



Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Curriculum vitae

Nombre: ENCARNACION GALAN GALLEGO

Fecha: 30 abril 2018

Apellidos: GALÁN GALLEGO
DNI: 6533608

Fecha de nacimiento : 20-7-1954

Nombre: ENCARNACIÓN
Sexo: M

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo: Universidad Autónoma de Madrid
Facultad, Escuela o Instituto: Filosofía y Letras
Depto./Secc./Unidad estr.: Geografía
Dirección postal: Ciudad Universitaria de Cantoblanco. C/ Francisco Tomás y Valiente, 1, 28049 Madrid
Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 914974581
Fax: 914974042
Correo electrónico: encarna.galan@uam.es

Especialización (Códigos UNESCO):2502
Categoría profesional: Titular de Universidad
Situación administrativa

Fecha de inicio: 31 enero 1993

☒ Plantilla ☐ Contratado
☐ Otras situaciones especificar:

☐ Interino

☐ Becario

Dedicación A tiempo completo ☒
A tiempo parcial ☐

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación

Cambio Climático. Riesgos climáticos. Disponibilidades hídricas. Clima urbano. Regionalización climática. Climatología Sinóptica. Clima y SIG

FORMACIÓN ACADÉMICA

Titulación Superior	Centro	Fecha
Licenciatura en Filosofía y Letras (Geografía)	Universidad Autónoma de Madrid	18-10-1979

Doctorado	Centro	Fecha
Geografía	Universidad Autónoma de Madrid	18-12-1989

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO PROFESIONAL

Puesto	Institución	Fechas
Prof. encargado "tipo C"	Universidad Autónoma de Madrid	1979-1982
Prof. O.M. 1982	Universidad Autónoma de Madrid	1982-1987
Prof. Ayudante LRU	Universidad Autónoma de Madrid	1987-1992
Prof. Asociado	Universidad Autónoma de Madrid	1992-1993
Prof. Titular Universidad	Universidad Autónoma de Madrid	1993-2018

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
FRANCES	B	C	B
INGLES	R	B	R

1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

A) PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE I+D FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS.

(nacionales y/o internacionales)

TITULO DEL PROYECTO: Cambios climáticos en la Meseta Meridional

ENTIDAD FINANCIADORA: CAICYT

DURACIÓN DESDE: 1983 **HASTA:** 1985

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Antonio López Gómez

TITULO DEL PROYECTO: El clima urbano de Madrid

ENTIDAD FINANCIADORA: CAICYT

DURACIÓN DESDE: 1985 **HASTA:** 1987

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Antonio López Gómez

TITULO DEL PROYECTO: Aplicación de un SIG para el estudio, diagnóstico y evaluación de la dinámica del paisaje rural de la Sierra Norte de Madrid

ENTIDAD FINANCIADORA: Comunidad Autónoma de Madrid

DURACION DESDE: 1991 **HASTA:** 1992

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. José Sancho Comíns

TITULO DEL PROYECTO: Propuesta metodológica para el análisis y ordenación del paisaje de las gargantas y cañones del centro de la Península Ibérica.

ENTIDAD FINANCIADORA: DGICYT

DURACION DESDE: 1991 **HASTA:** 1994

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Julio Muñoz Jiménez

TITULO DEL PROYECTO: Análisis del medio natural del E y SE de Madrid a través del uso de SIG

ENTIDAD FINANCIADORA: DGICYT

DURACION DESDE: 1992 **HASTA:** 1995

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Dña. Blanca Tello Ripa

TITULO DEL PROYECTO: Contaminación, cambios climáticos y confortabilidad urbana en Madrid

ENTIDAD FINANCIADORA: DGICYT

DURACION DESDE: 1994 **HASTA:** 1997

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Felipe Fernández García

TITULO DEL PROYECTO: Dimensión espacial y temporal del Cambio Climático en la Meseta Meridional. Análisis de la evolución del comportamiento de los elementos climáticos a partir de datos instrumentales

ENTIDAD FINANCIADORA: CICYT (CLI96-1842-CO5-03)

DURACION DESDE: 1996 **HASTA:** 2000

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Dña. Encarnación Galán Gallego

TITULO DEL PROYECTO: Análisis de la variabilidad espacial y temporal de la ocurrencia de fenómenos térmicos extremos en España: Meseta Sur y Extremadura

