-29.
- 12 "Consideraciones sobre la valoración educativa de la confortabilidad ambiental de la ciudad". En colaboración con F. Fernández García. En *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*. nº 14. Madrid, 1992. p. 67-84.
- 13 "El clima urbano: la confortabilidad térmica". En *Atlas de la ciudad de Madrid*. Madrid. Consorcio Madrid 92. 1992. p. 31 y 173-175.
- 14 "Frecuencia e intensidad de la isla de calor en Madrid". En colaboración con F. Fernández y A. López. En *Aportaciones en homenaje al profesor Luis Miguel Albentosa*. Tarragona. Diputación Provincial. 1993. págs. 91-112.
- 15 "Análisis de los problemas medioambientales". En colaboración con C. Camarero y C Vázquez. En BALLESTEROS, J, y PEREZ ADAN, J. (Eds.): *Sociedad y medio ambiente*. Madrid. Trotta. 1997. págs. 49-82.
- 16 "Consideraciones sobre Educación Ambiental: Sociedad, Economía y Medio Ambiente". En colaboración con A. Pérez Boldó. En *Tarbiya. Revista de innovación e investigación educativa*. ICE-UAM. 17. Septiembre-Diciembre de 1997. págs. 5-27.
- 17 "La imagen del agua: ideas y nociones hidrográficas en las Relaciones Topográficas de Felipe II". En *Madrid. Revista de Arte, Geografía e Historia*. 1. 1998. págs. 155-194.
- 18 "Las Obras Públicas en España: emblema de progreso y modernidad (1868-1968)". En *Imágenes de la Ciencia en la España Contemporánea*. Fundación Telefónica. Arte y Tecnología. Madrid, 1998. págs. 43-62.
- 19 "La ciudad y el Medio Ambiente Urbano". En Tello Ripa, B. (Comp.): *El malestar ambiental de la ciudad*. Madrid. Publicaciones de la Universidad Autónoma. 1998.
- 20 "Medioambiente y Literatura". En *Contrastes. Revista cultural*. nº. 3. Valencia, abril, 1999. págs. 72-78.
- 21 "Orígenes y antecedentes de la Real Acequia del Jarama". En *Estudios Geográficos*. nº. 248-249. 2002. Págs. 409-442.
- 22 "Demandas en la cuenca del Tajo para riego, abastecimiento urbano, energía eléctrica y trasvases". En *Alteraciones de los regímenes fluviales*

- peninsulares*. Murcia, Fundación Cajamurcia y Fundación Instituto Euromediterráneo de Hidrotécnica del Consejo de Europa. Págs.555 a 594.
- 23 “La compañía de navegación del Tajo en el siglo XVIII y el proyectos de Carlos de Simón Pontero”. En colb. con Camarero Bullón. En, *Historia, clima y paisaje. Estudios geográficos en memoria de Antonio López Gómez*. Valencia, 2004. Univ. de Valencia, Alicante y Autónoma de Madrid. Págs. 75-98.
- 24 “Arbitrismo, población e higiene en el abastecimiento hídrico de Madrid en el siglo XVIII”. En *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*. n°. 37. pags. 257-278.
- 25 “Marinas y riberas interiores: notas para una geografía histórica del Tajo en los siglos XVI y XVIII”. En *Cuadernos de Geografía*. n° 73/74. 2003, págs. 233-258.
- 26 “Madrid: Agua, Corte y Capital”. En colaboración con Amparo Pérez Boldó. En *Boletín de la Real Sociedad Geográfica*. CXXXIX-CXL. Madrid, 2003-2004. Págs. 175-210.
- 27 “Ilustración y Riegos: la Real Acequia del Jarama en el siglo XVIII”. En *Estudios Geográficos*. n°. 258. 2005. págs. 5-41.
- 28 “El agua en España: perspectiva histórica y problemas actuales”. En *El Estado de España*. Madrid. Real Academia de Doctores. 2005. págs. 421-431.
- 29 “Población y cambio climático”. En *Boletín de la Institución Libre de Enseñanza*. 66-67. Oct. 2007. Pags. 141-153
- 30 “Territorio, Tecnología y Capital. La regulación hidroeléctrica de los ríos españoles (1900-1970)”. En *Treballs de la Societat Catalana de Geografia*. 63. 2007. Págs. 39-70.
- 31 “La iniciativa privada y el desarrollo de la industria hidroeléctrica en España. La otra cuestión nacional”. En *Agua y Territorio. La cooperación hídrica en España*. Madrid. Real Sociedad Geográfica. 2011. págs. 145-172.

PUBLICACIONES

ACTAS DE COMUNICACIONES Y PONENCIAS DE CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES

- 32 "Posibilidades hídricas y nuevos regadíos en Castilla-La Mancha". En colaboración con Felipe Fernández. En *Actas del III Coloquio Nacional de Geografía Agraria*. Jarandilla de la Vera, 1985.
- 33 "Percepción del riesgo ambiental y valoración de los recursos naturales en las Relaciones Topográficas de Felipe II". En colaboración con Felipe Fernández y Antonio López. En *XII Congreso Nacional de Geografía*. Valencia, mayo 1991. pags. 109-120.
- 34 "Felipe II y el Tajo". En *Congreso Internacional sobre Felipe II. Europa dividida: la Monarquía Católica de Felipe II*. En col. con A. López Gómez y C. Camarero Bullón. Universidad Autónoma de Madrid. Abril, 1998. Actas, Madrid. Ed. Parteluz. Tomo II. págs. 501-525.
- 35 “El sistema hidroeléctrico del Júcar y la electrificación madrileña”. En CASALS, V. y CAPEL, H (eds.). *Actas del Simposio Internacional Globalización, innovación y construcción de redes técnicas urbanas en*

América y Europa, 1890-1930. Brazilian Traction, Barcelona Traction y otros conglomerados financieros y técnicos. Barcelona, 23-26 de enero de 2012. Barcelona: Universidad de Barcelona, 2012, <<http://www.ub.edu/geocrit/actassi.htm> >