

---

---

# **Curriculum vitae**

Javier Martín Vide

Noviembre 2009

Apellidos: Martín Vide

Nombre: Francisco Javier

---

## Situación profesional actual

Organismo: Universitat de Barcelona

Facultad, Escuela o Instituto: Facultat de Geografia i Història

Depto./Secc./Unidad estr.: Departament de Geografia Física i Anàlisi Geogràfica Regional

Dirección postal: C/ª Montalegre, 6, 08001-Barcelona

Correo electrónico: [jmartinvide@ub.edu](mailto:jmartinvide@ub.edu); [j.martin.vide@hotmail.com](mailto:j.martin.vide@hotmail.com)

Especialización (Códigos UNESCO): 250202, 250917, 250507

Categoría profesional: Catedrático de

Fecha de inicio: 17-5-2002

Universidad

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo

A tiempo parcial

---

## Áreas y líneas de investigación

Variabilidad y cambio climático, riesgos climáticos, análisis probabilísticos de la precipitación, climatología urbana, climatología sinóptica, pluviometría de la Península Ibérica.

### Palabras clave

Precipitación, situación sinóptica, sequía, teleconexión, atlas climático, isla de calor, precipitación torrencial, cadena de Markov, *concentration index*, oscilación del Mediterráneo occidental

---

## Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
<b>Licenciado en Ciencias Matemáticas</b>	Universidad de Barcelona (Facultad de Matemáticas)	27/10/1977
<b>Licenciado en Geografía e Historia (Sección Geografía)</b>	Universidad de Barcelona (Facultad de Geografía e Historia)	1978
<b>Licenciado con Grado en Geografía e Historia (Sección de Geografía)</b>	Universidad de Barcelona (Facultad de Geografía e Historia)	02/11/ 1978

Doctorado	Centro	Fecha
<b>Doctor en Geografía e Historia (Sección de Geografía)</b>	Universidad de Barcelona (Facultad de Geografía e Historia)	22/10/1982

## Puestos docentes desempeñados

---

Puesto	Institución	Fechas
Profesor Ayudante de Universidad contratado (dedicación completa)	Universidad de Barcelona	01-10-1978 al 30-11-1983
Profesor Adjunto de la Universidad contratado (dedicación completa)	Universidad de Barcelona	01-12-1983 al 30-09-1987
Profesor Asociado de Universidad (dedicación completa)	Universidad de Barcelona	01-10-1987 al 12-11-1987
Profesor Titular de Universidad (dedicación completa)	Universidad de Barcelona	13-11-1987 a mayo 2002
Catedrático de Universidad (dedicación completa)	Universidad de Barcelona	17-05-2002 - hoy

---

## Publicaciones

---



---

---

## Libros

---

- MARTÍN VIDE, J.(1984): *Interpretación de los mapas del tiempo*, Barcelona, Ketres, 147 pp.
- MARTÍN VIDE, X.(1985): *Plugues i inundacions a la Mediterrània*, Barcelona, Ketres, 132 pp.
- CARRERAS, C. y MARTÍN VIDE, J.(1986): *La Ciudad de Barcelona. La Ville de Barcelona. The City of Barcelona*, Ajuntament de Barcelona, 55 pp.
- MARTÍN VIDE, J.(1987): *Característiques climatològiques de la precipitació en la franja costera mediterrània de la Península Ibèrica*, Barcelona, Institut Cartogràfic de Catalunya, 245 pp.+6 mapas.
- RASO, J.M.; MARTÍN VIDE, J. y CLAVERO, P. (1987): *Estadística básica para ciencias sociales*, Barcelona, Ariel, 271 pp.+ apéndice.
- MARTÍN VIDE, J.(1988): *España I. El medio y la historia*, Madrid, Anaya, 126 pp.
- MARTÍN VIDE, J.(1991): *Mapas del tiempo: fundamentos, interpretación e imágenes de satélite*, Barcelona, Oikos-tau, 170 pp.
- MARTÍN VIDE, J.(1991): *Fundamentos de Climatología analítica*, Madrid, Síntesis, 157 pp.
- LÓPEZ GÓMEZ, A.(Coord.); FERNÁNDEZ, F.; ARROYO, F.; MARTÍN VIDE, J. y CUADRAT, J.M<sup>a</sup>(1993): *El clima de las ciudades españolas*, Madrid, Cátedra, 268 pp.
- GRIMALT, M.; MARTÍN VIDE, J. y MAURI, F.(1995): *Els nivols. Guia de camp de l'atmosfera i previsió del temps*, Tarragona, El Mèdol, 192 pp. (2 ediciones).
- MARTÍN VIDE, J.; GRIMALT, M. y MAURI, F.(1996): *Guía de la atmósfera. Previsión del tiempo a partir de la observación de las nubes*, Tarragona, El Mèdol, 168 pp.
- MARTÍN VIDE, J. y OLCINA, J.(1996): *Tiempos y climas mundiales. Climatología a través de mapas del tiempo e imágenes de satélite*, Barcelona, Oikos-tau, 308 pp + 8 pp(láminas).
- CLAVERO, P.; MARTÍN VIDE, J. y RASO, J.M.(1997): *Atlas Climàtic de Catalunya*, escala 1:750.000, Barcelona, I.C.C. y Departament de Medi Ambient, 42 mapas.
- MARTÍN VIDE, J.(1997)(Ed.): *Avances en Climatología histórica en España/Advances in Historical Climatology in Spain*, Barcelona, Oikos-tau, 223 pp.
- OLCINA, J. y MARTÍN VIDE, J. (1999): *La influencia del clima en la historia*, Arco Libros, Madrid, 96p.
- RASO, J.M. y MARTÍN-VIDE, J.(Eds.)(1999): *La Climatología española en los albores del siglo XXI*, Vilassar de Mar, Oikos Tau, 587 pp.

- RODRÍGUEZ, R.; LLASAT, M.C. y MARTÍN-VIDE, J.(1999): *Análisis de series temporales en Climatología. Modelización y homogeneidad*, Barcelona, Edicions Universitat de Barcelona, 90 pp.
- RASO, J.M. y MARTÍN-VIDE, J.(Eds.)(2001): *Proyectos y métodos actuales en Climatología*, Vilassar de Mar, Katelani, 72 pp.
- MARTÍN VIDE, J. y OLCINA, J.(2001): *Climas y tiempos de España*, Madrid, Alianza Editorial, 258 pp.
- MARTÍN VIDE, J.(2002): *El temps i el clima*, Barcelona, Departament de Medi Ambient y Rubes, 127 pp.; y (2003): *El tiempo y el clima*, Barcelona, Rubes.
- MARTÍN VIDE, J. y RASO, J.M.(2003): *Atles Climàtic de Catalunya. Període 1961-1990. Termoplúviometria*, escala 1:750.000, Barcelona, I.C.C. y Servei Meteorològic de Catalunya.
- PONS, X.; NIÑEROLA, M.; ROURA, J.; MARTÍN VIDE, J.; RASO, J.M. y CLAVERO, P.(2003): *Atles Climàtics de Catalunya*, Barcelona, Departament de Medi Ambient (en formato cd).
- MARTÍN VIDE, J. (2005): *Los mapas del tiempo*. Colección Geoambiente XXI, Editorial Davinci Continental, Mataró (Barcelona), 221 pp.
- CUADRAT PRATS, J.M. y MARTÍN VIDE, J. (2007): *La climatología española. Pasado , presente y futuro*. Prensas Universitarias de Zaragoza, Zaragoza, 574 pp.
- MARTÍN VIDE, J.(Coord.); LLEBOT, J.E.; PADILLA, E. y ALCÁNTARA, V. (2007): *Aspectos económicos del Cambio Climático en España* (también en versión catalana). Estudios Caixa Catalunya, 4.

---

## Artículos y capítulos de libro

---

- MARTÍN VIDE, J.(1979): "Relación entre la cantidad de la precipitación y la persistencia de los días de precipitación en Barcelona", en *Aportacions en homenatge al geògraf Salvador Llobet*, 143-148, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1979): "Frecuencias diarias de la precipitación en Barcelona. Singularidades". *Notes de Geografia Física*, **1**, 25-33, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- CLAVERO, P.; MARTÍN VIDE, J. y RASO, J.M.(1980): "Las precipitaciones de octubre de 1979 en Barcelona". *Notes de Geografia Física*, **2**, 11-27, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1980): "Aplicación de la cadena de Markov de dos estados al cálculo de la probabilidad de precipitación. Caso de Barcelona". *Notes de Geografia Física*, **3**, 31-34, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1980): "Persistencia de los días con y sin precipitación en Barcelona (Observatorio Fabra)". *Revista de Geografia*, **XIV**, 1 y 2, 39-57, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- CLAVERO, P.; MARTÍN VIDE, J. y RASO, J.M.(1981): "Las advecciones frías y las temperaturas mínimas de diciembre de 1980 en Barcelona". *Notes de Geografia Física*, **4**, 17-30, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- CLAVERO, P.; MARTÍN VIDE, J. y RASO, J.M.(1981): "Los episodios fríos de diciembre de 1980 en las montañas catalanas". *Notes de Geografia Física*, **5**, 17-32, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- RASO, J.M.; CLAVERO, P. y MARTÍN VIDE, J.(1981): "La sequía del año agrícola 1980-81 en España". *Notes de Geografia Física*, **6**, 31-47, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1981): "Cantidades diarias y análisis markoviano de las precipitaciones en el litoral mediterráneo sur de la Península Ibérica". *Paralelo 37º.Revista de estudios geográficos*, **5**, 97-113, Colegio Universitario de Almería.
- MARTÍN VIDE, J.(1982): "Intensidades diarias de la precipitación en Tarragona". *Tarraco.Cuadernos de Geografia*, **3**, 185-193, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona (Tarragona).
- CLAVERO, P.; MARTÍN VIDE, J. y RASO, J.M.(1982): "La Climatología actual: el uso de métodos estadísticos y modelos probabilísticos. Proyecto de un estudio termoplumiométrico de Cataluña". *Notes de Geografia Física*, **8**, 5-10, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- RASO, J.M.; CLAVERO, P. y MARTÍN VIDE, J.(1982): "La Climatología Actual, entre la Geografía y las Ciencias de la Atmósfera", en *II Coloquio Ibérico de Geografia.Comunicações*, **I**, 329-338, Universidade de Lisboa, Centro de Estudos Geográficos.

- MARTÍN VIDE, J.(1983): "Caracteres pluviométricos de las cimas de los sectores central y septentrional de la Cordillera Prelitoral Catalana", en *VII Coloquio de Geografía.Ponencias y comunicaciones*, I, 75-82, A.G.E.
- MARTÍN VIDE, J.(1983): "La aceptación del modelo estocástico de la cadena de Markov homogénea de tiempo discreto y de dos estados en los cálculos de la probabilidad de la precipitación diaria", en *VIII Coloquio de Geógrafos Españoles.Comunicaciones*, 24-31, A.G.E., Sec.Geografía, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1983): *Características climatológicas de la precipitación en la franja costera mediterránea de la Península Ibérica* (resumen de la Tesis de Doctorado), Universidad de Barcelona, Publicacions i Edicions.
- MARTÍN VIDE, J.; RASO, J.M. y CLAVERO, P.(1983): "El noviembre de 1983, el más lluvioso de la historia meteorológica barcelonesa". *Notes de Geografia Física*, **9**, 21-32, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1983): "Notas sobre los estudios climáticos recientes de Catalunya. Dos proyectos en marcha: el Atlas termo-pluviométrico y el estudio de las características de la precipitación en la franja costera". *Cuadernos de Sección.Historia-Geografía*, **I**, 353-366, Sociedad de Estudios Vascos.
- MARTÍN VIDE, J.(1983): "Las características climáticas", en *El eje del Llobregat y el Túnel del Cadí*, 1, 29-60, y "El clima", en la misma obra, 12, 329-334, Universidad de Barcelona, Publicacions i Edicions (también publicado en catalán con los títulos "Les característiques climàtiques" y "El clima").
- MARTÍN VIDE, J.(1984): "La precipitació en el Pla de Barcelona", en *Actes del I Congrés d'Història del Pla de Barcelona*, 19-28, Barcelona, Edicions de la Magrana e Inst.Municipal d'Història.
- MARTÍN VIDE, J. y RASO, J.M.(1984): "Capítulo 1", en *Efectes geomorfològics dels aigüats de novembre de 1982*, Barcelona, Servei Geològic de la Generalitat de Catalunya.
- MARTÍN VIDE, J.(1984): "Análisis de la irregularidad de la precipitación diaria en el litoral mediterráneo de la Península Ibérica". *Revista de Geofísica*, **40**, 1, 101-106, Madrid.
- CLAVERO, P; RASO, J.M. y MARTÍN VIDE, J.(1984): "Aproximación climatológica para un estudio de paisaje. Análisis climático de Begues", en *I Coloquio Paisaje y Geosistema*, 191-200, Universidad de Barcelona.
- BRU, J.; MAJORAL, R. y MARTÍN VIDE, J.(1984): "Relieve, litología y clima". *El Campo.Boletín de información agraria*, **95**, 10-16, Banco de Bilbao.
- MARTÍN VIDE, J.(1984): "Frecuencia anual y distribución mensual de las nevadas en el Tibidabo (Cordillera Litoral Catalana)". *Notes de Geografia Física*, **10**, 17-22, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.

- SALVADOR, F. y MARTÍN VIDE, J.(1984): "El empleo de la fotografía convencional en el control de la distribución y permanencia del manto nivoso: un ejemplo de técnica tradicional, útil en el análisis geográfico moderno. Aplicación a un sector de La Molina (Pirineo Oriental)", en *Actas, Ponencias y Comunicaciones.III Coloquio Ibérico de Geografía*, 147-156, Sec.Geografía, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1984): "Contrastes espaciales de los valores de algunas variables pluviométricas en la costa mediterránea de la Península Ibérica", en *Avances sobre la investigación en Bioclimatología*, 21-30, C.S.I.C., Centro de Edafología y Biología Aplicada, Universidad de Salamanca.
- RASO, J.M.; CLAVERO, P. y MARTÍN VIDE, J.(1984): "Distribución probabilística de la precipitación anual en Cataluña". *Revista de Geografía*, **XVIII**, 47-68, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1985): "Notas acerca de las frecuencias y las cantidades diarias de precipitación en Barcelona, Valencia y Alicante", en *XI Jornadas científicas.I Congreso de Meteorología Mediterránea*, 137-148, Asociación Meteorológica Española.
- CLAVERO, P.; MARTÍN VIDE, J. y RASO, J.M.(1985): "La ola de frío de enero de 1985 en España y su recurrencia en el litoral nordeste de la Península Ibérica". *Riegos y Drenajes XXI*, **1**, 43-52, Barcelona, Prensa XXI.
- MARTÍN VIDE, J.(1985): "Més de setanta anys de pluges a Manresa". *Dovella*, **V**, II época, 17, 21-26, Manresa.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, M<sup>a</sup> C.(1985): "El estudio de las sequías mediante el análisis probabilístico de las secuencias secas. El caso de Almería", en *IX Coloquio de Geografía.Ponencias*, I, A.G.E., s/pag.
- MARTÍN VIDE, J.(1985): "Notas sobre variaciones de la distribución de las secuencias lluviosas y secas en el año medio en Barcelona (período 1911-70)". *Estudios Geográficos*, **XLVI**, 181, 473-483, Madrid.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, M<sup>a</sup> C.(1985): "Les pluges de fang a Barcelona". *Revista Catalana de Geografia*, **1**, 60-70, Barcelona, Institut Cartogràfic de Catalunya.
- MARTÍN VIDE, J.(1985): "Estacionalidad de la precipitación y mediterraneidad en el Pirineo catalán". *Notes de Geografia Física*, **13-14**, 57-65, Dep.Geografía, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1986): "Apuntes sobre la enseñanza de las matemáticas en la formación académica del geógrafo", en *Métodos cuantitativos en geografía: enseñanza, investigación y planeamiento*, 15-27, Grupo de Métodos Cuantitativos (A.G.E.), Asociación de Geógrafos Españoles.

- MARTÍN VIDE, J.(1986): "Notas sobre la aplicación de algunas técnicas estadísticas y probabilísticas en la Climatología "cuantitativa"", en *Geografía Teórica y Cuantitativa: concepto y métodos*, 75-77, Grupo de Métodos Cuantitativos (A.G.E.), Serv.de Publicaciones, Universidad de Oviedo.
- MARTÍN VIDE, J.(1986): "Notes per a la definició d'un índex de "desordre" en pluviometria". *Treballs de la Societat Catalana de Geografia*, 7 y 8, 89-96, Barcelona, Societat Catalana de Geografia.
- MORENO, M<sup>a</sup> C. y MARTÍN VIDE, J.(1986): "Estudio preliminar sobre las tendencias de la precipitación anual en el sur de la Península Ibérica: el caso de Gibraltar", en *II Simposio sobre el Agua en Andalucía*, I, 37-44, Dep.Hidrogeología, Universidad de Granada.
- MARTÍN VIDE, J.(1987): "Frecuencias del paso de frentes en el litoral mediterráneo español". *Anales de Geografía de la Universidad Complutense*, 7, 145-153, Madrid.
- MARTÍN VIDE, J.(1987): "Una paradoxa climàtica? L'Arxipèlag de les Açores i el seu anticicló". *Mai Enrera*, XLIX, 420, 3-5, Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1987): "Propiedades y aplicaciones de un índice de disparidad en pluviometría", en *X Congreso Nacional de Geografía*, I, 267-276, A.G.E.
- MARTÍN VIDE, J.(1987): "Una selección de ideas clave para una concepción sinóptico-evolutiva de la geografía física". *Documents d'Anàlisi Geogràfica*, 11, 119-127, Universidad Autónoma de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1986-87) "Acerca de la medición y la experimentación en Geografía Física. Un ejemplo climatológico: la "isla de calor"". *Notes de Geografia Física*, 15-16, 21-27, Dep.Geografía y A.G.R., Universidad de Barcelona.
- WHEELER, D. A. y MARTÍN VIDE, J.(1988): "Rainfall in Barcelona: 1987". *The Journal of Meteorology*, 13, 130, 228-231, Bradford-on-Avon.
- WHEELER, D. y MARTÍN VIDE, J.(1988): "Las precipitaciones torrenciales del 1 al 5 de octubre de 1987 en Barcelona". *Riegos y Drenajes XXI*, 22, 61-67, Barcelona, Prensa XXI.
- MARTÍN VIDE, J.; RASO, J.M. y CLAVERO, P.(1988): "Las precipitaciones probables de octubre en Cataluña", en *Avances sobre la investigación en Bioclimatología*, 97-109, Madrid, C.S.I.C.
- MARTÍN VIDE, J.(1989): "Singularidad y evolución secular de la pluviometría del litoral gaditano (Análisis probabilístico de las cantidades diarias de Tarifa y de la serie anual de Gibraltar)", en *Jornadas de campo, Geografía Física*, 57-69, Universidad de Cádiz.
- MARTÍN VIDE, J.(1989): "Caracteres cuantitativos de las precipitaciones torrenciales en el litoral mediterráneo español y sus causas sinópticas en la costa catalana", en *Avenidas fluviales e*

*inundaciones en la cuenca del Mediterráneo*, 117-129, Instituto Universitario de Geografía, Universidad de Alicante.