ENTIDAD FINANCIADORA: CAICYT

DURACION DESDE: 2000 **HASTA:** 2001

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Dña. Rosa Cañada Torrecilla

TÍTULO DEL PROYECTO: Programa de desarrollo territorial y gestión del agua en Madrid (PRODESTCAM)
ENTIDAD FINANCIADORA: Comunidad de Madrid (Ref. S2007/ HUM-0474)
DURACIÓN DESDE: 2008 **HASTA:** 2012
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Felipe Fernández García

TÍTULO DEL PROYECTO: Clima urbano y confort térmico durante episodios de calor extremo en el área metropolitana de Madrid. Situación actual y evaluación del cambio climático antropogénico
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología (Ref. CGL2009-10057)
DURACIÓN DESDE: 2010 **HASTA:** 2012
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Felipe Fernández García

TÍTULO DEL PROYECTO: DESIREX
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología (Ref. CGL2009-10057)
DURACIÓN DESDE: 2010 **HASTA:** 2012
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Felipe Fernández García

B) PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS FINANCIADOS POR OTRAS ENTIDADES PÚBLICAS

TÍTULO DEL PROYECTO: El Medio Físico de Alcalá de Henares
ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad de Alcalá de Henares
DURACION DESDE: 1991 **HASTA:** 1992
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Fernando Moreno Sanz

TÍTULO DEL PROYECTO: Valoración y estado de conservación de los edificios tobáceos de Ruidera: propuestas de protección
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Agricultura y del Medio Ambiente. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
DURACIÓN DESDE: 01/04/ 2005 **HASTA:** 31/12/2005
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Juan Antonio González Martín y María Ángeles García del Cura

TÍTULO DEL PROYECTO: Estudio de los recursos naturales y estado de conservación de los edificios tobáceos del valle de las Hazadillas (Parque Natural de las Lagunas de Ruidera)
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Medio Ambiente y Desarrollo Rural. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
DURACIÓN DESDE: 01/03/ 2006 **HASTA:** 31/12 / 2006
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Juan Antonio González Martín

TÍTULO DEL PROYECTO: Los paisajes del agua de la Cuenca del Ebro a través de las fuentes documentales del Ministerio de Fomento: inventario, valoración y desarrollo de una base de datos
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Fomento (C.E.D.E.X – C.E.H.O.P.U.)
DURACIÓN DESDE: 01/02/06 / 2006 **HASTA:** 31/ 12 / 2006
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Juan Antonio González Martín

TÍTULO DEL PROYECTO: Los paisajes del agua de la Cuenca del Ebro a través de las fuentes documentales del Ministerio de Fomento: inventario, valoración y desarrollo de una base de datos

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Fomento (C.E.D.E.X – C.E.H.0.P.U.)

DURACIÓN DESDE: 01/02 / 2006 **HASTA:** 31/12 / 2006

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Juan Antonio González Martín

TÍTULO DEL PROYECTO: Las acumulaciones tobáceas del Alto valle del Guadiana, tramo Laguna del Rey –cola del embalse de Peñarroya- (Parque Natural de las Lagunas de Ruidera): Cartografía, análisis de sus estructuras y estado de conservación

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Agricultura y del Medio Ambiente. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha

DURACIÓN DESDE: 01/03 / 2007 **HASTA:** 31/12 / 2007

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Juan Antonio González Martín

C) PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

TÍTULO DEL CONTRATO: Proyecto GEREHI: Gestión de los recursos hídricos en la Cuenca del Tiétar

ENTIDAD FINANCIADORA: ERICSON SISTEMAS AVANZADOS

DURACIÓN DESDE: 1990 **HASTA:** 1992

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Felipe Fernández García

TÍTULO DEL CONTRATO: Impactos ambientales de la ciudad: La contaminación atmosférica en Madrid

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Oficina Municipal del Plan de Ordenación Urbana del ayuntamiento de Madrid

DURACIÓN DESDE: 1993 **HASTA:** 1993

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Felipe Fernández García

D) PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE

TÍTULO DEL PROYECTO: La interacción de los elementos geomorfológicos, climáticos y bióticos en el medio natural

ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad Autónoma de Madrid

DURACIÓN DESDE: 2002 **HASTA:** 2003

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. D. Juan Antonio González Martín

2. PUBLICACIONES

Indicar volumen, páginas inicial y final (año) y clave.

