

CAPÍTULOS DE LIBROS PUBLICADOS

- Fernández García, F. Galán Gallego, E. Cañada Torrecilla, R. (2012). *Disponibilidades hídricas en la Comunidad de Madrid. Situación actual y proyecciones a lo largo del presente siglo*. Planificación y Gestión del agua ante el cambio climático (Menéndez Rexach), A. coord. Madrid, Ed. La Ley, pp. 701-764. ISBN/ISSN: 9788490201244
- Felipe Fernández García, Encarna Galán Gallego y Rosa Cañada Torrecilla (2011): *Situación actual y proyecciones futuras de las disponibilidades hídricas en la Comunidad de Madrid*. En Martín Lou, M. A. y Arroyo Ilera, F. Madrid, agua y territorio. La cooperación hídrica. Real Sociedad Geográfica. Pp. 77-100.
- Felipe Fernández, Domingo Rasilla, Encarna Galán y Rosa Cañada (2010). Caracterización del régimen bioclimático medio del área metropolitana de Madrid mediante la aplicación de la temperatura fisiológica (PET), en *Clima, ciudad y ecosistemas* (Felipe Fernández, Encarna Galán y Rosa Cañada eds). Publicaciones de la Asociación Española de Climatología (AEC), Serie A, nº 7, pp. 505-514. ISBN: 978-84-7628-658-6.
- Rosa CAÑADA TORRECILLA, Encarna GALÁN GALLEGO y Felipe FERNÁNDEZ GARCÍA (2010): Situación actual y previsiones futuras de las disponibilidades hídricas de la Comunidad de Madrid y áreas circundantes, en *Clima, ciudad y ecosistemas* (Felipe Fernández, Encarna Galán y Rosa Cañada eds). Publicaciones de la Asociación Española de Climatología (AEC), Serie A, nº 7, pp. 349-366 ISBN: 978-84-7628-658-6.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, Felipe (2007): Análisis climático de la Cueva Pintada, en *La conservación en la musealización de la Cueva Pintada* (Onrubia, Saez y Rodríguez, eds). Cabildo de Gran Canaria, Cuadernos de patrimonio histórico, pp. 45-58. ISBN: 978-84-8103-534-6.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, Felipe (2006): La diversidad climática de España. Explicación, comprensión y enseñanza, en *El espacio geográfico español y su diversidad*. Ministerio de Educación y Ciencia, Instituto Superior de Formación del Profesorado, pp. 9-37. ISBN: 84-369-4266-3.
- CAÑADA TORRECILLA, R. (2005): “Análisis Geoestadístico”, en Moreno, A (coord.): *Sistemas y Análisis de la Información Geográfica. Manual de Autoaprendizaje con Arc-GIS*, págs. 745-870. Madrid, Editorial: RA-MA ISBN: 8478976655
- ARROYO ILERA, F. (2005): “El agua en España: perspectiva histórica y problemas actuales”, *El Estado de España*, págs. 421-431. Madrid. Real Academia de Doctores. FERNÁNDEZ, Felipe y RASILLA ALVAREZ, Domingo (2005): “A proposal of a daily relative comfort index: relationships with atmospheric circulation over the Iberian Peninsula”. En *Annalen der Meteorologie (17th International Congress of Biometeorology)* 41, 2, pp. 406-409, ISBN 3-88148-405-1.
- FERNÁNDEZ, Felipe y RASILLA ALVAREZ, Domingo (2005): “A proposal of a daily relative comfort index: relationships with atmospheric circulation over the Iberian Peninsula”. En *Annalen der Meteorologie (17th International Congress of Biometeorology)* 41, 2, pp. 406-409, ISBN 3-88148-405-1.
- ARROYO ILERA, F. (2004): “Demandas en la cuenca del Tajo para riego, abastecimiento urbano, energía eléctrica y trasvases”, *Alteraciones de los regímenes fluviales peninsulares*, págs. 555 a 594. Murcia, Fundación Cajamurcia y Fundación Instituto Euromediterráneo de Hidrotécnica del Consejo de Europa.

- ARROYO ILERA, F. en colaboración con C. CAMARERO BULLON (2004): “La compañía de navegación del Tajo en el siglo XVIII y el proyectos de Carlos de Simón Pontero”, *Historia, clima y paisaje. Estudios geográficos en memoria de Antonio López Gómez*. págs. 75-98. Valencia, Univ. de Valencia, Alicante y Autónoma de Madrid.