- BUSQUÉ, J.; CALVET, J.; MARTÍ, E.; SAU, T. y MARTÍN VIDE, J.(1989): "La Geografía dels vents a Catalunya". *Revista Catalana de Geografia*, **10**, 62-73, Barcelona, I.C.C.
- MARTÍN VIDE, J.; LLASAT, M<sup>a</sup> C. y CLOTET, N.(1989): "Diseño de una red pluviométrica para el control de procesos de degradación en las vertientes (la cuenca alta del Llobregat)", en *XI Congreso Nacional de Geografía. Comunicaciones*, II, 147-155, A.G.E., Universidad Complutense de Madrid.
- MARTÍN VIDE, J.(1989): "Precipitaciones torrenciales en España". *Norba. Revista de Geografía*, **VI-VII**, 63-79, Universidad de Extremadura(Cáceres).
- MARTÍN VIDE, J. *et al* (1989): "La bondad de la cadena de Markov de primer orden en el cálculo de la probabilidad de secuencias lluviosas y secas en Cataluña". *Notes de Geografia Física*, **18**, 51-55, Dep. Geografía Física y A.G.R., Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1989): "Procesos estocásticos (aplicados) en Geografía Física". *Norba. Revista de Geografía*, **VIII y IX**, 421-435, Universidad de Extremadura (Cáceres).
- TOUT, D.G.; WHEELER, D.A. y MARTÍN VIDE, J.(1990): "Los aguaceros de principios del Otoño de 1989 en el este de España". *Riegos y Drenajes XXI*, **43**, 25-32, Barcelona, Prensa XXI.
- MARTÍN VIDE, J.(1990): "Las técnicas cuantitativas en la Geografía Física española en la década de los años 80. Una aplicación del cálculo de probabilidades en Climatología", en *IV Coloquio de Geografía Cuantitativa*, 299-311, Universidad de las Islas Baleares.
- MARTÍN VIDE, J.(1990): "Sequera, aridesa, canvi climàtic i necessitats hídriques a Catalunya". *Espais*, **26**, 22-29, Barcelona.
- CARRERAS, C.; MARÍN, M.; MARTÍN VIDE, J.; MORENO, M<sup>a</sup> C.y SABÍ, J.(1990): "Modificaciones térmicas en las ciudades. Avance sobre la *isla de calor* en Barcelona". *Documents d'Anàlisi Geogràfica*, **17**, 51-77, Universidad Autónoma de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1990): "La percepción del clima en las ciudades". *Revista de Geografía*, **XXIV**, 27-33, Departaments de Geografia, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.; MERCIER, J.L.; RASO, J.M. y SALA, M.(1991): "Determinación de los componentes del balance de radiación en un área experimental del macizo del Montseny". *Pirineos*, **138**, 29-38, Jaca, CSIC.
- MARTÍN VIDE, J.(1991): "Un exemple d'aplicació pràctica de les sèries de Fourier en climatologia". *Treballs de la Societat Catalana de Geografia*, **31**, 71-75, Barcelona.
- LLASAT, M<sup>a</sup> C. y MARTÍN VIDE, J.(1991): "La pluviografía mesoescalar a la conca alta del Llobregat". *Revista Catalana de Geografia*, **VI**, 16, 40-53, Barcelona, I.C.C.

- MARTÍN VIDE, J.(1991): "Rasgos singulares de la pluviometría gaditana". *Cuadernos de Geografía y Ordenación del Territorio*, **2**, 11-20, Universidad de Cádiz.
- MARTÍN VIDE, J. y LLASAT, M<sup>a</sup> C.(1991): "Las lluvias de barro: análisis estadístico de una serie de 43 años en Barcelona". *Geographicalia*, **28**, 161-173, Universidad de Zaragoza, Dep. de Geografía y Ordenación del Territorio.
- MARTÍN VIDE, J.(1991-92): "Dimensión fractal de las costas gallega y catalana". *Notes de Geografia Física*, **20-21**, 131-136, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1992): "El clima", en *Geografía de España*, **9**, 44-67, Barcelona, Planeta.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, M<sup>a</sup> C.(1992): "Avance de resultados sobre la "isla de calor" de Barcelona y de otras ciudades catalanas", en *Energia, medi ambient i edificació*, 55-68, Barcelona, CIRIT.
- WHEELER, D. y MARTÍN VIDE, J.(1992): "Rainfall Characteristics of Mainland Europe's most Southerly Stations". *International Journal of Climatology*, **12**, 69-76, Royal Meteorological Society, London.
- MARTÍN VIDE, J.; CONESA, C. y MORENO, M<sup>a</sup> C.(1992): "Acerca de la bondad de las cadenas de Markov de primero, segundo y tercer órdenes en el análisis de las sequías del sureste de España", en *V Coloquio de Geografía Cuantitativa*, 485-500, Grupo de Métodos Cuantitativos en Geografía, Zaragoza.
- MARTÍN VIDE, J. y GÓMEZ, M<sup>a</sup> B.(1992): "Potencialidades y limitaciones de un equipo de recepción y de las imágenes Meteosat en la docencia climatológica universitaria", en *V Coloquio de Geografía Cuantitativa*, 617-625, Grupo de Métodos Cuantitativos en Geografía, Zaragoza.
- MARTÍN VIDE, J. y ESTRADA, J.(1992): "Diferenciación regional de la España peninsular según la frecuencia relativa de los días con precipitación mayor o igual que 10 mm". *Papeles de Geografía*, **18**, 31-38, Universidad de Murcia.
- MARTÍN VIDE, J.(1992): "Présentation du pays", en *La Catalogne et Barcelone*, 10-13, Paris, Larousse.
- LÓPEZ GÓMEZ, A.(Coord.); FERNÁNDEZ, F. y MARTÍN VIDE, J.(1992): "Climatología", en *La Geografía en España (1970-1990)*, 107-119, Madrid, Real Sociedad Geográfica y A.G.E. (también publicado en inglés con el título "Climatology")
- MARTÍN VIDE, J.(1992): "El Clima", en *Geografia General dels Països Catalans*, **1**, 1-110, Barcelona, Enciclopèdia Catalana.
- MARTÍN VIDE, J.(1992): "Características extremas de la precipitación en la España mediterránea", en *Inundaciones y redes de drenaje urbano*, 23-39, Universidad Politécnica de Cataluña y Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.

- CONESA, C. y MARTÍN VIDE, J.(1993): "Analyse par la chaîne de Markov de la sécheresse dans le sud-est de l'Espagne". *Sécheresse*, 2, 4, 123-129, Montrouge, John Libbey Eurotext.
- MARTÍN VIDE, J. y FRUCTUOSO, S.(1993): "Las inversiones térmicas acusadas del Vallès Oriental", en *Professor Lluís Casassas/Geografia i Territori*, 219-226, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1993): "La transición climática en el Camino de Santiago", en *Los Caminos de Santiago y el territorio*, 155-169, Santiago de Compostela, Xunta de Galicia.
- MARTÍN VIDE, J.(1993): "Las investigaciones sobre el fenómeno de la *isla de calor* en el área barcelonesa", en *III Encuentro de Geografía Catalunya-Eukal Herría*, 69-73, Universidad de Barcelona, Dep. Geografía Física y A.G.R. y Societat Catalana de Geografia.
- MARTÍN VIDE, J.(1994): "Diez características de la pluviometría española decisivas en el control de la demanda y el uso del agua". *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, 18, 9-16, Madrid, A.G.E.
- BARRIENDOS, M. y MARTÍN VIDE, J.(1994): "Algunos métodos cuantitativos en Climatología histórica: las correlaciones lineales con desfase en el análisis de series", en *Perfiles actuales de la Geografía cuantitativa española*, 39-48, Universidad de Málaga, Dep. de Geografía, Grupo de Métodos Cuantitativos de la Asociación de Geógrafos Españoles.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, M<sup>a</sup> C.(1994): "L'illot plujós de Sant Llorenç del Munt", en *II Trobada d'Estudiosos de Sant Llorenç del Munt i l'Obac*, 61-64, Barcelona, Diputació de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, M<sup>a</sup> C.(1994): "Algunos indicadores no usuales en el estudio del cambio climático", en *Cambios y variaciones climáticas en España*, 65-76, Sevilla, Fundación El Monte y Universidad de Sevilla.
- MARTÍN VIDE, J.(1994): "El clima", en *L'eix del Llobregat i el túnel del Cadí 10 anys després*, 49-56, Barcelona, Túnel del Cadí, C.E.S.A.
- MARTÍN VIDE, J.(1993-94): "La Teoría de Catástrofes y la Geografía: aplicaciones en Climatología". *Revista de Geografia*, XXVII-XXVIII, 21-32, Barcelona, Departaments de Geografia, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1994): "Precipitacions: màxims diaris probables i irregularitat", en *Atlas Climàtic de la Comunitat Valenciana*, 94-96, Valencia, Generalitat Valenciana.
- MARTÍN VIDE, J.(1994): "Geographical Factors in the Pluviometry of Mediterranean Spain: Drought and Torrential Rainfall", en *U.S.-Spain Workshop on Natural Hazards*, 9-25, The University of Iowa, Iowa Institute of Hydraulic Research.

- MARTÍN VIDE, J.(1995): "Geografía y Climatología", en *Gran VOX. Diccionario de términos de Geografía*, 274-310, Barcelona, Bibliograf, S.A.
- MARTÍN VIDE, J.(1995): "La meteorologia i la saviesa popular. Refranys i dites. Veritats i mentides". *Perspectiva escolar*, **196**, 29-35, Barcelona, Associació de Mestres Rosa Sensat.
- MARTÍN VIDE, J. y BARRIENDOS, M.(1995): "The use of rogation ceremony records in climatic reconstruction: a case study from Catalonia (Spain)". *Climatic Change*, **30**, 201-221, Kluwer Academic Publishers.
- MARTÍN VIDE, J.; MORENO, M<sup>a</sup> C.; RASO, J.M.; BAYLINA, R. y GÓMEZ, B.(1995) "Ombres i fogonys", en *Trobada amb la Ciència 1993 al Pallars i l'Alta Ribagorça*, 151-174, Barcelona, CIRIT.
- GIBERGANS, J.; LLASAT, M<sup>a</sup> C. y MARTÍN VIDE, J.(1995): "Precipitaciones extremas en el área mediterránea". *Riegos y Drenajes XXI*, **82**, 27-34, Barcelona, Elsevier Prensa.
- GIL, R. y MARTÍN VIDE, J.(1995): "Localización de las depresiones superficiales y de 500 hPa en Europa occidental y sus mares circundantes". *Estudios Geográficos*, **219**, 319-335, Madrid, CSIC.
- MARTÍN VIDE, J.(1995): "La pluviometría en Cataluña". *Butlletí de les Societats Catalanes de Física, Química, Matemàtiques i Tecnologia*, **XV**, 1, 135-141, Barcelona, Institut d'Estudis Catalans.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, M<sup>a</sup> C.(1996): "Record temperatures in Spain: The heatwave of July 1995". *Journal of Meteorology*, **21**, 208, 138-143, London.
- MARTÍN VIDE, J.(1996): "Sobre la aplicación en Climatología de la suma de variables aleatorias con distribución de Poisson", en *Modelos y Sistemas de Información en Geografía*, 69-76, Vitoria, Grupo de Métodos Cuantitativos, SIG y Teledetección de la A.G.E., Universidad del País Vasco.
- RODRÍGUEZ, R.; LLASAT, M<sup>a</sup> C. y MARTÍN VIDE, J.(1996): "Revisión de los criterios de homogeneidad aplicados a variables meteorológicas", en *Modelos y Sistemas de Información en Geografía*, 98-111, Vitoria, Grupo de Métodos Cuantitativos, SIG y Teledetección de la A.G.E., Universidad del País Vasco.
- MARTÍN VIDE, J.(1996): "Decálogo de la pluviometría española", en MARZOL, M<sup>a</sup> V.; DORTA, P. y VALLADARES, P.(Eds.): *Clima y agua. La gestión de un recurso climático*, 15-24, Universidad de La Laguna, A.G.E.
- ÁVILA, A.; QUERALT, I.; GALLART, F. y MARTÍN-VIDE, J.(1996): "African dust over Northeastern Spain: Mineralogy and source regions", en S.GUERZONI y R.CHESTER, *The Impact of Desert Dust Across the Mediterranean*, 201-205, Kluwer Academic Publishers.

- BARRIENDOS, M. y MARTÍN VIDE, J.(1996): “Aplicación metodológica de procesos markovianos a series documentales de ocurrencia diaria de la precipitación en Barcelona (siglos XVII-XVIII)”, en MARZOL, M<sup>a</sup> V.; DORTA, P. y VALLADARES, P.(Eds.): *Clima y agua. La gestión de un recurso climático*, 261-270, Universidad de La Laguna, A.G.E.
- BARRIENDOS, M. y MARTÍN VIDE, J.(1996): “El tema recurrente de las sequías. La gran sequía de 1566-1567 en Catalunya”, en *Desertificación y degradación de suelos en España*, 41-43, Barcelona, Departament de Medi Ambient.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, M<sup>a</sup> C.(1996): “El Montnegre: extrem sud de la dorsal pluviomètrica meridiana de Catalunya”, en *I Trobada d’Estudiosos del Montnegre i el Corredor*, 43-45, Barcelona, Diputació de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J. y BARRIENDOS, M.(1997): “Paleometeorología: Aportaciones al conocimiento de los cambios pluviométricos durante el último medio milenio en la Península Ibérica”, en IBÁÑEZ, J.J.; VALERO, B.L. Y MACHADO, C.(Eds.): *El paisaje mediterráneo a través del espacio y del tiempo. Implicaciones en la desertificación*, 331-342, Logroño, Geoforma Ediciones.
- MARTÍN VIDE, J.(1997): “Sequías y precipitaciones torrenciales en la España mediterránea”, en *IV Simposio sobre el agua en Andalucía*, III, 121-132, Madrid, Instituto Tecnológico GeoMinero de España.
- VILÀ-VALENTÍ, J. y MARTÍN-VIDE, J.(1997): “Els trets singulars del clima d’Andorra”. *Andorra. Anuari socioeconòmic 1997*, 93-114, Escaldes-Engordany, Banca Privada d’Andorra.
- MARTÍN VIDE, J.(1997): “Las series barométricas más largas de Europa: El caso de Barcelona”, en *III Jornades de Meteorologia Eduard Fontserè*, 179-189, Barcelona, ACAM.
- MARTÍN VIDE, J.(1997): “Els factors físics: *inputs* pluviomètrics i resposta del sistema fluvial”. *Quaderns d’Ecologia Aplicada*, 14 (“Les inundacions”), 37-49, Barcelona, Diputació de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1997): “Cambio climático: previsión de sequías”, en LUZÓN, J.L. y THIERRY, L.(Coord.): *Regadío y desarrollo en las regiones semiáridas latinoamericanas*, 137-141, Tarragona, Medamèrica, Universidad de Barcelona y CEALC.
- MARTÍN VIDE, J.; BARRIENDOS, M.; PEÑA, J.C.; RASO, J.M.; GÓMEZ, L. y GÓMEZ, B.(1997): “The plurisecular-scale Poisson pattern of flooding in North-eastern Spain (14th-20th centuries)”. *INM/WMO International Symposium on Cyclones and Hazardous Weather in the Mediterranean*, 411-414, Palma de Mallorca, Ministerio de Medio Ambiente, Universitat de les Illes Balears.
- BARRIENDOS, M.; PEÑA, J.C. y MARTÍN VIDE, J.(1997): “Documentary and instrumental sources in the reconstruction of severe floods. A case study from Catalonia: episodes in 1790 and 1853”. *INM/WMO International Symposium on Cyclones and Hazardous Weather in the*

*Mediterranean*, 387-392, Palma de Mallorca, Ministerio de Medio Ambiente, Universitat de les Illes Balears.

- MARTÍN VIDE, J.(1998): "Tres ideas-clave sobre el medio ambiente a escala planetaria". *Territoris*, **1**, 217-22, Universitat de les Illes Balears
- MARTÍN VIDE, J., GÓMEZ, L. y MORENO, M<sup>a</sup> C (1998): "Distribución de la precipitación según el día de la semana en varias ciudades españolas", en FERNANDEZ, F. GALÁN, E. y CAÑADA, R (Coord) *Clima y ambiente urbano en ciudades ibéricas e iberoamericanas*, 197-205, Madrid, Parteluz.
- MARTÍN VIDE, J.(1998): "Mudanças no sistema climático: escalas, métodos e efeitos (desertificação)", en *Anais. Seminário internacional sobre a inserção de semi-árido latino-americano no processo de globalização da economia mundial*, 129-142 (512-528 en la versión castellana), Salvador, IPA-Instituto de Pesquisas Aplicadas,.
- BARRIENDOS, M. y MARTÍN VIDE, J., (1998): "Secular Climatic Oscillations as Indicated by Catastrophic Floods in the Spanish Mediterranean Coastal Area (14th-19th Centuries)". *Climatic Change*, **38**, 473-491, Kluwer Academic Publishers.
- LLASAT, M<sup>a</sup> C. y MARTÍN VIDE, J. (1998): "El component atmosfèric del cicle de l'aigua a Catalunya. Xarxes de mesurament". *Espais*, **44**, Departament de Política Territorial i Obres Públiques, Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J. y ESTRADA, J., (1998): "Una nueva propuesta metodológica de regímenes pluviométricos estacionales para la Península Ibérica". *Nimbus*, **1-2**, 85-92, Universidad de Almería.
- MARTIN VIDE, J. y ESTEBAN VEA, P. (1998): "Metodología para la construcción de un calendario de nubosidad. El caso de Barcelona", en *Tecnología geográfica para el siglo XXI*. A.G.E., Universitat Autònoma de Barcelona, 180-187.
- LÓPEZ ARROYO, J. y MARTÍN VIDE, J. (1998): "Potencialidades de la red de descargas eléctricas de España", en *Tecnología geográfica para el siglo XXI*. A.G.E., Universitat Autònoma de Barcelona, 188-195.
- BARRIENDOS, M.; PEÑA, J.C. y MARTÍN VIDE, J.(1998): "La calibración instrumental de registros climáticos documentales. Aproximación metodológica a resolución anual para el caso de la precipitación en Barcelona (1521-1989)". *Investigaciones Geográficas*, **20**, 99-117, Alicante, Instituto Universitario de Geografía.
- LLASAT, M<sup>a</sup> C.; BARRIENDOS, M.; RODRÍGUEZ, R. y MARTÍN-VIDE, J.(1999): "Evolución de las inundaciones en Cataluña en los últimos quinientos años". *Ingeniería del Agua*, **6**, 4, 353-362, Valencia.