CLAVE: L= libro completo, CL.= capítulo de libro, A= artículo, R= revista, E=editor

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E.

TITULO: El clima de la provincia de Toledo y suroeste de Ávila

REF. REVISTA: *Estudios Geográficos*, Madrid, 1981, nº 162, pp. 19-49. ISSN: 0014-1496

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E.

TITULO: Aplicación del Análisis discriminante en la distinción de situaciones ciclónicas y anticiclónicas invernales en Madrid

REF. REVISTA: *Estudios Geográficos*, Madrid, 1984, nº 176, pp. 353-369. ISSN: 0014-1496

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): LÓPEZ GÓMEZ, A., FERNÁNDEZ GARCÍA, F., GALÁN GALLEGO, E., LARA, R. y GESTEIRO, M.

TITULO: La distribución espacial de las precipitaciones en la Meseta Meridional: Avance de una cartografía climática en *Castilla la Mancha*:

REF. LIBRO: *Castilla-La Mancha: Espacio y Sociedad*, Vol. III. El Medio Físico. Junta de Comunidades de Castilla La Mancha, 1986, Albacete, pp. 115-126. ISBN: 84-505-3847-5

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E.

TITULO: El Análisis Discriminante en Climatología: aplicación a la clasificación de estructuras sinópticas

REF. REVISTA: *Boletín del Grupo de Métodos Cuantitativos en Geografía*, Madrid, 1987, nº 5, pp. 1-13.

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E.

TITULO: El análisis discriminante. Una propuesta válida para la renovación del método sinóptico

REF. LIBRO: *Los Sistemas de Información Geográfica y la toma de decisiones territoriales*. IV Coloquio de Geografía Cuantitativa (AGE), Servei de publicacions de la UIB, Palma de Mallorca, 1990, pp. 335-354. ISBN: 84-76-32-095-7

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FERNÁNDEZ GARCÍA, F. y GALAN GALLEGO, E.

TITULO: Propuesta de una regionalización pluviométrica de la Meseta Meridional

REF. LIBRO: *Los Sistemas de Información Geográfica y la toma de decisiones territoriales*. IV Coloquio de Geografía Cuantitativa (AGE), Servei de publicacions de la UIB, Palma de Mallorca, 1990, pp. 315-334. ISBN: 84-76-32-095-7

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E.

TITULO: *Tipos de tiempo anticiclónicos invernales en la España Peninsular y Baleares. Ensayo metodológico*

REF. LIBRO: Ediciones de la Universidad Autónoma, Madrid, 1991. ISBN: 84-7477-2710 (microficha)

CLAVE: L

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E.

TITULO: Técnicas de clasificación automática en Climatología. Propuesta metodológica para una tipología de tipos de tiempo invernales en la España Peninsular y Baleares

REF. REVISTA: *Alisios*, La Laguna, 1991, nº 1, pp. 81-98.

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E. y FERNANDEZ GARCÍA, F.

TITULO: Metodología del análisis temporal y espacial de los elementos climáticos

REF. LIBRO: *V Coloquio de Geografía Cuantitativa*, Servicio de publicaciones de la Universidad de Zaragoza, Zaragoza, 1992, pp.437-451. ISBN: 84-7733-340 -8

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FIDALGO HIJANO, C. y GALAN GALLEGO, E.

TITULO: Aplicación del método de los diagramas bioclimáticos a la caracterización de pisos de vegetación

REF. REVISTA: *Estudios Geográficos*, Madrid, 1992, nº 207, pp. 265-289. ISSN: 0014-14-96

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): FERNANDEZ GARCIA; F. y GALAN GALLEGO, E.

TITULO: L'évolution thermique dans la Péninsule Iberique pendant la deuxième moitié du XX siècle

REF. LIBRO: MAHERAS (Ed.): *La secheresse en Méditerranée et dans les pays environnants. Publications de l'Association Internationale de Climatologie*, Vol. 6, 1994, Tesalónica, pp. 161-173. ISBN: 2-907696-06-8

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FERNANDEZ GARCIA; F. y GALAN GALLEGO, E.

TITULO: La precipitación en el Valle del Tiétar. Aspectos metodológicos

REF. LIBRO: *Homenaje al Prof. Albentosa Sánchez*, Diputació de Tarragona, 1993, pp. 91-111. ISBN: 84-88618-03-04

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FERNANDEZ GARCIA; F. y GALAN GALLEGO, E. y GARCÍA, E.