- ARROYO ILERA, F. (2004): “Los paisajes y el mundo rural”, *Historia, clima y paisaje. Estudios geográficos en memoria de Antonio López Gómez*. págs. 425-428. Valencia, Univ. de Valencia, Alicante y Autónoma de Madrid.
- CAÑADA TORRECILLA, R. (2004): “Modelado de la variabilidad espacial del ozono en la Comunidad de Madrid”, en *Clima y Cartografía: Representación gráfica y modelización como base de la investigación climática*, págs. 107-109.
- GALAN GALLEGO, E. (2004): “Sequías climáticas en la Meseta Meridional”, en *Historia, Clima y Paisaje. Estudios geográficos en memoria al profesor Antonio López Gómez*. Valencia, Universidades de Valencia, Autónoma de Madrid y Alicante, ISBN: 84-370-5864-3.
- CAÑADA TORRECILLA, R. (2004): “La probabilidad de la precipitación diaria en Badajoz: aplicación del modelo estocástico de la cadena de Markov de dos estados”, *Historia, clima y paisaje. Estudios Geográficos en memoria al profesor Antonio López Gómez*, págs: 295-304. Valencia, Universidad Autónoma de Madrid, Valencia y Alicante.
- FERNÁNDEZ F.; MONTÁVEZ; J.P., GONZÁLEZ ROUCO J. F. y VALERO F. (2004): “La estructura espacial de la isla térmica y la morfología urbana de Madrid” en *El clima entre el mar y la montaña* (J. C.García Cordon, C. Diego Liaño, P. Fernández de Arróyabe Hernández, C. Garmendia Pedraja y D. Rasilla Álvarez, eds), págs. 641-650. Santander, Publicaciones de la Asociación española de Climatología, Serie A, nº 4. ISBN: 84-8102-384-1.
- FERNÁNDEZ GARCÍA F. (2004): “Distribución espacial y temporal de los episodios de contaminación por ozono en un entorno costero y en un entorno interior” en *El clima entre el mar y la montaña* (J. C.García Cordon, C. Diego Liaño, P. Fernández de Arróyabe Hernández, C. Garmendia Pedraja y D. Rasilla Álvarez, eds), págs. 591-598. Santander, Publicaciones de la Asociación española de Climatología, Serie A, nº 4. ISBN: 84-8102-384-1. (colaboración con CASTELL BALAGUER; N., MANTILLA IGLESIAS; E. y LÓPEZ BAEZA, E.)
- FERNÁNDEZ GARCÍA F (2004): “Distribución espacial y temporal de los episodios de contaminación por ozono y su relación con las situaciones sinópticas en la vertiente mediterránea” en *El clima entre el mar y la montaña* (J. C.García Cordon, C. Diego Liaño, P. Fernández de Arróyabe Hernández, C. Garmendia Pedraja y D. Rasilla Álvarez, eds), págs. 599-606. Santander,
- Publicaciones de la Asociación española de Climatología, Serie A, nº 4. ISBN: 84-8102-384-1. (colaboración con CASTELL BALAGUER; N., MANTILLA IGLESIAS; E. y LÓPEZ BAEZA, E.)
- CAÑADA TORRECILLA, R. (2004): “Aplicación de la geoestadística al estudio de la variabilidad espacial del ozono en la Comunidad de Madrid”, *El clima entre el mar y la montaña*, págs. 451-462. AEC y Universidad de Cantabria
- CAÑADA TORRECILLA R. y FERNÁNDEZ GARCÍA F. (2003): “La obra de López Gómez y su influencia en la evolución reciente de la Climatología española, en *En memoria de D. Antonio López Gómez*. (Conferencias invitadas al II Congreso de la AEC), págs. 115-128. Valencia, Publicaciones de la Asociación Española de Climatología. Serie B, nº 2, ISBN 84-607-8248-4
- FERNÁNDEZ GARCÍA, F (2003): “Fundamentos físicos y métodos de evaluación del confort climático en los estudios de bioclimatología humana” en *Clima y calidad ambiental* (A. Martí coord.), págs. 135-169. Santiago de Compostela, Servicio de Publicaciones de la Universidad, ISBN: 84-9750-142-X.

- RASILLA ALVAREZ, Domingo y FERNÁNDEZ, Felipe (2003): Trends on extreme temperature days over the Iberian Peninsula En *Annalen der Meteorologie* (17th International Congress of Biometeorology) 41, 2, pp. 224-248, ISBN 3-88148-405-1.