- MARTÍN VIDE, J. (1999): La NAO (North Atlantic Oscillation): Un acrónimo de viejas resonancias en la investigación climática de vanguardia, en *Professor Joan Vilà Valentí. El seu mestratge en la Geografia universitària*, 455-457, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J. (1999): Decàleg del canvi climàtic, en J.VILÀ VALENTÍ (Coord.) *Medicina, Medi ambient i clima. Investigacions punta per al 2000*, 217-242, Barcelona, Fundació Catalana per a la Recerca.
- GÓMEZ, L.; MARTÍN VIDE, J. y WANNER, H.(1999): “Influencia de la NAO en la precipitación y en la probabilidad de días lluviosos de diciembre en la España peninsular (1941-1994)”, en RASO, J.M. y MARTÍN VIDE, J.(Eds.), *La Climatología española en los albores del siglo XXI*, 217-225, Vilassar de Mar, Oikos-Tau, Publicaciones de la AEC, serie A, nº 1.
- PROHOM, M.J. y MARTÍN VIDE, J.(1999): “Tendencia de la persistencia de la precipitación otoñal en el litoral mediterráneo de la Península Ibérica (1941-1990), en RASO, J.M. y MARTÍN VIDE, J.(Eds.), *La Climatología española en los albores del siglo XXI*, 419-426, Vilassar de Mar, Oikos-Tau, Publicaciones de la AEC, serie A, nº 1.
- JONES, P.D., DAVIES, T.D., LISTER, D.H., SLONOSKY, V., JÓNSSON, T., BÄRRING, L., JÓNSSON P., MAHERAS, P., KOLYVA-MACHERA, F., BARRIENDOS, M., MARTÍN-VIDE, J., RODRÍGUEZ, R., R., ALCOFORADO, M.J., WANNER, H., PFISTER, C., LUTERBACHER, J., RICKLI, R., SCHÜPBACH, E., KAAS, E., SCHMITH, T., JACOBET, J. AND BECK, C. (1999): “Monthly Mean Pressure Reconstructions for Europe for the period 1780-1995”. *International Journal of Climatology*, **19**, 347-364.
- MARTÍN VIDE, J. y GÓMEZ, L.(1999): “Regionalization of Peninsular Spain based on the length of dry spells”. *International Journal of Climatology*, **19**, 537-555.
- RODRÍGUEZ, R.; BARRIENDOS, M.; PEÑA, J.C. y MARTÍN-VIDE, J.(1999): “Análisis de la serie de presión media mensual más larga de España: Barcelona 1780-1989, en *Asamblea Hispano-portuguesa de Geodesia y Geofísica*, Universidad de Almería e IGN (formato CD-Rom)(ISBN: 84-95172-10-0)
- MARTÍN VIDE, J.; BARRIENDOS, M.; PEÑA, J.C.; RASO, J.M.; LLASAT, M<sup>a</sup> C. y RODRÍGUEZ, R.(1999): “Potencialidad del índice NAO en la previsión de episodios de alta pluviosidad en España”. *Gerencia de riesgos*, **XVII** (67), 19-31, Madrid.
- MARTÍN VIDE, J.(1999): “Els climes del present: La pluviometria catalana”. *Quaderns. Centre d'Estudis Comarcals de Banyoles*, **21**, 17-24, Banyoles.
- MAHERAS, P.; XOPLAKI, E.; DAVIES, T.; MARTÍN-VIDE, J.; BARRIENDOS, M. y ALCOFORADO, M<sup>a</sup>.J.(1999): “Warm and cold monthly anomalies across the Mediterranean basin and their relationship with circulation; 1860-1990”. *International Journal of Climatology*, **19**, 1697-1715.

- MARTÍN VIDE, J. y BARRIENDOS, M.(2000): “El clima del pasado: la perspectiva histórica”. *El Campo. De las Ciencias y las Artes*, **137**, 49-67, Madrid, BBVA.
- CAMUFFO, D.; SECCO, C.; BRIMBLECOMBE, P. y MARTÍN-VIDE, J.(2000): “Sea Storms in the Adriatic Sea and the Western Mediterranean during the Last Millennium”. *Climatic Change*, **46**, 1, 209-223.
- MOBERG, A.; JONES, P.D.; BARRIENDOS, M.; BERGSTRÖM, H.; CAMUFFO, D.; COCHEO, C.; DAVIES, T.D.; DEMARÉE, G.; MARTIN-VIDE, J.; MAUGERI, M.; RODRÍGUEZ, R. y VERHOEVE, T.(2000): “Day-to-day temperature variability trends in 160- to 275-year long European instrumental records”. *Journal of Geophysical Research*, **105**, D18, 22849-22868.
- MARTÍN VIDE, J.(2000): “The pluviometric diversity of Spain”, en IGU Spanish Committee, *Living with diversity*, 415-424, Madrid, AGE, RSG (también en versión castellana, 51-63).
- BARRIENDOS, M.; PEÑA, J.C.; MARTÍN-VIDE, J. JÖNSSON, P. y DEMARÉE, G.(2000): “The winter of 1788-1789 in the Iberian Peninsula from meteorological reading observations and proxy-data records”, en *Giuseppe Toaldo e il suo tempo*, 921-941, Padua, Centro per la Storia dell’Università di Padova, Observatorio Astronomico di Padova.
- GÓMEZ, L.; MARTÍN-VIDE, J. y WANNER, H.(2000): “Regionalización de la España peninsular”. *Riegos y Drenajes XXI*, **XV**, 114, 38-45, Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(2000): “¿Mayor riesgo de catástrofes naturales?”, en *Gran Enciclopedia del Mundo*, **34**, Apéndice, 100-103, Bilbao, Durvan.
- PÉREZ ESTÉVEZ, A. y MARTÍN VIDE, J.(2000): “Correlacions entre pressió i precipitació a Sant Llorenç del Munt”. *IV Trobada d’Estudiosos de Sant Llorenç del Munt i l’Obac*, 71-73, Barcelona, Diputació de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J. y LLASAT, M<sup>a</sup> C.(2000): "Las precipitaciones torrenciales en Cataluña". *Serie Geográfica*, **9**, 17-26, Universidad de Alcalá.
- GÓMEZ, L.; LUTERBACHER, J.; MARTÍN-VIDE, J.; ALCOFORADO, M.J.; MONTON, E. y WANNER, H.(2000): "La distribution spatiale des précipitations hivernales sur la Péninsule Ibérique et leurs relations avec le geopotential à 500 hPa". *Publications de l'Association Internationale de Climatologie*, **13**, 356-363, Aix-en-Provence, AIC.
- MARZOL, M<sup>a</sup> V.; CERECEDA, P. y MARTÍN VIDE, J.(2001): "The Annual Regime and Persistence of Precipitation in Robison Crusoe Island". *Insula. International Journal of Island Affairs*, **10**, 1, 53-59, Paris.
- MARTÍN VIDE, J.(2001): “Diez consideraciones sobre las sequías en Cataluña y Baleares”, en GIL OLCINA y MORALES, *Causas y consecuencias de las sequías en España*, 207-230, Alicante, Instituto Universitario de Geografía y CAM.

- MARTÍN VIDE, J.(2001): "Apuntes sobre los climas del Pallars". *El Portarró. Butlletí del Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici*, **9**, 4-7, Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, Generalitat de Catalunya.
- MARTÍN VIDE, J.(2001): "El canvi climàtic", en SEAS, *Climatologia*, 17-29, Sant Just Desvern, Secció Excursionista de l'Ateneu Santjustenc.
- MARTÍN-VIDE, J.; PROHOM, M.; BOHIGAS, M.; PEÑA, J.C.; ESTEBAN, P. y MONTSERRAT, D.(2001): "Índices de irregularidad temporal y dimensión fractal de la precipitación anual en España", en PÉREZ-CUEVA, LÓPEZ BAEZA y TAMAYO, *El Tiempo del Clima*, 157-166, Buñol, AEC y Garmas Impresores.
- GÓMEZ, L.; MARTÍN-VIDE, J.; LUTERBACHER, J. y WANNER, H.(2001): "Análisis mediante correlaciones canónicas (CCA) de las precipitaciones invernales en la Península Ibérica con relación con la circulación atmosférica en 500 hPa", en PÉREZ-CUEVA, LÓPEZ BAEZA y TAMAYO, *El Tiempo del Clima*, 115-126, Buñol, AEC y Garmas Impresores.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, M<sup>a</sup> C.(2001): "Determinación de la nubosidad a partir del número de días de cielo despejado y de cielo cubierto en España", en MANERO (Coord.), *Espacio natural y dinámicas territoriales. Homenaje al Dr.D.Jesús García Fernández*, 265-274, Valladolid, Universidad de Valladolid.
- MARTÍN-VIDE, J.(2001): "Limitations of an objective weather-typing system for the Iberian peninsula". *Weather*, **56**, **7**, 248-250, Royal Meteorological Society.
- MARTÍN-VIDE, J.(2001): "Algunas reflexiones y ejemplos del valor de la percepción ambiental en la planificación territorial y de actividades". *Revista de Desenvolvemento Económico*, **III**, **4**, 60-64, Unifacs, Salvador, Bahía.
- MARTÍN VIDE, J.(2001): "La Geografía española vista por los propios geógrafos (Encuesta a los socios de la AGE, diciembre 2000)", en *Geografía 21*, 17-33, Madrid, Asociación de Geógrafos Españoles.
- MARTÍN VIDE, J.; MÉNDEZ, R. y RODRÍGUEZ, F.(2001): "Recomendaciones sobre las denominaciones de las asignaturas de la licenciatura en Geografía", en *Geografía 21*, 93-94, Madrid, Asociación de Geógrafos Españoles.
- MARTÍN VIDE, J.(2001): "Nota sobre la enseñanza universitaria de la Geografía Física", en *Geografía 21*, 103-107, Madrid, Asociación de Geógrafos Españoles.
- MARTÍN VIDE, J. y FERNÁNDEZ, D.(2001): "El índice NAO y la precipitación mensual en la España peninsular". *Investigaciones Geográficas*, **26**, 41-58, Instituto Universitario de Geografía, Universidad de Alicante.
- GÓMEZ, L. y MARTÍN VIDE, J.(2001): "Regionalización de la España peninsular según la longitud de las secuencias secas", en AGE, *Forma y función del territorio en el nuevo siglo*, 165-168, CeCODET, Universidad de Oviedo.

- GÓMEZ, L.; LUTERBACHER, J.; MARTÍN-VIDE, J.; XOPLAKI, E.; ALCOFORADO, M.J. y WANNER, H.(2001): "Spatial Winter Precipitation Distribution over the Iberian Peninsula and Greece and its Relation to the Large Scale 500 hPa Circulation", en BRUNET y LÓPEZ, *Detecting and Modelling Regional Climate Change*, 357-367, Amsterdam, Springer.
- BAYÉS, C.; SOLER, X.; MARTÍN VIDE, J.; PALLÍ, LL.; ROQUÉ, C. y LINARES, R.(2001): "Termopluviometria", en *Cartografia Temàtica de les terres gironines*, Universitat de Girona y Diputació de Girona (mapas y texto).
- MARTÍN VIDE, J.(2001): "Catástrofes naturales y desarrollo", en LUZÓN Y SPINOLA, *Desarrollo regional*, 237-248, Barcelona, Medamèrica, Universidad de Barcelona y Unifacs.
- RODRÍGUEZ, R.; BARRIENDOS, M.; JONES, P.D.; MARTÍN-VIDE, J. y PEÑA, J.C.(2001): "Long pressure series for Barcelona (Spain). Daily reconstruction and monthly homogenization". *International Journal of Climatology*, **21**, 1693-1704.
- MARTÍN VIDE, J.(2002): "Aplicación de la clasificación sinóptica automática de Jenkinson y Collison a días de precipitación torrencial en el este de España, en CUADRAT, VICENTE Y SAZ, *La información climática como herramienta de gestión ambiental*, 123-127, Universidad de Zaragoza y Asociación de Geógrafos Españoles.
- MARTÍN VIDE, J.(2002): "Clima", en VV.AA, *Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici*, 55-74, Talavera de la Reina, Canseco.
- MARTÍN VIDE, J.(2002): "Ensayo sobre la Oscilación del Mediterráneo Occidental y su influencia en la pluviometría del este de España", en GUIJARRO, GRIMALT, LAITA Y ALONSO, *El Agua y el Clima/L'Aigua i el Clima*, 35-42, AEC.
- SOLER, X. y MARTÍN VIDE, J.(2002): "Los calendarios climáticos. Una propuesta climatológica", en GUIJARRO, GRIMALT, LAITA Y ALONSO, *El Agua y el Clima/L'Aigua i el Clima*, 577-585, AEC.
- MARTÍN VIDE, J.(2002): "Las lluvias máximas diarias", en AYALA-CARCEDO Y OLCINA (Coords.), *Riesgos naturales*, Barcelona, Ariel.
- MARTÍN VIDE, J.(2002): "Diez miradas diferentes sobre el cambio climático", en ARJONA, AIGE, MIRADA, MATA-PERELLÓ, PLENS Y HERMOSO (Eds.), *Recerca i innovació a l'aula de ciències de la natura*, 33-47, Balaguer, Generalitat de Catalunya y UPC.
- BARRIENDOS, M.; MARTÍN-VIDE, J.; PEÑA, J.C. y RODRÍGUEZ, R.(2002): "Daily Meteorological Observations in Cádiz-San Fernando. Analysis of the Documentary Sources and the Instrumental Data Content (1786-1996). *Climatic Change*, **53**, 151-170; y como capítulo de libro en CAMUFFO Y JONES, *Improved Understanding of Past Climatic Variability from Early Daily European Instrumental Sources*, 151-170, Dordrecht, Kluwer Academic Publishers.

- YAN, Z.; JONES, P.D.; DAVIES, T.D.; MOBERG, A.; BERGSTRÖM, H.; CAMUFFO, D.; COCHEO, C.; MAUGERI, M.; DEMARÉE, G.R.; VERHOEVE, T.; THOEN, E.; BARRIENDOS, M.; RODRÍGUEZ, R.; MARTÍN-VIDE, J. y YANG, C.(2002): "Trends of Extreme Temperatures in Europe and China Based on Daily Observations". *Climatic Change*, **53**, 355-392; y como capítulo de libro en CAMUFFO Y JONES, *Improved Understanding of Past Climatic Variability from Early Daily European Instrumental Sources*, 355-392, Dordrecht, Kluwer Academic Publishers.
- MARTÍN VIDE, J.(2003): "Avenços recents en el coneixement del canvi climàtic", en VILÀ-VALENTÍ (Dir.), *L'interès de la societat actual pel clima i el temps*, 79-100, Barcelona, Fundació Catalana per a la Recerca.
- FERNÁNDEZ, A.J.; MARTÍN VIDE, J.; DÍAZ, Y.A. y MESTRE, A.(2003): "Aplicación de los procesos sinópticos objetivos a la Península Ibérica en otoño". *Investigaciones Geográficas*, **31**, 37-65, Alicante, Universidad de Alicante.
- MARTÍN VIDE, J.(2003): "Sobre las señales del cambio climático antrópico", en *IX Jornades de Meteorologia Eduard Fontserè*, 159-168, Barcelona, ACAM.
- PHOHOM, M.J.; ESTEBAN, P.; MARTIN-VIDE, J.; y JONES, P.D. (2003): Surface Atmospheric Circulation Over Europe Following Major Tropical Volcanic Eruptions, 1780-1995. *Volcanism and the Earth's Atmosphere*, Geophysical Monograph 139, American Geophysical Union, pp. 273-281.
- MARTIN-VIDE, J. (2004): "Spatial distribution of daily precipitation concentration index in Peninsular Spain". *International Journal of Climatology*, **24**, 959-971.
- R. GARCÍA-HERRERA, E. HERNANDEZ, L. GIMENO, P. RIBERA, J.A. GARCIA, M.R. PRIETO, J.MARTIN-VIDE, J.M. CUADRAT, M. BARRIENDOS, F. SANCHEZ-RODRIGO, M. CANELLAS, P. DEL CAMPO, S. LOPEZ AND F.CORREOSO (2004): RECLIDO: "A network for climate reconstruction from documentary sources", *Geophysical Research Abstracts*, **6**, abstract EGU04-A-02257, ISSN 1029-7006.
- GÓMEZ, L.; RASO, J.M.; MARTÍN-VIDE, J., MORENO, M.C. (2004): "Les exceptionnelles températures de l'été 2003 registrées à l'observatoire Fabra (Barcelone)". *16 Colloque de l'AIC: Climat, mémoire du temps*. Caen.
- SORIANO, C.; FERNÁNDEZ, A.; y MARTÍN VIDE, J. (2004): " Sobre el uso de los procesos sinópticos objetivos y los modelos meteorológicos a alta resolución para el estudio de los patrones circulatorios atmosféricos a escala regional". *CD-Memorias de la Convención Trópico 2004*, Ciudad de La Habana.
- FERNÁNDEZ GARCÍA, A.J. y MARTÍN VIDE, J. (2004): " Tendencias de los patrones de circulación estivales en Europa Occidental en la segunda mitad del siglo XX. Precipitaciones asociadas en la Península Ibérica". En GARCÍA CORDÓN, J. C. *et. al.* (Eds): *El Clima, entre el Mar y la Montaña*. Publicaciones de la Asociación Española de Climatología (AEC), Serie A, nº 4, pp.273-282.