TITULO: Avance de un modelo de distribución espacial de la contaminación en Madrid

REF. LIBRO: *Nuevos procesos territoriales. XIII Congreso Nacional de Geografía*, A.G.E., Sevilla, 1993, pp. 193-198. ISBN: 84-472-0117-1

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FERNANDEZ GARCIA; F. y GALAN GALLEGO, E. **TITULO:** La contaminación en Madrid: distribución espacial

REF. LIBRO: *V Congreso de Geoquímica de España*, CEDES, 1993, pp. 127-133. ISBN: 84-7790-156-2

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FERNANDEZ; F., GALAN, E. y CAMARERO, C.

TITULO: Atmospheric pollution in Madrid

REF. LIBRO: *Climatology and air pollution*, Erx-Libris, Mendoza, 1995, pp. 93-109, ISBN:

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FIDALGO, C.; GALAN, E. y GONZALEZ, J.A.

TITULO: El laboratorio y el gabinete como recurso docente: el uso de las técnicas experimentales en Geografía Física

REF. LIBRO: Moreno, A. y Marrón, MJ. (Eds.): *Enseñar Geografía. De la teoría a la práctica*. Síntesis, Madrid, 1995, pp. 185-215. ISBN: 84-7738-276-X

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FERNÁNDEZ GARCÍA, F. y GALAN GALLEGO, E.

TÍTULO: Episodios de elevada contaminación en Madrid

REF. LIBRO: Creus Novau (Edt): *Situaciones de riesgo climático en España*, Instituto Pirenaico de Ecología, Jaca, 1995, pp. 171-186. ISBN: 84-605-3473-1

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FERNÁNDEZ GARCÍA, F. y GALAN GALLEGO, E.

TÍTULO: Clima y contaminación atmosférica en Madrid

REF. REVISTA: *Estudios Geográficos*, Vol. 219, Madrid, 1995, pp. 263- 284. ISSN: 0014-1496

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): FERNÁNDEZ, F.; SORIANO, J., GARCIA, E., ALLENDE, F.; GALAN, E. y GARCIA, M.

TÍTULO: Delimitación espacial de la precipitación útil en la Comunidad de Madrid mediante la utilización de un SIG

REF. LIBRO: Marzol, M^a V.; Dorta, P. y Valladares, P. (Eds.) *Clima y agua: la gestión de un recurso climático*, Tabapress, Madrid, 1996, pp. 311-323, ISBN: 84-7952-172-4

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E.

TÍTULO: Técnicas estadísticas y Sistemas de Información Geográfica en la Climatología española: estado de la cuestión y ejemplos de aplicación

REF. REVISTA: *Lurralde. Investigación y Espacio*, Instituto Geográfico Vasco, San Sebastián, 1997, pp. 135-168. ISSN: 0211-5891

CLAVE: A

COORDINADORES (p.o. de firma): FERNÁNDEZ GARCÍA, F., GALÁN GALLEGO, E. y CAÑADA TORRECILLA, R.

TÍTULO: *Clima y ambiente urbano en ciudades ibéricas e iberoamericanas*

REF. LIBRO: *Clima y ambiente urbano en ciudades ibéricas e iberoamericanas*, Parteluz, Madrid, 1998, 606 pp., ISBN: 84-8230-016-4

CLAVE: L

AUTORES (p.o. de firma): GALAN, E., CAÑADA, R., RASILLA, D., FERNANDEZ, F. y CERVERA, B.

TÍTULO: Evolución de las precipitaciones anuales en la Meseta Meridional durante el siglo XX

REF. LIBRO: RASO, J.M. Y MARTÍN VIDE, J. (Eds.): *La climatología española en los albores del siglo XXI*, Publicaciones de la A.E.C., serie A, nº 1, Oikos-Tau, Barcelona, 1999, pp. 169-180. ISBN: 84-281-0979-6

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): RASILLA, D.; FERNÁNDEZ, F.; GALÁN, E. y CAÑADA, R.

TÍTULO: Variabilidad climática invernal en la Meseta Meridional y su relación con la circulación atmosférica

REF. LIBRO: RASO, J.M. Y MARTÍN VIDE, J. (Eds.): *La climatología española en los albores del siglo XXI*, Publicaciones de la A.E.C., serie A, nº 1, Oikos-Tau, Barcelona, 1999, pp. 449-457. ISBN: 84-281-0979-6

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FIDALGO, C., CAÑADA, R., FERNANDEZ, F., GALAN, E. y RASILLA, D.