- RASILLA D.F. y FERNÁNDEZ GARCÍA F. (2003): “Caracterización térmica de la Oscilación del Atlántico Norte en la Península Ibérica”, En memoria de D. Antonio López Gómez. (Conferencias invitadas al II Congreso de la AEC). pp. 129-138 Valencia, Publicaciones de la Asociación Española de Climatología. Serie B, nº 2,. ISBN 84-607-8248-4.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, F (2003): "El confort climático en los entornos residenciales de las capas altas, medias y bajas de la comunidad de Madrid: otra forma de desigualdad socioespacial" en *La distribución espacial de la renta en la Comunidad de Madrid. Análisis y aplicaciones* (MORENO JIMÉNEZ, A. Dir.), págs. 153-175. Madrid, Consejería de Economía e Innovación Tecnológica -Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid, ISBN: 84-451-2446-3. (colaboración con MORENO JIMÉNEZ, A)
- FERNÁNDEZ GARCÍA Felipe (2002): «La contaminación atmosférica en Madrid» en *Madrid siglo XX*, Ed. Ayuntamiento de Madrid. ISBN: 84-7812-555-8.
- RASILLA ÁLVAREZ, D. y FERNÁNDEZ GARCÍA F. (2002): “Evolución de los caudales primaverales en una cuenca de montaña y su relación con la variabilidad climática invernal”, en *Aportaciones Geográficas en Memoria del Profesor L. Miguel Yetano Ruiz.* , págs. 469-476. Zaragoza, Departamento de Geografía y Ordenación del Territorio- Facultad de Filosofía y Letras y Universidad de Zaragoza. ISBN 84-95-480-58-1.
- FERNÁNDEZ GARCÍA Felipe (2002): «El clima de Madrid» en *Madrid siglo XX*, Ed. Ayuntamiento de Madrid. SBN: 84-7812-555-8
- ARROYO ILERA, F. (2002): “El Catastro de Ensenada y el Diccionario Geográfico”, *El Catastro de Ensenada (1749-1756)*, págs. 389-397. Madrid. Ministerio de Hacienda. Secretaría de Estado de Hacienda. Dirección General del Catastro.
- ARROYO ILERA, F. (2002): “La ciudad Industrial”, *La dimensión artística y social de la ciudad*, págs. 167-194. Madrid. Instituto Superior de Formación del Profesorado. Mº. Educ. Cultura y Depor. Aulas de Verano.
- CAÑADA; R.; GALÁN, E.; FERNÁNDEZ, F. y CERVERA, B. (2001): “Análisis de las tendencias de las temperaturas máximas y mínimas medias anuales en la meseta sur española durante el siglo XX”, en Perez Cueva, Lopez Baeza y Tamayo (Eds): *El tiempo del clima*, págs. 53-63 Valencia, Publicaciones de la A.E.C., serie A, nº 2, ISBN: 84-607-2433-6.
- GALÁN, E., et als (2001): “Annual temperature Evolution in Southern Plateau of Spain” en BRUNET, M. y LOPEZ, D. (Eds) *Detecting and Modelling Regional Climate Change*. Springer, Berlín.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, F. (2001): “Clima y calidad ambiental en las ciudades: propuesta metodológica y aplicación al área de Madrid”, *Proyectos y métodos actuales en climatología* (Raso, J. M y M. Vide, J. eds.), págs. 41-66. Barcelona, Katelani. Publicación de la Asociación Española de Climatología (AEC), Serie B, nº 1, ISBN: 84-931990-1-X.
- FERNÁNDEZ, F. RASILLA, D y HORCAS, R., (2001): “Temperature variations trends in Segura river Basin”. In Brunet, M : *Detecting and Modelling Regional climate Change*, págs. 133-142. Berlin, Springer,
- F. FERNÁNDEZ (2001): “Relación entre la circulación atmosférica en el Atlántico Norte y las temperaturas máximas en la Cuenca del río Segura”, en *El tiempo del clima* (A.J. Pérez Cueva, E. López Baeza y J. Tamayo eds), págs.. 137-146. Valencia, Publicaciones de la Asociación española de Climatología (AEC), Serie A, nº 2, ISBN: 84-607-2433-6. (en colaboración con HORCAS, J.F. GONZÁLEZ ROUCO, E. ZORITA)
- FERNÁNDEZ, F y RASILLA, D. (2001): “Secular variations of the Synoptic Circulation over the Iberian Peninsula”, en BRUNET, M y LÓPEZ D. (Eds) *Detecting and Modelling Regional climate Change*, págs. 229-238. Berlin-Heidelberg, Springer Verlag.