- SORIANO, C.; FERNÁNDEZ, A.J. y MARTÍN VIDE, J. (2004): "Clasificación objetiva de situaciones sinópticas y su aplicación a la mesoescala". En GARCÍA CORDÓN, J. C. *et. al.* (Eds): *El Clima, entre el Mar y la Montaña*. Publicaciones de la Asociación Española de Climatología (AEC), Serie A, nº 4, pp.529-538.
- MARTÍN VIDE, J. (2004): "Premisas para la programación docente en el marco de la convergencia europea desde la óptica de la geografía cuantitativa". *GeoFocus (Editorial)*, nº 4, p. 6-7.
- ESTEBAN, P.; JONES, P.D.; MARTIN-VIDE, J. y MASES, M.(2005): "Atmospheric circulation patterns related to heavy snowfalls days in Andorra, Pyrenees" *International Journal of Climatology*, 25, 319-329.
- CASTRO, M; MARTÍN-VIDE, J.; ALONSO, S. (2005): "El clima de España: pasado, presente y escenarios del clima para el siglo XXI". En MORENO, J.M. (Coord.): *Evaluación Preliminar de los Impactos en España por Efecto del Cambio Climático*.1-64, Ministerio de Medio Ambiente, España. In English: "The Climate of Spain: Past, Present and Scenarios for the 21<sup>st</sup> Century". In MORENO, J.M. (Coord.): *A Preliminary Assessment of the Impacts in Spain due to the Effects of Climate Change*. 1-62, Ministry of the Environment, Spain.
- MARTIN-VIDE, J. (2005): "Factors geogràfics, regionalització climàtica i tendències de les sèries climàtiques a Catalunya". LLEBOT, J.E. (Coord.): *Informe sobre el canvi climàtic a Catalunya*, Consell Assessor per al Desenvolupament Sostenible de Catalunya, Generalitat de Catalunya, pp. 81-111.
- FERNÁNDEZ, A.J. y MARTÍN-VIDE, J.(2005): "Cambios en los patrones estivales de circulación en Europa Centro-Occidental, en la segunda mitad del siglo XX. Precipitaciones asociadas en la Península Ibérica". *Revista Cubana de Meteorología*, 12, 1, 11-19, La Habana, Instituto de Meteorología.
- MARTÍN VIDE, J. (2005): "Bioclimatología humana: Aspectos somáticos y perceptuales". *Revista de la Real Academia de Medicina de Salamanca*, 1, 19-27.
- MARTÍN VIDE, J. (2005): "El geógrafo como "hombre/mujer del tiempo". En CONESA GARCÍA, C. (Ed.): *Territorio y medio ambiente: tecnologías de la información geográfica: ponencias, relatorías y sesiones técnicas del XI Congreso de Métodos Cuantitativos, SIG y Teledetección*, Grupo de Métodos Cuantitativos, SIG y Teledetección de la AGE y Servicio de Publicaciones de la Universidad de Murcia, pp. 217-221.
- MARTÍN VIDE, J. y BARRIENDOS, M.(2005): "El riu, un camí d'aigua. Avingudes i sequeres. El marc climàtic històric i instrumental", en *El Baix Llobregat: història i actualitat ambiental d'un riu*, Centre d'Estudis Comarcals del Baix Llobregat (CECBLL) y Fundació Agbar, pp. 12-29
- FERNÁNDEZ GARCÍA, A.J. y MARTÍN-VIDE, J. (2005): "Tendencias de los patrones de circulación estivales en Europa occidental en la segunda mitad del siglo XX. Precipitaciones asociadas en la Península Ibérica". *Revista del Aficionado a la Meteorología*, 29.

- MARTÍN VIDE, J. i PLANA CASTELLVÍ, J.A. (2005): "Mirada històrica -Consideracions geogràfiques i històriques sobre l'aigua i la seva gestió". *Revista de Medi Ambient*, 36, Barcelona, Departament de Medi Ambient i Habitatge.
- LANA, X.; MARTÍNEZ, M.D.; BURGUEÑO, A.; SERRA, C.; MARTIN-VIDE, J. and GÓMEZ, L. (2006): "Distributions of long dry spells in the Iberian Peninsula, years 1951-1990". *International Journal of Climatology*, 26 (14), 1999-2021.
- MARTIN-VIDE, J. and LOPEZ-BUSTINS, J.A. (2006): "The Western Mediterranean Oscillation and rainfall in the Iberian Peninsula". *International Journal of Climatology*, 26 (11), 1455-1475.
- ESTEBAN, P.; MARTIN-VIDE, J. and MASES, M. (2006): "Daily atmospheric circulation catalogue for Western Europe using multivariate techniques". *International Journal of Climatology*, 26 (11), 1501-1515.
- SORIANO, C.; FERNANDEZ, A.; MARTIN-VIDE, J. (2006): "Objective synoptic classification combined with high resolution meteorological models for wind mesoscale studies". *Meteorology and Atmospheric Physics*, 91 (1-4), 165-181.
- SANCHEZ-LORENZO, A.; AZORIN-MOLINA, C. MARTIN-VIDE, J. CALBÓ, J. and MORENO, M<sup>a</sup>. C. (2006): Weekly variation in the low cloud cover and frequency of cloud-types series in Spanish cities. *Preprints Sixth International Conference on Urban Climate*, Göteborg University, Sweden, pp. 834-837.
- LOPEZ-BUSTINS, J.A.; MARTIN-VIDE, J. MORENO, M<sup>a</sup>.C. and RASO, J.M. (2006): Urban heat island intensity in Barcelona and the Western Mediterranean Oscillation. *Preprints Sixth International Conference on Urban Climate*, Göteborg University, Sweden, pp. 830 -833.
- MARTÍN VIDE, J. (2006): Un decálogo del cambio climático. *Revista del Instituto de Estudios Económicos*, 3-4, 3-23.
- OLIVA, M.; LÓPEZ-BUSTINS, J.A.; BARRIENDOS, M.; MUEDRA, C. y MARTÍN-VIDE, J. (2006): Reconstrucción histórica de la oscilación del Mediterráneo Occidental (WEMO) e inundaciones en el Levante Peninsular (1500-2000). En Cuadrat Prats, J.M.; Saz Sánchez, M.A.; Vicente Serrano, S.M.; Lanjeri, S.; De Luis Arrillaga, M. y González-Hidalgo, J.C. (Eds): *Clima, Sociedad y Medio Ambiente*. Publicaciones de la Asociación Española de Climatología, AEC, Serie A, nº 5, 241-250.
- SÁNCHEZ-LORENZO, A.; CALBÓ, J.; MARTÍN-VIDE, J.; PROHOM, M. y LLACH, M. (2006): Evolución temporal de la nubosidad en el sector costero catalán desde principios del siglo XX. En Cuadrat Prats, J.M.; Saz Sánchez, M.A.; Vicente Serrano, S.M.; Lanjeri, S.; De Luis Arrillaga, M. y González-Hidalgo, J.C. (Eds): *Clima, Sociedad y Medio Ambiente*. Publicaciones de la Asociación Española de Climatología, AEC, Serie A, nº 5, 291-300.
- MARTÍN-VIDE, J.; CALBÓ, J. y SÁNCHEZ-LORENZO, A. (2006): Tendencias recientes de la insolación en la España peninsular y Baleares (1971-2000). *Proceedings 5<sup>a</sup> Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica*, sesión Climatología y Cambio Climático (CD-ROM).

- SÁNCHEZ-LORENZO, A. y MARTÍN-VIDE, J. (2006): Distribución espacial de la concentración pluviométrica diaria en la Península Ibérica. *Proceedings 5ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica*, sesión Climatología y Cambio Climático (CD-ROM).
- MARTÍN-VIDE, J. (2006): Valores pluviométricos extremos en la fachada mediterránea española. Causas atmosféricas. Posibles conexiones. En CHASTAGNARET, G. y GIL OLCINA, A. (Eds): Riesgo de inundaciones en el Mediterráneo Occidental. *Collection de la Casa de Velázquez*, Volumen 95, 115-130.
- MARTÍN-VIDE, J. (2006): Chet Van Duzer. Floating Islands. A Global Bibliography, with an Edition and Translation of G.C. Munz's. *Biblio 3W Revista Bibliográfica de Geografía y Ciencias Sociales*, Universidad de Barcelona, Vol. X, nº 668, 10 de agosto de 2006. [<http://www.ub.es/geocrit/b3w-668.htm>].
- SANCHEZ-LORENZO, A.; BRUNETTI, M.; CALBÓ, J. and MARTIN-VIDE, J. (2007): "Recent spatial and temporal variability and trends of sunshine duration over the Iberian Peninsula from a homogenized dataset". *Journal of Geophysical Research (Atmospheres)*, Vol., 112, D20115, doi:10.1029/2007JD008677.
- AZORIN-MOLINA, C. and MARTIN-VIDE, J. (2007): "Methodological approach to the study of the daily persistence of the sea-breeze in Alicante (Spain)". *Atmosfera*, 20 (1), 57-81.
- CALBÓ, J.; SANCHEZ-LORENZO, A. and MARTIN-VIDE, J. (2007): Sun in the Antipodes: Temporal Behaviour and Trends of Sunshine Duration in the Iberian Peninsula. In DOUGUÉDROIT, A. and MIKAMI, T. (Eds.). *Proceedings of IGU Commission on Climatology Session, Brisbane 2006*, June 2007, CD-ROM.
- MARTIN-VIDE, J. (2007): Essay on the recent history of climatology research in Spain. In CUADRAT PRATS, J.M. and MARTÍN VIDE, J. (Eds): *Spanish Climatology, Past, present and future*, Prensas Universitarias de Zaragoza, 43-59. In Spanish: Ensayo sobre la historia reciente de la investigación climatológica en España.. En CUADRAT PRATS, J.M. y MARTÍN VIDE, J. (2007): *La climatología española. Pasado, presente y futuro*, Prensas Universitarias de Zaragoza, 25-42.
- CUADRAT PRATS, J.M. and MARTÍN-VIDE, J. (2007): Introduction. In CUADRAT PRATS, J.M. and MARTÍN VIDE, J. (Eds): *Spanish Climatology, Past, present and future*, Prensas Universitarias de Zaragoza, 21-22. In Spanish: Introducción. En CUADRAT PRATS, J.M. y MARTÍN VIDE, J. (2007): *La climatología española. Pasado, presente y futuro*, Prensas Universitarias de Zaragoza, 19-20.
- SANCHEZ-LORENZO, A.; BRUNETTI, M.; MARTIN-VIDE, J.; CALBÓ, J. and NANNI, T. (2007): "SUNDUIB: homogenised sunshine duration dataset in the Iberian Peninsula. Temporal variability and trends during the last decades". *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 9, 03302.
- SANCHEZ-LORENZO, A.; CALBÓ, J. and MARTIN-VIDE, J. (2007): "Time evolution and trends of sunshine duration over the western part of Europe". *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 9, 03310.

- GARCIA-MANUEL, A.; MARTIN-VIDE, J.; MORENO, M.C.; LOPEZ-BUSTINS, J.A. and SANCHEZ-LORENZO, A. (2007): "Detecting recent spatial changes in the urban heat island of a medium-sized city due to the increasing human activity". *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 9, 06577.
- DE LUIS, M.; GONZÁLEZ-HIDALGO, J.C.; LOPEZ-BUSTINS, J.A.; MARTIN-VIDE, J. BRUNETTI, M.; NANNI, T. and STEPANEK, P. (2007): "Spatial overlapping areas of four teleconnection indices in Mediterranean façade of Spain". *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 9, 02219.
- MARTIN-VIDE, J.; SANCHEZ-LORENZO, A.; LOPEZ-BUSTINS, J.A.; GARCIA-MANUEL, A.; RASO, J.M. and CORDOBILLA, M.J. (2007): Torrential Rainfall in Catalonia: Synoptic patterns and WeMO influence. *EMS7/ECAM8 Abstracts*, Vol. 4, EMS2007-A-00183.
- LOPEZ-BUSTINS, J.A.; SANCHEZ-LORENZO, A. and MARTIN-VIDE, J. (2007): Temporal evolution of circulation patterns frequency and recent Iberia winter rainfall trends. *EMS7/ECAM8 Abstracts*, Vol. 4, EMS2007-A-00189.
- GONZÁLEZ-HIDALGO, J.C.; DE LUIS, M.; MARTIN-VIDE, J.; LOPEZ-BUSTINS, J.A.; STEPANEK, P.; BRUNETTI, M. and NANNI, T. (2007): Spatial overlapping areas of several teleconnection indices on Spain's Mediterranean façade according to autumn rainfall. *EMS7/ECAM8 Abstracts*, Vol. 4, EMS2007-A-00190.
- MARTÍN VIDE, J. (2007): "La realitat del canvi climàtic antròpic a partir de les dades climatològiques". Serra d'Or, 571-572, pp.46-48, Barcelona, Publicacions de l'Abadia de Montserrat.
- MARTÍN-VIDE, J.(2007): "Agua extrema". ZArquitectura, 7-8, pp.30-31, Zaragoza, Colegio Oficial de Arquitectos de Aragón.
- MORENO GARCÍA, M<sup>a</sup> C. y MARTÍN VIDE, J.(2007): 'Dos ejemplos de gradientes térmicos elevados en superficies naturales y artificiales en verano'. *Nimbus. Revista de climatología, meteorología y paisaje*, 19-20, 181-190, Almería, Universidad de Almería.
- MARTÍN VIDE, J.(2007): 'Presentation/Presentación', en Sousa, A., García- Barrón, L. y Jurado, V., *El cambio climático en Andalucía: Evolución y consecuencias medioambientales/Climate change in Andalusia: Trends and environmental consequences*, 1-11, Sevilla, Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía.
- MARTÍN VIDE. J. (2007): "La importancia de los estudios históricos en el análisis de los riesgos climáticos", en AYALA, F.J.; OLCINA, J.; LAÍN, L. y GONZÁLEZ, A. (Eds.), *Riesgos naturales y desarrollo sostenible: Impacto, predicción y mitigación*, 159-166, Madrid, Instituto Geológico y Minero de España.
- MARTÍN-VIDE, J. (2008): " El cambio climático. Un futuro de riesgos...y nuevas oportunidades". *Catalunya Empresarial*, **207**, 26-32, Barcelona, Prensa Económica.

- SANCHEZ-LORENZO, A.; CALBÓ, J. and MARTÍN-VIDE, J. (2008): Spatial and Temporal Trends in Sunshine Duration over Western Europe (1938-2004). *Journal of Climate*, 21, 6089-6098.
- LOPEZ-BUSTINS, J.A.; MARTIN-VIDE, J. and SANCHEZ-LORENZO, A. (2008): Iberian winter rainfall trends based upon changes in teleconnection and circulation patterns. *Global and Planetary Change*, Volume 63, Issues 2-3, Pages 171-176.
- SANCHEZ-LORENZO, A.; CALBÓ, J.; MARTIN-VIDE, J.; GARCIA-MANUEL, A.; GARCÍA-SORIANO, G. and BECK, C. (2008): Winter “weekend effect” in Southern Europe and its connections with periodicities in atmospheric dynamics. *Geophysical Research Letters*, 35, doi:10.1029/2008GL034160.
- MARTIN-VIDE, J.; SANCHEZ-LORENZO, A.; LOPEZ-BUSTINS, J.A.; CORDOBILLA, M.J.; GARCIA-MANUEL, A. and RASO, J.M. (2008): Torrential Rainfall in Northeast of the Iberian Peninsula: Synoptic patterns and WeMO influence. *Advances in Science and Research*, 2, 99-105.
- LANA, X.; MARTÍNEZ, M.D.; BURGUEÑO, A.; SERRA, C.; MARTÍN-VIDE, J. and GÓMEZ, L. (2008): "Spatial and temporal patterns of dry spell lengths in the Iberian Peninsula for the second half of the twentieth century". *Theoretical and Applied Climatology*, 99, 99-116.
- MARTÍN VIDE, J.(2008): La nueva realidad del calentamiento global. Un decálogo del cambio climático. *Scripta Nova. Revista Electrónica de Geografía y Ciencias Sociales*, XII, 270 (23), Barcelona, Universidad de Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J. (2008): El agua, metáfora de la vida. *Catalunya Empresarial*, 214, 48-54, Barcelona, Prensa Económica.
- MARTÍN VIDE, J. (2008): Miguel Ballester: Meteorología o Física del Aire. *XIV Jornadas de Meteorología Eduard Fontserè*, La sequera, 13, Barcelona, ACAM.
- MARTÍN VIDE, J.(2008): “Cambio climático y montaña”, en Pons, J., Manual práctico de Meteorología. Tiempo y clima en montaña, 138-139, Madrid, Desnivel.
- MARTÍN-VIDE, J.(Dtor.)(2008): *Agua Extrema/Extreme Water/Eau Extrême*, Zaragoza, Expoagua Zaragoza 2008 y Prensa Diaria Aragonesa, 170 pp.+CD, ISBN 84-95490-89-7.
- MARTÍN-VIDE, J.(2008): Agua Extrema en Expo Zaragoza/Extreme Water at Expo Zaragoza/L’Eau Extrême à l’Expo de Saragosse, en Martín-Vide, J.(Dtor.), *Agua Extrema/Extreme Water/Eau Extrême*, 21-26, Zaragoza, Expoagua Zaragoza 2008 y Prensa Diaria Aragonesa.
- SÁNCHEZ-LORENZO, A.; MARTÍN-VIDE, J.; CALBÓ, J.; BRUNETTI, M. y QUEROL, X. (2008): Tendencias de la insolación estival en la Península Ibérica y sus posibles conexiones tropicales. En SIGRÓ, J.; BRUNET, M. y AGUILAR, E. (Eds): *Cambio Climático Regional y sus Impactos*, Publicaciones de la Asociación Española de Climatología, Serie A, nº 6, 261-271.