TÍTULO: Análisis de la variabilidad en la meseta sur a través de los diagramas bioclimáticos

REF. LIBRO: RASO, J.M. Y MARTÍN VIDE, J. (Eds.): *La climatología española en los albores del siglo XXI*, Publicaciones de la A.E.C., serie A, nº 1, Oikos-Tau, Barcelona, 1999, pp. 165-168. ISBN: 84-281-0979-6

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): GALÁN, E., CAÑADA, R.; FERNÁNDEZ, F. y CERVERA, B.
TÍTULO: Annual temperature evolution in the Southern Plateau of Spain from the construction of Regional Times Series
REF. LIBRO: BRUNET, M. & LÓPEZ, D. (Eds.): *Detecting and Modelling Regional Climate Change*, Springer, Berlin, 2001, pp. 119-131. ISBN: 3540422390.
CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): CAÑADA, R.; GALÁN, E.; FERNÁNDEZ, F.; y CERVERA, B.
TÍTULO: Análisis de las tendencias de las temperaturas máximas y mínimas medias anuales en la meseta sur española durante el siglo XX
REF. LIBRO: PÉREZ CUEVA, LÓPEZ BAEZA Y TAMAYO (Eds.): *El tiempo del clima*, Publicaciones de la A.E.C., serie A, nº 2, Valencia, 2001, pp. 53-63. ISBN: 84-607-2433-6
CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E.
TÍTULO: Sequías climáticas en la Meseta Meridional
REF. LIBRO: *Historia, Clima y Paisaje. Estudios geográficos en memoria al profesor Antonio López Gómez*. Universitat de València, 2004, pp. 337-352. ISBN: 84-370-5864-3
CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E., MATA OLMO, M. y OLIVERA POLL, A.
TÍTULO: La investigación en el Departamento de Geografía de la Universidad Autónoma de Madrid
REF. REVISTA: *Anales de Geografía de la Universidad Complutense*, Madrid, 2008, Vol. 28, nº 1, pp. 199-222.
CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E., y CAÑADA TORRECILLA, R.
TÍTULO: La investigación en Climatología Aplicada (1970-2005)
REF. LIBRO: CUADRAT, J.M. y MARTÍN VIDE, J. (Eds.): *La Climatología Española. Pasado, presente y futuro*, Pressas Universitarias de Zaragoza, Zaragoza, 2007, pp. 451-475. ISBN: 978-84-7733-886-4
CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): GONZALEZ, J.A., ARTEAGA, C., ARTEAGA, F., MARIN, JC., FERNANDEZ, A., FIDALGO, C., GALAN, E. PINTADO, C., RUBIO, V.
TÍTULO: *Los paisajes del agua de la cuenca del Ebro*
REF. LIBRO: *Los paisajes del agua de la cuenca del Ebro*, Ministerio de Fomento. CEDEX-CEHOUP, 2009. ISBN: 978-84-7790-494-6
CLAVE: L

AUTORES (p.o. de firma): SOBRINO, J.A. et.al.
TÍTULO: DEXIRES 2008. Estudio de la isla de calor en la ciudad de Madrid
REF. REVISTA: *Revista de Teledetección*, 2009, 31, pp. 80-92
CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): CAÑADA TORRECILLA, R, GALAN GALLEGO, E. y FERNANDEZ GARCÍA, F.

TÍTULO: Situación actual y previsiones futuras de las disponibilidades hídricas de la Comunidad de Madrid y áreas circundantes

REF. LIBRO: FERNANDEZ, F., GALAN, E. y CAÑADA, R. (Eds.): *Clima, Ciudad y Ecosistemas*, Publicaciones de la A.E.C., serie A, nº 7, Madrid, 2010, pp 349-366. ISBN: 978-84-7628-658-6

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): FERNANDEZ GARCÍA, F., RASILLA ALVAREZ, D., GALAN GALLEGO, E. y CAÑADA TORRECILLA, R,

TÍTULO: Caracterización del régimen bioclimático medio en el área metropolitana de Madrid, mediante la aplicación de la temperatura fisiológica (PET)

REF. LIBRO: FERNANDEZ, F., GALAN, E. y CAÑADA, R. (Eds.): *Clima, Ciudad y Ecosistemas*, 2010, Publicaciones de la A.E.C., serie A, nº 7, Serbal, pp. 505-514. ISBN: 978-84-7628-658-6

CLAVE: CL

EDITORES (p.o. de firma): FERNANDEZ GARCÍA, F., GALAN GALLEGO, E. y CAÑADA TORRECILLA, R,

TÍTULO: *Clima, Ciudad y Ecosistemas*

REF. LIBRO: *Clima, ciudad y ecosistemas*. Publicaciones de la A.E.C., serie A, nº 7, Serbal, Madrid, 2010, ISBN: 978-84-7628-658-6

CLAVE: E

AUTORES (p.o. de firma): FERNANDEZ GARCÍA, F., MILLAN LÓPEZ, A., GALAN GALLEGO, E. y CAÑADA TORRECILLA, R,

TÍTULO: Situación actual y proyecciones futuras de las disponibilidades hídricas de la Comunidad de Madrid

REF. LIBRO: MARTÍN LOU Y ARROYO ILEERA (Eds.): *Agua y territorio. La cooperación hídrica en España.*, Madrid, 2011, Real Sociedad Geográfica, pp. 77-100. ISBN: 978-84-615-5285-6

CLAVE: CL

AUTORES (p.o. de firma): CAÑADA TORRECILLA, R, GALAN GALLEGO, E. y FERNANDEZ GARCÍA, F.

TÍTULO: Disponibilidades hídricas en las cuencas hidrográficas de la Comunidad de Madrid: Situación actual y previsiones futuras

REF. REVISTA: *Territoris*, Revista del Dpto. de Ciencias de la Tierra, Universidad de las Islas Baleares, Palma de Mallorca, 2012, vol. 8, pp. 41-62

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): FERNANDEZ GARCÍA, F., GALAN GALLEGO, E. y CAÑADA TORRECILLA, R,

TÍTULO: Caracterización del régimen bioclimático medio del área metropolitana de Madrid, mediante la aplicación de la temperatura fisiológica (PET)

REF. REVISTA: *Territoris*, Revista del Dpto. de Ciencias de la Tierra, Universidad de las Islas Baleares, Palma de Mallorca, 2012, vol. 8, pp. 83-101

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E. y LABAJO MONTERO, J.

TÍTULO: Sequías climáticas en la Comunidad de Madrid y áreas circundantes

REF. LIBRO: *Libro jubilar en homenaje al profesor Antonio Olcina*, Publicaciones de la Universidad de Alicante, 2014. pp. 85-106. ISBN: 978-84-9717-312-4

CLAVE: CL:

AUTORES (p.o. de firma): GALAN GALLEGO, E. y LABAJO MONTERO, J.

TITULO: Sequías climáticas en la Comunidad de Madrid y áreas circundantes

REF. LIBRO: *Libro jubilar en homenaje al profesor Antonio Olcina. Edición ampliada.* Publicaciones de la Universidad de Alicante, 2016. pp. 85-106. ISBN: 978-84-16724-09-3. <http://dx.doi.org/10.14198/LibroHomenajeAntonioGilOlcina2016>

CLAVE: CL

AUTOR CONTRIBUYENTE en el capítulo I (**El clima de España: pasado, presente y escenarios de clima para el siglo XXI**) del libro *Evaluación Preliminar de los Impactos en España por Efecto del Cambio Climático*. Proyecto ECCE. Ministerio de Medio Ambiente, 2005. ISBN: 84-8320-303-0

3. CONTRIBUCIONES A CONGRESOS

AUTORES: GALAN GALLEGO, E. y GESTEIRO ARAUJO, M
TITULO: *Inversiones térmicas de invierno en la Serranía de Cuenca (sector central)*
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: VII Coloquio de Geografía. A.G.E.
PUBLICACIÓN: Ponencias y Comunicaciones, Tomo I, 99-107
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Pamplona
AÑO: 1981

AUTORES: FERNANDEZ GARCIA, F. y GALAN GALLEGO, E.
TITULO: *Características térmicas del valle del Tiétar*
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: VII Coloquio de Geografía. A.G.E.
PUBLICACIÓN: Ponencia y Comunicaciones, Tomo I, 109-116
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Pamplona
AÑO: 1981