- SÁNCHEZ-LORENZO, A.; SIGRÓ, J.; CALBÓ, J.; MARTÍN-VIDE, J.; BRUNET, M.; AGUILAR, E. y BRUNETTI, M. (2008): Efectos de la nubosidad e insolación en las temperaturas recientes de España. En SIGRÓ, J.; BRUNET, M. y AGUILAR, E. (Eds): *Cambio Climático Regional y sus Impactos*, Publicaciones de la Asociación Española de Climatología, Serie A, nº 6, 273-283.
- CALBÓ, J.; SÁNCHEZ-LORENZO, A.; MARTÍN-VIDE, J. y BRUNETTI, M. (2008): Aspectos climatológicos y evolución temporal de la nubosidad en la Península Ibérica (1961-2004). En SIGRÓ, J.; BRUNET, M. y AGUILAR, E. (Eds): *Cambio Climático Regional y sus Impactos*, Publicaciones de la Asociación Española de Climatología, Serie A, nº 6, 57-67.
- GARCIA-MANUEL, A.; SÁNCHEZ-LORENZO, A.; MARTÍN-VIDE, J. y MORENO-GARCÍA, M.C. (2008): Modificación de la temperatura en una ciudad de tamaño medio: la isla de calor de Vic (Barcelona). Ritmos diarios y cambios debidos a la expansión urbanística. En SIGRÓ, J.; BRUNET, M. y AGUILAR, E. (Eds): *Cambio Climático Regional y sus Impactos*, Publicaciones de la Asociación Española de Climatología, Serie A, nº 6, 793-803.
- MARTÍN VIDE, J.(2008): Un decàleg del canvi climàtic i evidències a la Península Ibèrica. *L'Atzavara*, 16, 29-37, Mataró, Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró.
- MARTÍN-VIDE, J.; OLCINA, J. y ESTRELA, M.J. (2008): Introducción: cambio climático y riesgos en el área mediterránea. En ESTRELA, M.J. (Ed.): *Riesgos climáticos y cambio global en el mediterráneo español ¿hacia un clima de extremos?*. CEAM, Colección Interciencias UNED Alzira-Valencia, 15-25 pp.
- MARTÍN VIDE, J.; SÁNCHEZ LORENZO, A.; RASO, J.M.; LÓPEZ-BUSTINS, J.A.; CORDOBILLA, M.J.; PEÑA, J.C.; SOLER, X.; PROHOM, M.; GARCIA MANUEL, A. y CERNOCKY, T. (2008): Catálogo de patrones sinópticos asociados a precipitaciones torrenciales en Cataluña. En ESTRELA, M.J. (Ed.): *Riesgos climáticos y cambio global en el mediterráneo español ¿hacia un clima de extremos?*. CEAM, Colección Interciencias UNED Alzira-Valencia, 39-56 pp.
- CERNOCKY, T.; SÁNCHEZ LORENZO, A.; TÉLLEZ JURADO, B. y MARTÍN VIDE, J. (2008): Modelización cartográfica mediante SIG del coeficiente de variación de la pluviometría anual y mensual en Cataluña. En ESTRELA, M.J. (Ed.): *Riesgos climáticos y cambio global en el mediterráneo español ¿hacia un clima de extremos?*. CEAM, Colección Interciencias UNED Alzira-Valencia, 215-233 pp.
- MARTÍN-VIDE, J.; ESTRELA, M.J. y OLCINA, J. (2008): Epílogo: el litoral mediterráneo español, una región-riesgo en el contexto europeo. En ESTRELA, M.J. (Ed.): *Riesgos climáticos y cambio global en el mediterráneo español ¿hacia un clima de extremos?*. CEAM, Colección Interciencias UNED Alzira-Valencia, 253-255 pp.
- GONZÁLEZ-HIDALGO, J.C., LOPEZ-BUSTINS, J.A., STEPANEK P., MARTIN-VIDE J. and DE LUIS, M. (2009). "Monthly precipitation trends on the Mediterranean façade of the Iberian Peninsula during the second half of the 20th century (1951-2000)". *International Journal of Climatology*, **29**, 1415-1429.
- MARTÍN VIDE, J. (2009): "Agua extrema: Los riesgos y las catástrofes hídricas". En MONTORO, Mª J.: *El agua: estudios interdisciplinares*, 199-205, Barcelona, Atelier.

- MARTÍN VIDE, J. (2009): “¿Cómo será el tiempo del futuro?”. *Vanguardia. Dossier*, **33**, 30-36, Barcelona, La Vanguardia Ediciones.
- MARTÍN-VIDE, J. (2009): “Subtropicalidad e influencia del Mediterráneo en los patrones espaciales de la precipitación en la Península Ibérica”. En FERNÁNDEZ, ESTRELA y MELIÁ (Ed.): *Predicciones de cambio climático y vegetación*, 167-186, Universitat de València, WCRP y DIVERSITAS.

---

## Otras publicaciones

- La sección periódica titulada "Climatología", en la revista *Estadística i Informació Agrària*, publicada por el DARP de la Generalitat de Catalunya, números **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10, 11, 12, 13, 14 y 15**, años 1985, 86, 87 y 88.
- "Resum climàtic de l'any agrícola setembre 1985-agost 1986", en *Estadística i Informació Agrària*, **9 y 10**, 12-24, Generalitat de Catalunya; "Climatologia. Resum climàtic de l'any agrícola setembre 1986-agost 1987. El començament de l'any agrícola setembre 1987-agost 1988", en *Estadística i Informació Agrària*, **14**, 21-26, Generalitat de Catalunya, 1988; y otros resúmenes anuales similares hasta el del año 1993 en la misma revista.
- La sección periódica titulada "El temps durant...(mes) de...(año)", en la revista *Estadística i Informació Agrària*, publicada por el DARP de la Generalitat de Catalunya, números **16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 y 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34 y 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42**, etc., años 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995.
- Coordinador de la edició de *VIII Coloquio de Geógrafos Españoles. Comunicaciones*, A.G.E. y Sección de Geografía, Univ. Barcelona, 573 pp., 1983 (en colaboración).
- Responsable de la edició de *VIII Coloquio de Geógrafos Españoles. Acta, discursos, ponencias y mesas redondas*, A.G.E. y Sección de Geografía, Univ. Barcelona, 152 pp., 1984.
- Responsable de la publicación (Editor) de *Abstracts of papers. Résumés des communications. Regional Conference on Mediterranean Countries*, Dep. Geografía, Univ. Barcelona, 93 pp., 1986 (en colaboración).
- Revisor técnico de la obra *La Geografía actual: Geógrafos y tendencias* de R.J. Johnston y P. Claval, Barcelona, Ariel, 1986.
- Colaboración en la revisión y puesta al día de *La Península Ibérica* de J. Vilà Valentí, Barcelona, Ariel, 331 pp., 1989.
- Redactor de los pies de las 6.500 ilustraciones, figuras y mapas de la obra, en 10 volúmenes, *Geografía de España*, Barcelona, Planeta, 1989.
- Selector y revisor de las ilustraciones, figuras y mapas de la obra anterior.
- Coordinador de los volúmenes 4, 5, 9 y 10 de la obra anterior.
- Colaborador en calidad de revisor y redactor de entradas geográficas en la obra *Salvat Universal. Diccionario enciclopédico*.
- Colaboración en el "Apéndice A-Z" de la obra *Salvat Universal. Diccionario enciclopédico*, 1992.
- Colaborador en calidad de redactor y revisor de entradas geográficas en las obras enciclopédicas de la editorial Durvan, S.A. (Bilbao).

- Redactor de los textos de las 41 comarcas catalanas del *Atlas de Catalunya. Geografia comarcal. Universal. Històric*, 1993, 2ª edición, de la editorial Biblograf (Barcelona).
- Redactor de entradas, prólogo y fotografías en la obra *Gran Vox. Diccionario de Ecología y Medio ambiente*, 1996, de la editorial Biblograf (Barcelona).
- Revisor científico de la obra *Desertificación y degradación de suelos en España*, Barcelona, Departament de Medi Ambient, 1996.
- Revisor científico de la obra *Llibre Blanc del Servei de Meteorologia de Catalunya*, Barcelona, Institut Cerdà, 1998.
- Asesor científico de la obra *Atlas de España y Portugal*, Barcelona, Península, 1998.
- Asesor científico de la obra *Atlas de la Península Ibèrica*, Barcelona, Edicions 62, 1998.
- Mapas climáticos en el *Atlas de la Enciclopèdia Catalana*, Barcelona, 1983 (en colaboración).
- Mapa nº 2 en *Per la coneixença geogràfica de Catalunya*, de Ll.Casassas *et al.*, Barcelona, Edicions 62 y Rosa Sensat, 1984.
- Ejercicio resuelto 803, en *Gaceta Matemática*, **XXVI**, 5 y 6, 181-183, Madrid, Inst.Jorge Juan, R.S.M.E., 1974.
- Reseña bibliográfica, en *Gaceta Matemática*, **XXVI**, 7 y 8, 214, Madrid, Inst.Jorge Juan, R.S.M.E., 1974.
- Ejercicio resuelto 811, en *Gaceta Matemática*, **XXVII**, 1 y 2, 64-65, Madrid, Inst.Jorge Juan, R.S.M.E., 1975.
- Ejercicio resuelto 816, en *Gaceta Matemática*, **XXVII**, 3 y 4, 121-122, Madrid, Inst.Jorge Juan, R.S.M.E., 1975.
- Dos fotografías en *Nubes altas Ch. Nubes medias Cm. Nubes bajas Cl*, Madrid, Instituto Nacional de Meteorología (póster).
- Dos fotografías en *Revista de Meteorología*, nº 3 y nº 4, Madrid, Asociación de Meteorólogos Españoles.
- Un centenar de fotografías en *Geografía de España*, Barcelona, Planeta, 1989.
- Prólogo de la obra *Gota fría* de Mª Carmen Llasat, Barcelona, Boixareu, 1991.
- Prólogo de la obra *L'aigua a Mataró. Inundacions i recursos hídrics (segles XVIII-XX)* de Mariano Barriendos y Jordi Pomés, Mataró, Caixa d'Estalvis Laietana, 1993.
- Editorial del número 3 de la revista *Penell. Revista de Meteorologia, Climatologia, Medi Ambient i Sismologia*, Barcelona, ACOM.
- Fotografía titulada: "Cirrocumulus lenticularis with iridescence and cirrus, in a strongly westerly wind". *Meteorological Calendar 2000*, Royal Meteorological Society
- Asesor científico de la obra *Atlas de les Illes Balears*, Barcelona, Edicions 62, 2000.
- Asesor científico de la obra *Atlas del País Valencià*, Barcelona, Edicions 62, 2001.
- MARTÍN VIDE, J.(1981): "Simposium OMM sobre métodos estadísticos y probabilísticos en la previsión del tiempo (Niza, 8-12 septiembre 1980)". *Revista de Geografia*, **XV**, 1 y 2, 110-111, Dep.Geografía, Univ.Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1984): "Acta del VIII Coloquio de Geógrafos Españoles", en *VIII Coloquio de Geógrafos Españoles. Acta, discursos, ponencias y mesas redondas*, 9-14, AGE y Sección Geografía, Univ.Barcelona.

- MARTÍN VIDE, J.(1984): "El VIII Coloquio de Geógrafos Españoles (A.G.E.)". *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, **1**, 2ª época, 65-67, AGE.
- MARTÍN VIDE, J.(1984): "Nota informativa sobre el VIII Coloquio de Geógrafos Españoles (26 septiembre-2 octubre, 1983)". *Revista de Geografía*, **XVIII**, 143-149, Dep.Geografía, Univ.Barcelona.
- RASO, J.M. y MARTÍN VIDE, J.(1984): "Evolución reciente de los climas (París, 25 Congreso Internacional de Geografía, tema 3)". *Revista de Geografía*, **XVIII**, 150-151, Dep.Geografía, Univ.Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, Mª C.(1985): "Curso de Ecología pastoral en alta montaña (Aísa-Jaca, julio 1984)". *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, **2**, 2ª época, 50-52, AGE.
- MARTÍN VIDE, J.(1985): "A Lluís Solé Sabarís". *Treballs de la Societat Catalana de Geografia*, **4**, 53, Barcelona, Societat Catalana de Geografia.
- MARTÍN VIDE, J.(1986): "Comentario bibliográfico de SHAW, G. y WHEELER, D.(1985): Statistical Techniques in Geographical Analysis.Chichester,John Wiley". *Boletín informativo del Grupo de Métodos Cuantitativos en Geografía (A.G.E.)*, **3**, 16, Madrid, AGE.
- MARTÍN VIDE, J.(1986): "Asamblea general ordinaria y asamblea general extraordinaria de la A.G.E. (Murcia, diciembre 1985)". *Boletín informativo del Grupo de Métodos Cuantitativos en Geografía (A.G.E.)*, **3**, 8-9, Madrid, AGE.
- CARRERAS, C. y MARTÍN VIDE, J.(1986): "La Conferencia Regional de la UGI sobre Países Mediterráneos. Primera reunión internacional de Geografía celebrada en España". *Revista de Geografía*, **XX**, 25-27, Dep.Geografía, Univ.Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1986): "Curset d'introducció a la pluviometria de Catalunya". *Treballs de la Societat Catalana de Geografia*, **7 y 8**, 135-136, S.C.G.
- MARTÍN VIDE, J.(1987): "El fenómeno de la "isla de calor": el caso de Barcelona". *La Vanguardia.Ciencia*, 22- II-1987, Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1987): "Las lluvias de barro: de la superstición a la explicación de unas claves climáticas". *La Vanguardia.Ciencia*, 15-XI-1987, Barcelona.
- SALA, M. y MARTÍN VIDE, J.(1986-87): "Presentación. Medición y experimentación en Geografía Física". *Notes de Geografia Física*, **15-16**, 4-6, Dep.Geografía Física y A.G.R., Univ. Barcelona.
- CARRERAS, C. y MARTÍN VIDE, J.(1987): "La Conferència Regional de l'UGI sobre els Països Mediterranis. Primera reunió internacional de Geografia celebrada a Espanya". *Revista Catalana de Geografia*, **4**, 72-73, Institut Cartogràfic de Catalunya.
- CLAVERO, P.; MARTÍN VIDE, J. y RASO, J.M.(1987): "IX Reunión de Bioclimatología". *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, **5**, 91-92, A.G.E.
- MARTÍN VIDE, J. y GARCÍA, C.(1988): "1987, ¿un año muy lluvioso en Barcelona?". *La Vanguardia.Ciencia*, 24-I-1988, Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, Mª C.(1989): "La percepción del clima en nuestras ciudades". *La Vanguardia.Ciencia*, 7-V-1989, Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, Mª C.(1989): "El II Simposio Estatal sobre Medio Ambiente y Educación Universitaria. Sao Paulo (Brasil), agosto de 1989". *Revista de Geografía*, **XXIII**, 127-128, Universidad de Barcelona.

- MARTÍN VIDE, J.(1990): "Veinticinco años de estudios geográficos". *La Vanguardia.Ciencia y Tecnología*, **20**, p.13, Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(1990): "Curset-seminari d'iniciació a l'anàlisi d'imatges de Meteosat". *Treballs de la Societat Catalana de Geografia*, **24**, p. 111, S.C.G.
- MARTÍN VIDE, J. y MORENO, M<sup>a</sup> C.(1990): "Primeros síntomas del cambio climático". *Ciencia y Tecnología*, **21**, p. 3, Barcelona, La Vanguardia.
- MARTÍN VIDE, J.(1990): "El clima del Golfo no será el peor enemigo". *Ciencia y Tecnología*, **47**, p. 6, Barcelona, La Vanguardia.
- MARTÍN VIDE, J.(1992): "El lenguaje de las nubes". *Ciencia y Tecnología*, **113**, 5-7, Barcelona, La Vanguardia.
- MARTÍN VIDE, J.(1992): "El V Coloquio de Geografía Cuantitativa (Zaragoza, 21-25 septiembre de 1992). *Alisios. Revista de Geografía*, **2**, 72-73, Universidad de La Laguna.
- MARTÍN VIDE, J.(1994): "Embudos gigantes al son del viento". *Ciencia y Tecnología*, **228**, p.3, Barcelona, La Vanguardia.
- MARTÍN VIDE, J.(1995): "Presentación del ciclo de conferencias sobre tres figuras eminentes de la meteorología y la climatología catalanas". *Treballs de la Societat Catalana de Geografia*, **39**, 151-152, Barcelona, Societat Catalana de Geografia.
- MARTÍN VIDE, J.(1997): "Pasión y caos". *La Vanguardia*, 21-III-1997, Barcelona.
- MARTÍN VIDE, J.(2000): "Acerca de la enseñanza universitaria de la Geografía Física". *Noticias Geográficas*, **25**, 13-14, Madrid, AGE.
- MARTÍN VIDE, J.(2001): Presentación, en PÉREZ-CUEVA, LÓPEZ BAEZA y TAMAYO, *El Tiempo del Clima*, **5**, Buñol, AEC y Garmas Impresores.
- MARTÍN VIDE, J.(2000): "Reseñas. Camarasa Belmonte, Ana María y Mateu Bellés, Juan F.(coords.)(2000): 'Las inundaciones en España en los últimos veinte años. Una perspectiva geográfica'...". *Boletín de la A.G.E.*, **30**, 217-218, Madrid, AGE.
- MARTÍN-VIDE, J.(2001): Fotografía titulada "Virga beneath cumulonimbus and weak primary rainbow". *Weather*, **56**, **8**, contraportada, Royal Meteorological Society.
- MARTÍN VIDE, J.(2002): Presentación, en GUIJARRO, GRIMALT, LAITA Y ALONSO, *El Agua y el Clima/L'Aigua i el Clima*, **V**, AEC.
- Otros prólogos de libros recientes.

## **Participación en Proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas “competitivas”**

---

### **Internacionales**

---

- Título del proyecto: Annual to decadal variability in climate in Europe (ADVICE), ENV4-CT95-0129-PL951090.

Entidad financiadora: Unión Europea.

Entidades participantes: 9. Duración: Desde 1996 hasta 1997.

Investigador responsable: Javier Martín Vide (Investigador principal español).

---

- Título del proyecto: Improved understanding of past climatic variability from early daily European instrumental sources (IMPROVE), ENV4-CT97-0511.

Entidad financiadora: Unión Europea.

Entidades participantes: 7. Duración: Desde 1998 hasta 1999.

Investigador responsable: Javier Martín Vide (Investigador principal español).

---

- Título del proyecto: Harmonisation and Applications of Weather Types Classifications for European Regions, COST-733.

Entidad financiadora: European Science Foundation.

Entidades participantes: 20 países. Duración: Desde 2005 hasta 2010.

Investigador responsable: Javier Martín Vide (Spanish nominated)

---

- Título del proyecto: ESPON Climate (Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies in Europe).  
Entidad financiadora: European Science Foundation.  
Entidades participantes: 20 países. Duración: Desde marzo 2009 hasta abril 2011.  
Entidad coordinadora: TU Dortmund University
- 

## Nacionales

---

- Título del proyecto: Estructura diaria de la precipitación en Cataluña y sus conexiones mediterráneas (RECABA). CGL2008-06129-C02-01.  
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación..  
Entidades participantes: 2. Duración: Desde 2008 hasta 2011.  
Investigador responsable: Javier Martín Vide (Coordinador e investigador principal).
- 

- Título del proyecto: Evaluación del agua de niebla en la vertiente mediterránea de la Península Ibérica. Potenciales usos y aplicaciones (NIEVA). CGL2008-04550/CLI.  
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación.  
Duración: Desde 2008 hasta 2011.  
Investigador responsable: M<sup>a</sup> José Estrela (CEAM).
- 

- Título del proyecto: Análisis de la irregularidad pluviométrica a diferentes escalas temporales en la Península Ibérica y Baleares y sus conexiones regionales (IPIBEX). CGL2005-07664-C02-01.  
Entidad financiadora: Plan Nacional de I+D+I (2004-2007), MEC.  
Entidades participantes: 2. Duración: Desde 2005 hasta: 2008.  
Investigador responsable: Javier Martín Vide (Coordinador e investigador principal).
- 

- Título del proyecto: Nubes y cambio climático: Variabilidad y tendencias de la nubosidad e insolación en la Península Ibérica, y medida y modelización de los efectos radiativos en las nubes en superficie (NUCLIEREX). CGL2007-62664.  
Entidad financiadora: Plan Nacional de I+D+, MEC.  
Entidades participantes: 2. Duración: Desde 2007 hasta 2010.  
Investigador responsable: Josep Calbó Angrill (UdG).
- 

- Título del proyecto: Nubes y cambio climático: Análisis climatológico de la nubosidad en la Península Ibérica, y medida y modelización de sus efectos radiativos en superficie (NUCLIER). CGL2004-02325/CLI.  
Entidad financiadora: Plan Nacional de I+D+I (2004-2007), MEC.

Entidades participantes: 2. Duración: Desde 2005 hasta: 2007.  
Investigador responsable: Josep Calbó Angrill (UdG).

---

● Título del proyecto: Análisis de la irregularidad pluviométrica a diferentes escalas temporales en la Península Ibérica y Baleares y sus conexiones regionales. REN2001-2865-C02-01/CLI.

Entidad financiadora: Dirección General de Investigación, Ministerio de Ciencia y Tecnología

Entidades participantes: 2. Duración: Desde 2001 hasta: 2004.

Investigador responsable: Javier Martín Vide (Coordinador e investigador principal)

---

● Título del proyecto: Modelos estadísticos de la variabilidad plurisecular del clima en la Península Ibérica.

Entidad financiadora: Dirección General de Investigación, Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Entidades participantes: 2. Duración: Desde 1998 hasta: 2001.

Investigador responsable: Javier Martín Vide (Investigador principal).

---

● Título del proyecto: Variabilidad natural anual y por décadas en el clima de la Península Ibérica. CLI95-1928-CO2-02.

Entidad financiadora: CICYT.

Entidades participantes: 2. Duración: Desde 1996 hasta 1998.

Investigador responsable: Javier Martín Vide (Investigador principal).

---

● Título del proyecto: Parametrización y modelización de los procesos superficiales en zonas agrícolas, arbóreas y áridas para su implementación en los modelos climáticos. CLI95-1794.

Entidad financiadora: CICYT.

Duración: Desde 1996 hasta 1998.

Investigador responsable: Rosa María Soler (UB).

---

● Título del proyecto: Aplicación de métodos hidrometeorológicos para la previsión de la precipitación diaria. HF1996-0207.

Entidad financiadora: DGICYT, Acción Integrada.

Duración: Desde 1997 hasta 1997.

Investigador responsable: Javier Martín Vide.

---

● Título del proyecto: Aplicaciones hidrológicas del radar: optimización de la medida de lluvia por radar mediante sensores en tierra. AMB95-0671-C02-02.

Entidad financiadora: CICYT.

Duración: Desde 1995 hasta 1997.

Investigador responsable: Daniel Sempere (UPC).

---

● Título del proyecto: Programa de actividades de la Red RIMARC (Red Ibérica Mediterránea para el Análisis de los Riesgos Climáticos).  
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.  
Entidades participantes: 8. Duración: 2008.  
Investigador responsable: M<sup>a</sup> Jose Estrela (CEAM)

---

● Título del proyecto: Renovación de la Red Ibérica Mediterránea de Riesgos Climáticos  
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.  
Entidades participantes: 8. Duración: Desde 2005 hasta 2007.  
Investigador responsable: M<sup>a</sup> Jose Estrela (CEAM).

---

● Título del proyecto: Red Ibérica Mediterránea de Riesgos Climáticos, CGL2004-21663-E.  
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología.  
Entidades participantes: 8. Duración: Desde 2003 hasta 2004.  
Investigador responsable: M<sup>a</sup> Jose Estrela (CEAM)

---

● Título del proyecto: Red Española de Reconstrucción Climática a partir de Fuentes Documentales (RECLIDO). MEC, CGL2004-21488-E.  
Entidad financiadora: : Ministerio de Ciencia y Tecnología.  
Duración: Desde 2003 hasta 2004.  
Investigador responsable: Ricardo García Herrera (UCM).

---

● Título del proyecto: Xarxa temàtica: Aproximació al coneixement del cicle hidrològic: metodologia i implicacions en la gestió dels recursos hídrics  
Entidad financiadora: CIRIT. Generalitat de Catalunya.  
Duración: 1998.  
Investigador responsable: Antoni Freixes (Gencat).

---

● Título del proyecto: Xarxa temàtica d'Hidrologia Mediterrània, 1995XT0001.  
Entidad financiadora: CIRIT. Generalitat de Catalunya.  
Duración: 1996.  
Investigador responsable: Daniel Sempere – Juan Pedro Martín Vide (UPC)

---

● Título del proyecto: Xarxa temàtica: SICMAB (Simulació CFD del comportament a la mar i maniobres de bucs).  
Entidad financiadora: CIRIT. Generalitat de Catalunya.  
Duración: 2000.  
Investigador responsable: Joan Olivella (UB).

---

● Títol del projecte: Xarxa temàtica sobre el canvi climàtic a Catalunya.  
Entidad financiadora: CIRIT. Generalitat de Catalunya.  
Duración: Desde 2002 hasta 2003.  
Investigador responsable: Oriol Puig (SMC)

---

## Otros

---

Título del proyecto: Evaluación Preliminar de los Impactos en España por Efecto del Cambio Climático (ECCE).  
Entidad financiadora: Ministerio de Medio Ambiente y Universidad de Castilla-La Mancha.  
Duración: Desde 2003 hasta 2004.  
Investigador responsable: José Manuel Moreno (UCLM)

---

Título del proyecto: Grup de recerca consolidat i finançiat 'Grup de Climatologia'. 2009 SGR 443.  
Entidad financiadora: AGAUR, Generalitat de Catalunya  
Duración: Desde 2009 hasta 2013  
Investigador responsable: Javier Martín Vide

---

Título del proyecto: Grup de recerca consolidat 'Grup de Climatologia'.  
Entidad financiadora: AGAUR, Generalitat de Catalunya  
Duración: Desde 2005 hasta 2008  
Investigador responsable: Javier Martín Vide

---

Título del proyecto: Ajut de suport a grup de recerca (II Pla de Recerca de Catalunya), 2001SGR 00040  
Entidad financiadora: Comissionat per a Universitats i Recerca, Generalitat de Catalunya  
Duración: Desde 2001 hasta 2004  
Investigador responsable: Javier Martín Vide

---

Título del proyecto: Ajut de suport a grup de recerca (II Pla de Recerca de Catalunya), 1999SGR 00010.  
Entidad financiadora: Comissionat per a Universitats i Recerca, Generalitat de Catalunya  
Duración: Desde 1999 hasta 2001  
Investigador responsable: Javier Martín Vide

---

Título del proyecto: Ajut de suport a grup de recerca (II Pla de Recerca de Catalunya), 1997SGR 00416  
Entidad financiadora: Comissionat per a Universitats i Recerca, Generalitat de Catalunya,  
Duración: Desde 1998 hasta 1999  
Investigador responsable: Javier Martín Vide

---

Título del proyecto: Ayuda para grupos consolidados de la Divisió I.  
Entidad financiadora: Universidad de Barcelona  
Duración: 2003  
Investigador responsable: Javier Martín Vide

---

---

Título del proyecto: Ayuda para grupos consolidados de la Divisió I.  
Entidad financiadora: Universidad de Barcelona  
Duración: 2001  
Investigador responsable: Javier Martín Vide

---

### **Más antiguos**

- Doctor adscrito del **Proyecto LUCDEME nº 5**, CSIC, ICONA (1988-1991).
- Doctor adscrito del **Proyecto LUCDEME nº 6**, CSIC, ICONA (1988-1991).
- **Tendencias climáticas seculares en España. Patrones previsibles de cambio medioambiental**, DGICYT, PS91-0077, 1992-93 (investigador).

### **Participación en contratos y convenios relevantes con Empresas y/o Administraciones** **[Sólo los acabados o en curso en los últimos 10 años]**

---

Título del contrato/proyecto: Informe técnico-meteorológico sobre el episodio de vientos intensos de los días 23 y 25 de enero de 2009.  
Tipo de contrato: Contrato a través de la Fundació Bosch i Gimpera FBG305521(UB)  
Empresa/Administración financiadora: UNESPA  
Entidades participantes: Universidad de Barcelona y UNESPA  
Duración: abril-mayo, 2009  
Investigador responsable: Javier Martín Vide  
Número de investigadores participantes: 1

---

Título del contrato/proyecto: Informe estadístico sobre los aludes en Catalunya  
Tipo de contrato: Contrato a través de la Fundació Bosch i Gimpera (UB)  
Empresa/Administración financiadora: Institut Geològic de Catalunya  
Entidades participantes: Universidad de Barcelona e Institut Geològic de Catalunya  
Duración: 2008-2009  
Investigador responsable: Javier Martín Vide  
Número de investigadores participantes: 4

---

Título del contrato/proyecto: Característiques eòliques que afecten les emissions aèrees de les indústries i serveis del Camp de Tarragona  
Tipo de contrato: Proyecto de colaboración de la Fundación Empresa y Clima y el Grup de Climatologia de la UB per a Serveis d'Incineració dels Residus Sòlids Urbans, S.A. (SIRUSA)  
Empresa/Administración financiadora: SIRUSA  
Entidades participantes: Universidad de Barcelona y Fundación Empresa y Clima  
Duración: abril-mayo, 2008-2009  
Investigador responsable: Javier Martín Vide  
Número de investigadores participantes: 3

---

Título del contrato/proyecto: Dirección científica de la exposición “Preparados” (luego “Agua Extrema”) y dirección de su catálogo para la Sociedad Expoagua Zaragoza 2008, S.A.  
Tipo de contrato: Contrato a través de la Fundació Bosch i Gimpera FBG34140(UB)  
Empresa/Administración financiadora: Sociedad Expoagua Zaragoza 2008, S.A.  
Entidades participantes: Universidad de Barcelona y Sociedad Expoagua Zaragoza 2008, S.A.  
Duración: 2006-2008  
Investigador responsable: Javier Martín Vide  
Número de investigadores participantes: 1

---

Título del contrato/proyecto: Atlas Climàtic de Catalunya (1961-1990)  
Tipo de contrato: Convenio a través de la Fundació Bosch Gimpera (UB)  
Empresa/Administración financiadora: Servei Meteorològic de Catalunya  
Entidades participantes: Universidad de Barcelona y el Servei Meteorològic de Catalunya  
Duración: 2005  
Investigador responsable: Javier Martín Vide  
Número de investigadores participantes: 3

---

Título del contrato/proyecto: Preparación en base cartográfica de la termopluiometría del "Atlas Climàtic de Catalunya", para el período internacional 1961-1990.  
Tipo de contrato: Convenio a través de la Fundació Bosch Gimpera FBG302597 (UB)  
Empresa/Administración financiadora: Servei Meteorològic de Catalunya  
Entidades participantes: Universidad de Barcelona y el Servei Meteorològic de Catalunya  
Duración: 2002  
Investigador responsable: Javier Martín Vide  
Número de investigadores participantes: 3

---

Título del contrato/proyecto: Potencialidad climatológica de los fondos de los archivos del antiguo Servei Meteorològic de Catalunya y Eduard Fontserè.  
Tipo de contrato: Convenio a través de la Fundació Bosch Gimpera 301150 (UB)  
Empresa/Administración financiadora: Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya  
Entidades participantes: Universidad de Barcelona y Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya  
Duración: 2000  
Investigador responsable: Javier Martín Vide  
Número de investigadores participantes: 3

---

Título del contrato/proyecto: Anàlisi climàtica dels episodis meteorològics extrems a Catalunya (pluviometria i termometria). Avaluació espacial i temporal dels riscos.  
Tipo de contrato: Convenio  
Empresa/Administración financiadora: Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya.  
Entidades participantes: Universidad de Barcelona y Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya  
Duración: 1998  
Investigador responsable: Javier Martín Vide  
Número de investigadores participantes: 8

---

---

Título del contrato/proyecto: Màster de Climatologia aplicada  
Tipo de contrato: Convenio de colaboración  
Empresa/Administración financiadora: Servei Meteorològic de Catalunya, Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.  
Entidades participantes: Universidad de Barcelona y Servei Meteorològic de Catalunya  
Duración: 2007 (con addendas para 2008 y 2009)  
Investigador responsable: Javier Martín Vide

---

## **Cursos, conferencias y seminarios impartidos** **[Sólo años 2007 a 2009]**

- ‘El cambio climático y el agua en un país mediterráneo’. Día Mundial del Agua. Institut de l’Aigua, UB, Barcelona, 20-3-2007.
- ‘El cambio climático y la precipitación’. X Setmana Catalana de Meteorologia. ACOM, Barcelona, 24-3-2007.
- ‘EXPO 2008. Las Plazas Temáticas’. IberCaja y Colegio Mayor Miraflores, Zaragoza, 27-3-2007.
- ‘Aspectos económicos del cambio climático en España’ (presentación libro homónimo). Caixa Catalunya, Barcelona, 25-4-2007.
- ‘La Climatología geográfica y el estudio del cambio global’. I Congreso Nacional sobre Cambio Global, CEICAG y Universidad Carlos III, Getafe (Madrid), 26-4-2007.
- ‘El canvi climàtic que se’ns ve a sobre’. El canvi climàtic i les rieres del Maresme, Ajuntament d’Alella, Alella, 4-5-2007.
- ‘Un decálogo del cambio climático’. V Seminario Internacional del Grupo consolidado Medamérica “Europa y América Latina ante los desafíos del nuevo siglo”, Taller VII: El cambio climático y sus consecuencias en Europa y Latinoamérica, Barcelona, 4-5-2007.
- ‘Canvi climàtic: canviem nosaltres per no canviar el clima’. 3es Jornades de la revista Serra d’Or, Serra d’Or y Caixa Catalunya, 10-5-2007.
- ‘Un decàleg del canvi climàtic: La seva realitat a la Península Ibèrica’. XVI Jornades de medi ambient, Ajuntament de Cunit, Cunit, 23-5-2007.
- ‘Un decálogo del cambio climático. Su realidad en Catalunya’. CAM y CCCB, Barcelona, 28-5-2007.

- ‘Evidencias e incertidumbres del cambio climático a la luz del Cuarto IPCC’. L’Escola Industrial, Escola Universitària d’Enginyeria Tècnica Industrial de Terrassa, Terrassa, 6-6-2007.
- ‘Un decálogo del cambio climático. Su realidad en la Península Ibérica’. Col·legi Llor de Sant Boi, Escola Verda, Sant Boi de Llobregat, 18-6-2007.
- ‘Cambio climático y riesgos: nuevos escenarios’. La sociedad del riesgo: Cambio global y desastres naturales, Universidad de Alicante, 11-7-2007.
- ‘Un decálogo del cambio climático/A decalogue of climate change’. Parlamento Europeo, Temporary Committee on Climate Change, Thematic Session: Climate impact of different levels of warming, Bruselas, 10-9-2007.
- ‘Un decálogo del cambio climático. Su realidad en la Península Ibérica’. Jornada sobre el canvi climàtic per a REIG, Platja d’Aro, 14-9-2007.
- ‘La precipitación en la Península Ibérica y la Oscilación del Mediterráneo Occidental’. Present i futur del canvi climàtic, Universitat d’Estiu URV-UETE 2007, Tortosa, 24-9-2007.
- ‘Una nueva etapa en la historia del clima del planeta’. Ecofòrum’07, Jornades sobre la contaminació atmosfèrica, 2-X-2007.
- ‘Lluvias torrenciales en el Mediterráneo occidental’ (mesa redonda). CMT-Instituto Nacional de Meteorología, Valencia, 20-X-2007.
- ‘El cambio climático. Estado de la cuestión’. I Congreso Comarcal sobre el Cambio Climático y las Energías Renovables, Mancomunidad de municipios de Los Pedroches, Villanueva de Córdoba, 30-X-2007.
- ‘Cambio climático’. Setmana de la Ciència 2007, Facultat de Biologia, UB, 13-XI-2007.
- ‘Decálogo del cambio climático. La situación en España’. Departamento de Geografía, Universidad Autónoma de Madrid, 21-XI-2007.
- ‘Un decálogo del cambio climático aplicado a España’. Universidad de Almería, Cursos de Otoño, Aguadulce, 23-XI-2007.
- ‘El cambio climático antrópico’. Aules Gent Gran, UB, noviembre 2007.
- ‘Resultados del Cuarto Informe de Evaluación (AR4) del IPCC’, Cambio climático: actúa con energía, “Actúa con energía”, Zaragoza, 30-XI-2007.
- ‘La investigación del cambio climático: de la documentación histórica a los modelos del IPCC’. Jornada: La comunicación social y los riesgos climáticos, Museo de las Ciencias Príncipe Felipe, Valencia, 13-XII-2007.
- ‘El cambio climático: Apuntes globales y sobre Andorra’. Grandvalira, Soldeu, 15-I-2008.