AUTORES: LOPEZ GOMEZ, A., FERNANDEZ, F., GALAN, E. y otros
TITULO: *La distribución espacial de las precipitaciones en la Meseta Meridional: avance de una cartografía climática*
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: I Reunión de estudios regionales de Castilla-La Mancha
PUBLICACIÓN: Castilla-La Mancha: *Espacio y Sociedad*, Vol. III., 1986, pp. 115-126.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Albacete
AÑO: 1984

AUTORES: CAÑADA TORRECILLA, R. y GALAN GALLEGO, E
TITULO: *Métodos de reducción y discriminación en regionalización climática*
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: X Congreso Nacional de Geografía. de la A.G.E.
PUBLICACIÓN: Actas del Congreso, Vol. 1, pp. 277-291
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: 1987

AUTORES: GALAN GALLEGO, E
TITULO: *El Análisis Discriminante. Una propuesta válida para la renovación del método sinóptico*
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: IV Coloquio de Geografía Cuantitativa. Grupo de Métodos Cuantitativos (A.G.E.)
PUBLICACIÓN: Actas del Congreso, pp. 334-354
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Palma de Mallorca
AÑO: 1990

AUTORES: FERNANDEZ GARCIA, F. y GALAN GALLEGO, E.
TITULO: *Propuesta de una regionalización pluviométrica de la Meseta Meridional*
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: IV Coloquio de Geografía Cuantitativa. Grupo de Métodos Cuantitativos (A.G.E.)
PUBLICACIÓN: Actas del Congreso, 315-334
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Palma de Mallorca
AÑO: 1990

AUTORES: GALAN GALLEGO, E. y FERNANDEZ GARCIA, F
TITULO: Gradientes térmicos en diversos sectores del valle del Tajo
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: VI Coloquio Ibérico de Geografía
PUBLICACIÓN: *A Península Ibérica-un espaço em mutação*. Vol.II, Universidade do Porto, 871-879
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Porto (Portugal)
AÑO: 1992

AUTORES: GALAN GALLEGO, E. y FERNANDEZ GARCIA, F
TITULO: Metodología del análisis temporal y espacial de los elementos climáticos
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: V Coloquio de Geografía Cuantitativa (AGE)
PUBLICACIÓN: *Actas Congreso*, pp. 437-451
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: 1992

AUTORES: FERNÁNDEZ GARCÍA, F. y GALAN GALLEGO, E.
TITULO: L' Evolution thermique dans la Péninsule Iberique pendant la deuxième moitié du XX siècle
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: VI Colloque Internationale de Climatologie
PUBLICACIÓN: *Publications de L' Association Internationale de Climatologie*. Vol. 6. pp: 161-173
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Thesalónica (Grecia)
AÑO: 1993

AUTORES: FERNÁNDEZ GARCÍA, F. GALAN GALLEGO, E. y GARCÍA, E.
TITULO: Avance de un modelo de distribución espacial de la contaminación en Madrid
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: XIII Congreso Nacional de Geografía de la A.G.E.
PUBLICACIÓN: *Actas Congreso*, pp.193-198
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla
AÑO: 1993

AUTORES: FERNÁNDEZ GARCÍA, F. y GALAN GALLEGO, E.
TITULO: La contaminación en Madrid: distribución espacial
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: V Congreso de Geoquímica de España. CEDEX
PUBLICACIÓN: *Actas Congreso*, 127-133
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Soria
AÑO: 1993

AUTORES: FERNÁNDEZ GARCÍA F.; GALAN, GALLEGO E. y CAMARERO, C.
TITULO: Atmospheric pollution in Madrid
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presentación comunicación
CONGRESO: Climatology and air pollution
PUBLICACIÓN: *Climatology and air pollution*, pp. 93-110
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Mendoza (Argentina)
AÑO: 1995

AUTORES: FERNÁNDEZ GARCÍA F. y GALÁN GALLEGO, E.
TITULO: Episodios de elevada contaminación en Madrid
TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación
CONGRESO: II Reunión del Grupo de Climatología (AGE)
PUBLICACIÓN: *Situaciones de riesgo climático en España*, pp. 171-186.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Jaca
AÑO: 1995

AUTOR: GALÁN GALLEGO, E.