- ‘Estado actual del cambio climático y previsiones en la Península Ibérica’. Centro de Formación e Recursos de Ferrol, Xunta de Galicia, Ferrol, 14-2-2008.
- ‘Vulnerabilidades y oportunidades del sector turístico en el contexto del cambio climático’. VII Simposi EUTDH Turisme i canvi climàtic, UAB, Bellaterra, 5-III-2008.
- ‘L’estratègia europea de lluita contra el canvi climàtic’. Seminari: Normativa mediambiental europea: una actualització pràctica, JEF y Universitat d’Andorra, Sant Julià de Lòria, Principat d’Andorra, 7-3-2008.
- ‘Apuntes sobre el cambio climático’ (mesa redonda). Llums i ombres del canvi climàtic, Centre d’estudis de la neu i de la muntanya d’Andorra, Andorra la Vella, 27-III-2008.
- ‘Si la previsió del temps pot errar, com podem predir el canvi climàtic? Què diu l’últim informe de l’IPCC’. XI Setmana Catalana de Meteorologia, ACOM y CosmoCaixa, Barcelona, 29-3-2008.
- ‘El sistema climático y diez afirmaciones sobre el cambio climático’. Càtedra Lluís A. Santaló, Universitat de Girona, Girona, 10-4-2008.
- ‘Diez afirmaciones sobre el cambio climático y su realidad en la Península Ibérica’. IES de Sales, Viladecans, 25-4-2008.
- ‘Cambio climático, agua y energía’. Seminario de Gestión Ambiental: Agua, energía y cambio climático, Gobierno de Navarra y Fundación Gas Natural, Pamplona, 8-5-2008.
- ‘Decálogo del cambio climático. El cambio climático en la Península Ibérica’. Jornada de Encuentro de aficionados a la Meteorología y Café-coloquio de la ciencia, Museo de las ciencias Príncipe Felipe, Valencia, 17-5-2008.
- ‘Riesgos y oportunidades del cambio climático’. Seminari de la Mediterrània sobre desenvolupament sostenible i els desafiaments del canvi climàtic en el sector turístic, BITS, Generalitat de Catalunya, Assemblée de Régions d’Europe, Barcelona, 23-5-2008.
- ‘El cambio climático antrópico: Diez vertientes de una nueva realidad’. X Coloquio Internacional de Geocrítica, Diez años de cambios en el mundo, en la Geografía y en las Ciencias sociales, 1999-2008, Nuevos riesgos naturales y humanos: el cambio climático y otros riesgos, Barcelona, 27-5-2008.
- ‘Decálogo del cambio climático. El cambio climático en la Península Ibérica’. Universitat Internacional de Catalunya, Barcelona, 3-6-2008.
- ‘El canvi climàtic que se’ns ve a sobre’ (mesa redonda). Associació Catalana d’Amics de l’Aigua y Ajuntament de Cabrera de Mar, Cabrera de Mar, 7-6-2008.
- ‘Certezas e incertidumbres sobre el cambio global en España. Las variables atmosféricas’. II Jornada de Cambio Global, APROMA, Barcelona, 12-6-2008.

- ‘Las teleconexiones climáticas’. Estius Universitaris, Sabadell Universitat, S1 “El canvi climàtic de cada dia”, Sabadell, 30-6-2008.
- ‘Un decálogo del cambio climático’. Munich Re Group, Zaragoza, 4-7-2008.
- ‘Un decálogo del cambio climático’. Els Julols 2008, Curs 23, UB, 7-7-2008.
- ‘Una nueva realidad: el cambio climático antrópico’. Cursos de Verano de Cádiz, 59 edición, B15, Paleoclimatología, Universidad de Cádiz, Cádiz, 16-7-2008.
- ‘Agua Extrema’. EXPO Zaragoza 2008, Tribuna del Agua, Zaragoza, 22-7-2008.
- ‘El cambio climático antrópico y “Agua Extrema”’. EXPO Zaragoza 2008, Ágora, Ciencia, arte y creación a favor del medio ambiente, Zaragoza, 21-8-2008.
- ‘Evolução Tecnológica e Climatologia’. 8º Simposio Brasileiro de Climatologia Geográfica (inaugural lecture), Alto Caparaõ (Minas Gerais, Brazil), 24-8-2008.
- ‘Un decálogo del cambio climático’. El canvi climàtic: La Terra, planeta blau o vermell? Universitat Internacional de Menorca Illa del Rei (UIMIR), Mahón, 1-9-2008.
- ‘El cambio climático, una nueva realidad socioambiental’. Canvi ambiental global: Una perspectiva multiescalar, Seminari Internacional de Medi Ambient, Universitat de Girona, Girona, 9-9-2008.
- ‘El cambio climático en la Península Ibérica y sus efectos en la montaña. Jornada: los glaciares como indicadores del calentamiento global, El montañismo ante el cambio climático, FEDME, Benasque, 20-9-2008.
- ‘Agua extrema: Los riesgos y las catástrofes hídricas’. Simpòsium l’Aigua. Estudis Interdisciplinaris, Institut de l’Aigua, UB, 30-9-2008.
- ‘El cambio climático: una nueva realidad’. Jornada sobre la Conservación de los Recursos Naturales y las Infraestructuras, Asinca y Tecniberia, Barcelona, 9-10-2008.
- ‘Teleconexiones climáticas. Influencias del cambio climático en el área mediterránea’. XII Setmana de Meteorologia 2008, Casal Cultural, Mollet del Vallès, 16-10-2009.
- ‘Las consecuencias del cambio climático en Catalunya’. Debats del Congrés Fem front al canvi climàtic, UGT, Barcelona, 22-10-2008.
- ‘Diez miradas transversales sobre el cambio climático’. X Simposi Internacional “Una sola Terra”, Canvi climàtic i societat civil, Una sola Terra y Facultat de Geografia i Història, UB, Barcelona, 22-10-2008.
- ‘Spatial variability and spatial factors in the precipitation of the Iberian Peninsula’. Climate Change and Remote Sensing. From Precipitation Science to Impact Assessment, Joint

Meeting of the Climate and Meteorology Group of the Spanish Remote Sensing Society and the Spanish Ground Validation Group for the Global Precipitation Measurement, University of Castilla-La Mancha, Toledo, 23-10-2008.

- ‘Future precipitation patterns in the Mediterranean regions: What shortage?’. Water and Forests: A Convenient Truth? International Conference, EFIMED, Barcelona, 30-10-2008.
- ‘El cambio climático: Diez vertientes complementarias. Señales en España’. Máster de Educación y Comunicación Ambiental, IUSC, Barcelona, 31-10-2008.
- ‘Evolución del clima de la Tierra a lo largo de la historia de la humanidad’. Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona, RACAB, Barcelona, 17-11-2008.
- ‘Subtropicalidad e influencia del Mediterráneo en los patrones espaciales de la precipitación en la Península Ibérica’ (publicada). Seminario WCRP-DIVERSITAS, Comités españoles, Valencia, 28-11-2008.
- ‘El reto climático del siglo XXI’. Seminario: Canvi climàtic i desenvolupament sostenible: reptes per als drets humans, ANUE y Casa Àsia, Barcelona, 19-11-2008.
- ‘Lluvia extrema: la torrencialidad de la precipitación en España’. Doctorado de calidad 2008-09: Clima, Medio Ambiente y Planificación, Universidad Autónoma de Madrid, 4-12-2008.
- ‘El cambio climático: una nueva realidad con más riesgos y nuevas oportunidades’. Debates sobre 'Ciència i Societat' del "Aula El País", Barcelona, 11-12-2008.
- ‘Singularidades climáticas del Mediterráneo occidental’. Acto académico en memoria de la Dra. Mercedes Laita Ruiz de Asúa, Universitat de les Illes Balears, 15-1-2009.
- ‘Diez visiones distintas sobre el cambio climático’. Rotary Spain, Districte 2202, Sant Pol de Mar, 28-1-2008.
- ‘Los climas mediterráneos. La singularidad pluviométrica de la cuenca del Mediterráneo’. XII Setmana Catalana de Meteorologia, ACOM y CosmoCaixa, 21-3-2009.
- ‘El cambio climático y el impacto de la economía global sobre los ecosistemas marinos’. V Jornades d’Ecologia Marina i Medi Ambient de Palafrugell, Una sola Terra y Ajuntament de Palafrugell, Palafrugell, 3-4-2009.
- ‘Curso sobre nuevas realidades, concepciones y métodos en Climatología’. Universidade Estadual de Maringá, Maringá, Paraná (Brasil), junio 2009.
- ‘A mudança climática: uma nova realidade’. Câmara Municipal de Maringá, Maringá, Paraná (Brasil), 3-6-2009.
- Curso de Els Juliols ‘La utilitat de la meteorologia avui’ (dirección), UB, julio 2009.

- ‘Precipitation patterns in Mediterranean climates in the context of climate change: The case of the Iberian Peninsula’. International Scientific Conference ‘Marine Hydrophysical Institute: Past, Present and Future’ (80th Anniversary of National Hydrophysical Institute of Academy of Sciences of Ukraine, Sebastopol (Ucrania), 10-9-2008.
- ‘El cambio climático y la tempestad “Klaus”’. III Encuentro de responsables de áreas de siniestros. Munich RE Group, Munich, 25-9-2009.
- ‘Singularidad pluviométrica y cambio climático en el interior de España’. Ponencia: Clima, Agua y Procesos Ambientales en Áreas Interiores, XXI Congreso de Geógrafos Españoles Geografía, Territorio y Paisaje: El estado de la cuestión, AGE y Universidad de Castilla-La Mancha, 29-10-2009
- ‘El cambio climático y sus posibles repercusiones’. I Encuentro Euro Amazónico del Cambio Climático. Trujillo en el Amazonas, Ayuntamiento de Trujillo y CEEXCI, Trujillo, 30-9-2009.

---

## Algunas contribuciones recientes a Congresos

---

· Sanchez-Lorenzo, A.; Calbó, J.; Martin-Vide, J.; Querol, X. and Brunetti, M. (2007): Recent Summer Sunshine Duration Variability and Trends Over the Iberian Peninsula: Relation With Changes in Circulation Patterns and Teleconnection With the Sahel Rainfall. *American Geophysical Union Fall Meeting*, San Francisco, 10-14 December 2007. Poster.

· González-Hidalgo, J.C.; Lopez-Bustins, J.A.; Martin-Vide, J.; Brunetti, M.; Nanni, T.; Stepanek, P. and de Luis, M. (2007): Spatial overlapping areas of several teleconnection indices on Spain’s Mediterranean façade according to spring rainfall. *Connections between Mediterranean and global climate variability*. MEDCLIVAR 2nd workshop, La Londe les Maures, Toulon, France, 8-10 October 2007. Oral communication / Poster.

· Lopez-Bustins, J.A.; Sanchez-Lorenzo, A. and Martin-Vide, J. (2007): Temporal evolution of circulation patterns frequency and recent Iberia winter rainfall trends. *7th EMS Annual Meeting / 8th ECAM*. El Escorial (Madrid, Spain), 1-5 October 2007. Poster.

· Martin-Vide, J.; Sanchez-Lorenzo, A.; Lopez-Bustins, J.A.; Garcia-Manuel, A.; Raso, J.M. and Cordobilla, M.J. (2007): Torrential Rainfall in Catalonia: Synoptic patterns and WeMO influence. *7th EMS Annual Meeting / 8th ECAM*. El Escorial (Madrid, Spain), 1-5 October 2007. Poster.

· González-Hidalgo, J.C.; De Luis, M.; Martin-Vide, J.; Lopez-Bustins, J.A.; Stepanek, P.; Brunetti, M. and Nanni, T. (2007): Spatial overlapping areas of several teleconnection indices on Spain’s Mediterranean façade according to autumn rainfall. *7th EMS Annual Meeting / 8th ECAM*. El Escorial (Madrid, Spain), 1-5 October 2007. Poster.

· Sanchez-Lorenzo, A.; Brunetti, M.; J. Martin-Vide; J. Calbó and T. Nanni (2007): SUNDUIB: homogenised sunshine duration dataset in the Iberian Peninsula. Temporal

variability and trends during the last decades. *European Geosciences Union General Assembly 2006*. Vienna, Austria, 15-20 April 2007. Abstract and Poster.

---

· Sanchez-Lorenzo, A.; Calbó, J. and Martin-Vide (2007): Time evolution and trends of sunshine duration over the western part of Europe. *European Geosciences Union General Assembly 2006*. Vienna, Austria, 15-20 April 2007. Abstract and Poster.

---

· Garcia-Manuel, A.; Martin-Vide, J.; Moreno, M.C.; Lopez-Bustins, J.A. and Sanchez-Lorenzo, A. (2007): Detecting recent spatial changes in the urban heat island of a medium-sized city due to the increasing human activity. *European Geosciences Union General Assembly 2006*. Vienna, Austria, 15-20 April 2007. Abstract and Poster.

---

· de Luis, M; González-Hidalgo, J.C.; López-Bustins, J.A.; Martin-Vide, J.; Brunetti, M.; Nanni, T.; and Stepanek, P. (2007): Spatial overlapping areas of four teleconnection indices in Mediterranean façade of Spain. *European Geosciences Union General Assembly 2006*. Vienna, Austria, 15-20 April 2007. Abstract and Poster.

---

· Calbó, J.; Sanchez-Lorenzo, A. and Martin-Vide, J. (2006): Sun in the antipodes: temporal behaviour and trends of sunshine duration in the Iberian Peninsula. *Regional Responses to Global Changes. A view from the Antipodes*, International Geographical Union (IGU), Brisbane, Australia. Abstract and oral communication.

---

· Sanchez-Lorenzo, A.; Azorin-Molina, C.; Martin-Vide, J.; Calbó, J. and Moreno, M<sup>a</sup> C.  
Título: Weekly variation in the low cloud cover and frequency of cloud-types series in spanish cities. Póster. Congreso: 6<sup>th</sup> International Conference on Urban Climate (ICUC6)  
Publicación: *Preprints Sixth International Conference on Urban Climate* Fecha: 12-16 Junio 2006  
*Conference on Urban Climate* Lugar de celebración: Göteborg, Sweden.

---

· Lopez-Bustins, J.A.; Martin-Vide, J.; Moreno, M<sup>a</sup> C. and Raso, J.M.  
Título: Urban heat island intensity in Barcelona and the Western Mediterranean Oscillation.  
Tipo de participación: Póster. Congreso: 6<sup>th</sup> International Conference on Urban Climate (ICUC6).  
Publicación: *Preprints Sixth International Conference on Urban Climate*  
Lugar celebración: Göteborg, Sweden Fecha: 12-16 Junio 2006

---

· Martín-Vide, J. y López Bustins, J.A.  
Título: The Western Mediterranean Oscillation (WeMO) and its influence in the Eastern Spanish rainfall. A methodological approach  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: 5th European Conference on Applied Climatology (ECAC)  
Publicación: Congress Abstracts  
Lugar celebración: Niza Fecha: 26-30 septiembre 2004

---

· Esteban, P.; Martín-Vide, J. y Mases, M.  
Título: Daily atmospheric circulation patterns over western Europe. A new approach using PCA and K-means Clustering  
Tipo de participación: Póster  
Congreso: 5th European Conference on Applied Climatology (ECAC)

Publicación: Congreso Abstracts

Lugar celebración: Niza

Fecha: 26-30 septiembre 2004

---

· Martín-Vide, J.; Moreno, M<sup>a</sup>C y Esteban, P.

Título: Spatial differences in the urban heat island of the pre- and post-Olympic Barcelona (Spain)

Tipo de participación: Póster

Congreso: IAUC 5 (Fifth Conference on Urban Climate)

Publicación: Congreso Proceedings

Lugar celebración: Lodz (Polonia)

Fecha: septiembre 2003

---

· Martín-Vide, J.

Título: Clima, medio ambiente y desarrollo

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Seminário Brasileiro sobre Desenvolvimento Regional e Erradicação da Pobreza

Publicación: En preparación

Lugar celebración: Vitória da Conquista,

Fecha: agosto 2003

Bahía (Brasil)

---

· Esteban, P.; Jones, P.D.; Martín-Vide, J. y Mases, M.

Título: Application of multivariate statistical techniques for the characterization of the surface circulation patterns related to heavy snowfalls in Andorra, Pyrenees

Tipo de participación: Artículo y póster

Congreso: International Snow Science Workshop (ISSW)

Publicación: ISSW 2002 Proceedings. A merging of theory and practice (CD)

Lugar celebración: Penticton (Canadá)

Fecha: 2002

---

· Martín-Vide, J.

Título: El marco climático del moderno comercio del frío

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: II Congreso Internacional acerca de la utilización tradicional del hielo y la nieve naturales

Lugar celebración: Valencia

Fecha: noviembre 2001

---

· Gómez, L.; Prohom, M.J.; Bohigas, M. Y Martín-Vide, J.

Título: Étude de la variation spatiale de la précipitation d'automne et d'hiver à la Peninsule Ibérique à partir de l'analyse canonique à 500 hPa

Tipo de participación: Póster

Congreso: XIV Colloque Internationale de Climatologie-Association Internationale de Climatologie

Lugar celebración: Sevilla

Fecha: septiembre 2001

---

· Martín-Vide, J.; Esteban, P.; Prohom, M.J. y Fernández, D.

Título: NAO Influence on Rainfall in Spain. The modifying role of orography

Tipo de participación: Póster

Congreso: AGU Chapman Conference on "The North Atlantic Oscillation"

Lugar celebración: Orense

Fecha: 28 noviembre-1 diciembre 2000

---

· Martín-Vide, J.