TÍTULO: Técnicas estadísticas y S.I.G en la Climatología española

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia invitada I: Métodos cuantitativos en Climatología

CONGRESO: VII Coloquio de Geografía Cuantitativa, SIG y Teledetección

PUBLICACIÓN: *Lurralde*, 1997, pp. 135-168

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Vitoria

AÑO: 1995

AUTORES: FERNANDEZ, F.; SORIANO, J.; GARCÍA, E.; ALLENDE, F.; GALAN, E. y GARCÍA, M.

TÍTULO: Delimitación espacial de la precipitación útil en la Comunidad de Madrid mediante la utilización de un SIG

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presentación comunicación

CONGRESO: III Reunión Nacional de Climatología (AGE)

PUBLICACIÓN: *Clima y agua. La gestión de un recurso climático*. Tabapress, Madrid, pp: 311-323

LUGAR DE CELEBRACIÓN: La Laguna

AÑO: 1996

AUTORES: GALAN, E., CAÑADA, R., RASILLA, D. y CERVERA, B.

TÍTULO: Evolución de las precipitaciones anuales en la Meseta meridional durante el siglo XX

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presentación comunicación

CONGRESO: I Congreso de la Asociación Española de Climatología (A.E.C.)

PUBLICACIÓN: *La Climatología española en los albores del siglo XXI*, Publicaciones de la AEC, serie A, nº 1, pp.169-180

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 1999

AUTORES: FIDALGO, C., CAÑADA, R.; FERNANDEZ, F.; GALAN, E. y

TÍTULO: Análisis de la variabilidad en la Meseta sur a través de los diagramas bioclimáticos

TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación

CONGRESO: I Congreso de la Asociación Española de Climatología (A.E.C.)

PUBLICACIÓN: *La Climatología española en los albores del siglo XXI*, Publicaciones de la AEC, serie A, nº 1, pp.165-167

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 1999

AUTORES: RASILLA, D., FERNANDEZ, F., GALAN, E. y CAÑADA, R.

TÍTULO: Variabilidad climática invernal en la Meseta meridional y su relación con la circulación atmosférica

TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación

CONGRESO: I Congreso de la Asociación Española de Climatología (A.E.C.)

PUBLICACIÓN: *La Climatología española en los albores del siglo XXI*, Publicaciones de la AEC, serie A, nº 1, 449-457

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona

AÑO: 1999

AUTORES: GALAN, E., CAÑADA, R. FERNANDEZ F. y CERVERA, B.

TÍTULO: Annual temperature Evolution in the Southern Plateau of Spain from the construction of Regional Times Series

TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación

CONGRESO: International scientific meeting on detection and modelling of recent climate change and its effects on regional scale

PUBLICACIÓN: *Detecting and Modelling Regional Climate Change*, Berlin, 2001, Springer, pp. 119-131

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Tarragona

AÑO: 2000

AUTORES: CAÑADA TORRECILLA, R., GALAN GALLEGO, E. y CERVERA, B.

TITULO: **Análisis de las tendencias de las temperaturas máximas y mínimas medias anuales en la meseta sur española durante el siglo XX**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación

CONGRESO: II Congreso de la Asociación Española de Climatología (A.E.C.)

PUBLICACIÓN: *El tiempo del clima*, AEC, serie A, nº 2, 2001, pp. 53-63

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia.

AÑO: 2001

AUTORES: CAÑADA TORRECILLA, R., GALAN GALLEGO, E. y FELIPE FERNÁNDEZ

TITULO: **Situación Actual y previsiones futuras de las disponibilidades de de la Comunidad de Madrid y áreas circundantes**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación

CONGRESO: VII Congreso de la Asociación Española de Climatología (A.E.C.)

PUBLICACIÓN: *Clima, ciudad y ecosistemas*, AEC, serie A, nº 7,

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid.

AÑO: 2010

AUTORES: FERNANDEZ GARCÍA, F., RASILLA ALVAREZ, D., GALAN GALLEGO, E y CAÑADA TORRECILLA, R

TITULO: **Caracterización del régimen bioclimático medio en el área metropolitana de Madrid, mediante la aplicación de la temperatura fisiológica (PET)**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: presentación comunicación

CONGRESO: VII Congreso de la Asociación Española de Climatología (A.E.C.)

PUBLICACIÓN: *Clima, ciudad y ecosistemas*, AEC, serie A, nº 7,

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid

AÑO: 2010