Título: Climatología urbana y planificación

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: IV Simposium de Climatología Geográfica Brasileira

Lugar celebración: Rio de Janeiro

Fecha: diciembre 2000

**Docencia impartida**

- Curso académico 1978-79  
Prácticas de la asignatura de Climatología (grupos A y B)
- Curso académico 1979-80  
Prácticas de la asignatura de Climatología (grupos A y B)  
Prácticas en la asignatura de Geografía de España (grupo A)
- Curso académico 1980-81  
Prácticas de la asignatura de Climatología (grupos A y B)  
Prácticas en la asignatura de Geografía de España (grupo A)
- Curso académico 1981-82  
Prácticas de la asignatura de Climatología (grupos A y B)  
Prácticas en la asignatura de Geografía de España (grupo A)
- Curso académico 1982-83  
Prácticas de la asignatura de Climatología (grupos A y B)  
Prácticas en la asignatura de Geografía de España (grupo A)
- Curso académico 1983-84  
Asignatura de Geografía Física (grupos A y C)  
Asignatura de Geografía de España (grupo H)  
Prácticas en la asignatura de Geografía de España (grupo A)
- Curso académico 1984-85  
Asignatura de Geografía Física (grupos A y E)  
Asignatura de Geografía de España (grupo F)  
Prácticas en la asignatura de Geografía de España (grupo A)
- Curso académico 1985-86  
Asignatura de Geografía Física (grupos D y E)  
Asignatura de Geografía de España (grupo F)  
Prácticas en la asignatura de Geografía de España (grupo A)
- Curso académico 1986-87  
Asignatura de Geografía Física (grupos B y E)  
Asignatura de Climatología (grupo B)
- Curso académico 1987-88  
Asignatura de Geografía Física (dos grupos)  
Asignatura de Climatología (grupo B)  
Curso de doctorado Climatología urbana: el caso de Barcelona
- Curso académico 1988-89  
Asignatura de Geografía Física (dos grupos)  
Asignatura de Climatología (un grupo)  
Curso de doctorado Evolución del clima de la ciudad de Barcelona (\*)
- Curso académico 1989-90  
Asignatura de Geografía Física (dos grupos)  
Asignatura de Climatología (un grupo)  
Curso de doctorado Climatología urbana: el caso de Barcelona
- Curso académico 1990-91  
Asignatura de Geografía Física (grupo A)  
Asignatura de Climatología (grupos A y B)  
Curso de doctorado Evolución del clima de la ciudad de Barcelona (\*)

- Curso académico 1991-92
  - Asignatura de Geografía Física (grupo A)
  - Asignatura de Climatología (grupo B)
  - Asignatura de Análisis Imágenes Meteosat (grupo único)
  - Curso de doctorado Climatología urbana: el caso de Barcelona
  
- Curso académico 1992-93
  - Asignatura de Climatología (grupos A y B)
  - Asignatura de Climatología (plan nuevo) (grupo B)
  - Asignatura de Análisis Imágenes Meteosat (grupo único)
  
- Curso académico 1993-94
  - Asignatura de Climatología (grupo B)
  - Asignatura de Análisis Imágenes Meteosat (grupo único)
  - Asignatura de Bases físico-matemáticas en Geografía (grupo único)
  - Curso de doctorado Evaluación climatológica del medio ambiente
  - Curso de doctorado Técnicas en Climatología (\*\*)
  
- Curso académico 1994-95
  - Asignatura de Climatología (grupo único)
  - Asignatura de Climatología analítica (grupo B)
  - Asignatura de Análisis Imágenes Meteosat (grupo único)
  - Asignatura de Bases físico-matemáticas en Geografía (grupo único)
  
- Curso académico 1995-96
  - Asignatura de Climatología analítica (grupo A)
  - Asignatura de Análisis Imágenes Meteosat (dos grupos)
  - Asignatura de Bases físico-matemáticas en Geografía (grupo único)
  - Asignatura de Climatología sinóptica (grupo A)
  - Curso de doctorado Evaluación climatológica del medio ambiente
  
- Cursos académico 1996-97
  - Asignatura de Climatología Analítica (grupo A)
  - Asignatura de Análisis Imágenes Meteosat (grupo único)
  - Asignatura de Bases físico-matemáticas en Geografía (grupo único)
  - Asignatura de Climatología del Mediterráneo Occidental (grupo único)
  - Curso de doctorado Técnicas Estadísticas (\*\*\*)
  
- Curso académico 1997-98
  - Asignatura de Climatología Analítica (grupo A)
  - Asignatura de Análisis de Imágenes Meteosat (grupo único)
  - Asignatura de Climatología del Mediterráneo Occidental (grupo único)
  - Curso de doctorado Evaluación climatológica del medio ambiente
  
- Curso académico 1998-99
  - Asignatura de Climatología Analítica (grupos A y B)
  - Asignatura de Análisis de Imágenes Meteosat (grupo único)
  - Asignatura de Técnicas de Análisis Cuantitativo I (un grupo)
  - Curso de doctorado Análisis estadístico de las sequías (en colaboración)
  - CURSO DE POSTGRADO CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)
  
- Curso académico 1999-2000
  - Asignatura de Climatología Analítica (grupo A)
  - Asignatura de Análisis de Imágenes Meteosat (grupo único)
  - Asignatura de Climatología del Mediterráneo Occidental (grupo único)
  - Curso de doctorado El índice NAO y la precipitación en España
  - Curso de doctorado Clima, medio ambiente y desarrollo/Clima, medio ambiente e

- desenvolvimiento (\*\*\*\*)
- CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)
- Curso académico 2000-2001
    - Asignatura de Climatología Analítica (grupo A)
    - Asignatura de Análisis de Imágenes Meteosat (grupos A y B)
    - Asignatura de Climatología del Mediterráneo Occidental (grupo único)
    - Curso de doctorado Clima, medio ambiente y desarrollo/Clima, medio ambiente e  
desenvolvimiento (\*\*\*\*)
  - CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)
    - Asignatura de Introducción a la Meteorología y la Climatología (grupo único)  
(en colaboración)(°)
  - Curso académico 2001-2002
    - Asignatura de Climatología Analítica (grupo A)
    - Asignatura de Análisis de Imágenes Meteosat (grupos A y B)
    - Curso de doctorado Variabilidad y cambio climáticos
    - Curso de doctorado Clima, medio ambiente y desarrollo
    - CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)
      - Asignatura de Introducción a la Meteorología y la Climatología (grupo único)  
(en colaboración) (°)
      - Asignatura de Teledetección meteorológica (grupo único) (en colaboración) (°)
  - Curso académico 2002-2003
    - Asignatura de Climatología Analítica (grupo A)
    - Asignatura de Análisis de Imágenes Meteosat (grupos A y B)
    - Curso de doctorado Variabilidad y cambio climáticos
    - Curso de doctorado Clima, medio ambiente y desarrollo
    - CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)
      - Asignatura de Introducción a la Meteorología y la Climatología (grupo único)  
(en colaboración) (°)
      - Asignatura de Teledetección meteorológica (grupo único) (en colaboración) (°)
  - Curso académico 2003-2004
    - Asignatura de Climatología Analítica (grupo A)
    - Asignatura de Meteorología y Climatología (grupo único) (°°)
    - Curso de doctorado Cambio y variabilidad climática
    - Curso de doctorado Clima, medio ambiente y desarrollo
    - CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)
      - Asignatura de Introducción a la Meteorología y la Climatología (grupo único)  
(en colaboración) (°)
      - Asignatura de Teledetección meteorológica (grupo único) (en colaboración) (°)
  - Curso académico 2004-2005
    - Asignatura de Climatología Analítica (grupo A)
    - Asignatura de Meteorología y Climatología (grupo único) (°°)
    - Curso de doctorado Cambio y variabilidad climática
    - Curso de doctorado Medio ambiente y desarrollo (°°°)
    - CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)
  - Curso académico 2005-2006
    - Asignatura de Climatología Analítica (grupo B)
    - Asignatura de Meteorología y Climatología (grupo único) (°°)
    - Asignatura de Análisis de Imágenes Meteosat (grupo único)
    - Curso de doctorado Cambio y variabilidad climática
    - Curso de doctorado Medio ambiente y desarrollo (°°°)
    - CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)

- Curso académico 2006-2007
  - Asignatura de Climatología Analítica (grupo A)
  - Asignatura de Meteorología y Climatología (grupo único) (°°)
  - Asignatura del Máster de Planificación Territorial y Gestión Ambiental Cambio y variabilidad climática
  - Curso de doctorado Medio ambiente y desarrollo (°°°)
  - CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)
  
- Curso académico 2007-2008
  - Asignatura de Climatología Analítica (grupo B)
  - Asignatura de Meteorología y Climatología (grupo único) (°°)
  - Asignatura del Máster del Agua, Análisis interdisciplinario Aguas atmosféricas y oceánicas
  - CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)
  
- Curso académico 2008-2009
  - Asignatura de Climatología Analítica (grupo B)
  - Asignatura de Meteorología y Climatología (grupo único) (°°)
  - Asignatura del Máster de Planificación Territorial y Gestión Ambiental Cambio y variabilidad climática (°°°°)
  - Asignatura del Máster del Agua, Análisis interdisciplinario Aguas atmosféricas y oceánicas
  - Asignatura del Máster de Gestión y Restauración del Medio Natural Seminarios de Cambio Global
  - CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)
  
- Curso académico 2009-2010
  - Asignatura de Climatología Analítica (grupo B)
  - Asignatura de Meteorología y Climatología (grupo único) (°°)
  - Asignatura del Máster de Planificación Territorial y Gestión Ambiental Cambio y variabilidad climática
  - Asignatura del Máster del Agua, Análisis interdisciplinario Aguas atmosféricas y oceánicas
  - Asignatura del Máster de Gestión y Restauración del Medio Natural Seminarios de Cambio Global
  - CURSO MÁSTER CLIMATOLOGÍA APLICADA (Codirector, profesor varios módulos)

[Todos los cursos y asignaturas han sido impartidos en la Universidad de Barcelona, Facultad de Geografía e Historia, o en otras Facultades de la UB, excepto los señalados con (\*), impartidos en la Universidad Politécnica de Catalunya, Escuela Técnica Superior de Arquitectura; con (\*\*), en el Departamento de Geografía de la Universidad de La Laguna; con (\*\*\*), en el Departamento de Geografía de la Universidad de Santiago; con (\*\*\*\*), con docencia doble en la Universidad de Barcelona, Facultad de Geografía e Historia, y en la UNIFACS, Salvador de Bahía, Brasil; con (°), compartido entre las Facultades de Geografía e Historia y de Física de la Universidad de Barcelona (Graduado Superior de Meteorología y Climatología); con (°°), en la licenciatura de Ciencias Ambientales de la Universidad de Barcelona; con (°°°), con docencia doble en la Universidad de Barcelona, Facultad de Geografía e Historia, y en la UTEM, Santiago de Chile; y con (°°°°), con docencia doble en la Universidad de Barcelona, Facultad de Geografía e Historia, y UESB, Vitória da Conquista, Bahía, Brasil]

## Tesis Doctorales dirigidas

- 
- Título: Estudio del clima urbano de Barcelona: la “isla de calor”

Doctorando: M<sup>a</sup> Carmen Moreno García

Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 1990

---

- Título: El clima histórico de Catalunya. Aproximación a sus características generales (ss.XV-XIX)

Doctorando: Mariano Barriendos Vallvé  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 1994

---

- Título: La vegetación arbórea como indicador topoeólico. Estudio experimental sobre un sector de l'Albera

Doctorando: Rubén Alonso de Ponga  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 1995

---

- Título: Regionalización climática de la España peninsular mediante el análisis markoviano de las sequías

Doctorando: Lidia Gómez Navarro  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 1997

---

- Título: Las ciencias atmosféricas en España, 1950-1990. Análisis bibliométrico

Doctorando: Daniel Azcárate Espín  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 1998

---

- Título: La Circulación Atmosférica Euroatlántica y el clima de pequeños territorios. La Península Ibérica y Cataluña  
Doctorando: Luis A. Vázquez López  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 1999  
(codirigida)
- 

- Título: Clima y turismo en Cataluña: Evaluación del potencial climático-turístico de la estación estival  
Doctorando: Belén Gómez Martín  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia

Fecha: 2000  
(codirigida)

---

● Título: El hidrograma unitario geomorfológico y su aplicación en tres cuencas catalanas  
Doctorando: Jesús Pernas Canadell  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 2002

---

● Título: Incidència de les grans erupcions volcàniques en el clima de la Península Ibèrica i Balears  
Doctorando: Marc J. Prohom Duran  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 2003

---

● Título: Persistencia de la precipitación en la Comunidad Autónoma del País Vasco a partir de modelos markovianos. Regionalización mediante SIG.  
Doctorando: Pablo Fernández de Arroyabe  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 2005  
(codirigida)

---

● Título: Temps de foc. Climatologia sinòptica aplicada als incendis forestals  
Doctorando: David Montserrat Agudé  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 2007  
(codirigida)

---

● Título: L'Oscil·lació de la Mediterrània Occidental i la Precipitació als Països Catalans / The Western Mediterranean Oscillation and Rainfall in the Catalan Countries.  
Doctorando: Joan Albert López Bustins  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 2007

---

● Título: Climatología y evolución espacio-temporal de la nubosidad e insolación en la Península Ibérica desde mediados del siglo XX.  
Doctorando: Arturo Sánchez Lorenzo  
Universidad: Barcelona  
Facultad / Escuela: Geografía e Historia  
Fecha: 2009  
(codirigida)

## **Participación en comités y representaciones internacionales**

---

Título del Comité: Temporary Committee on Climate Change.

Entidad de la que depende: Parlamento Europeo

Tema: 'Public hearing' Thematic Session: Climate Impact of Different Levels of Warming

Fecha: 10 septiembre 2007 (Bruselas)

---

Título del Comité: Comité de Honor del XIV Congreso Internacional de Climatología

Entidad de la que depende: Association Internationale de Climatologie

Tema: Representación

Fecha: 12-15 septiembre 2001 (Sevilla)

---

Título del Comité: Congreso Giuseppe Toaldo e il suo tempo. Scienza e lumi tra Veneto ed Europa

Entidad de la que depende: Observatorio Astronomico di Padova, Università degli Studi di Padova, Accademia Patavina, CNR, Seminario Vescovile

Tema: Presidente de sesión

Fecha: 10-13 noviembre 1997 (Padua)

---

## Experiencia en organización de congresos/coloquios/simposios

---

Título: Regional Conference on Mediterranean Countries (International Geographical Union)  
Tipo de actividad: Vicesecretario General      Ámbito: Internacional  
Fecha: 24 agosto-13 septiembre 1986

---

Título: Topoclimatological Investigation and Mapping (International Geographical Union)  
Tipo de actividad: Organizador Local      Ámbito: Internacional  
Fecha: 27-29 agosto 1986

---

Título: Workshop on Historical Climatology (NOAA)  
Tipo de actividad: Organizador Local      Ámbito: Internacional  
Fecha: 6-8 julio 1998

---

Título: Coloquio de Geógrafos Españoles (Asociación de Geógrafos Españoles)  
Tipo de actividad: Secretario General      Ámbito: Nacional  
Fecha: 26 septiembre-2 octubre 1983

---

Título: IV Coloquio de Geografía Cuantitativa (Asociación de Geógrafos Españoles)  
Tipo de actividad: Comité científico      Ámbito: Nacional  
Fecha: 25-28 septiembre 1990

---

Título: VIII Coloquio del Grupo de Métodos Cuantitativos, Sistemas de Información Geográfica y Teledetección (Asociación de Geógrafos Españoles)  
Tipo de actividad: Comisión organizadora      Ámbito: Nacional  
Fecha: septiembre 1998

---

Título: Seminario sobre Climatología histórica y Meteorología de Barcelona (Ajuntament de Barcelona)  
Tipo de actividad: Coordinador      Ámbito: Nacional  
Fecha: noviembre-diciembre 1996

---

Título: I Congreso de la Asociación Española de Climatología (AEC)  
Tipo de actividad: Comité científico      Ámbito: Nacional  
Fecha: 1-3 diciembre 1999

---

Título: II Congreso de la Asociación Española de Climatología (AEC)  
Tipo de actividad: Comité científico      Ámbito: Nacional  
Fecha: 7-9 junio 2001

---

Título: III Congreso de la Asociación Española de Climatología (AEC)  
Tipo de actividad: Comité científico      Ámbito: Nacional  
Fecha: octubre 2002

---

Título: IV Congreso de la Asociación Española de Climatología (AEC)  
Tipo de actividad: Comité científico      Ámbito: Nacional  
Fecha: 2-5 noviembre 2004

---



## Presencia en Comités de redacción o editoriales de revistas científicas

### Revistas ISI (JCR)

- **International Journal of Climatology** (International Editorial Board) [*Royal Meteorological Society, Wiley*]
- **Scripta Nova. Revista electrónica de Geografía y Ciencias Sociales** (Consejo de Redacción) [*Universidad de Barcelona*]
- **Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles (BAGE)** (Consejo de Redacción/Editorial Board) [*Asociación de Geógrafos Españoles*]

### Otras revistas (extranjeras)

- **Revista Brasileira de Climatologia** (Conselho Editorial) [*Associação Brasileira de Climatologia –ABClima*]

### Otras revistas (españolas)

- **Investigaciones Geográficas** (Comité de redacción) [*Universidad de Alicante*]
- **Geofocus. Revista Internacional de Ciencia y Tecnología de la Información Geográfica/International Review of Geographical Information Science and Technology** (Consejo Asesor/Advisory Committee) [*Grupo de Tecnologías de la Información Geográfica., AGE*]
- **Nimbus. Revista de Climatología, Meteorología y Paisaje** (Consejo de Redacción) [*Universidad de Almería*]
- **Pirineos** (Consejo Asesor) [*Instituto Pirenaico de Ecología, CSIC, Jaca (Huesca)*]
- **Polígonos. Revista de Geografía** (Consejo Asesor) [*Universidad de León*]
- **Papeles de Geografía** (Consejo de Redacción) [*Universidad de Murcia*]
- **Cuadernos Geográficos** (Comité Asesor) [*Universidad de Granada*]
- **Tethys, Journal of ACAM** (Expert Committee) [*Associació Catalana de Meteorologia*]
- **Penell. Revista de Meteorologia, Climatologia, Medi Ambient i Sismologia** (Consell Editorial) [*Associació Catalana d'Observadors de Meteorologia*]

## Otros méritos

---

- ‘Expert Reviewer’ del Cuarto Informe IPCC (2005-2007).
- Vocal del Comité Español del World Climate Research Programme (2004-)
- Presidente de la Asociación Española de Climatología (1998-2004)
- Presidente del Consejo Asesor del Servei Meteorològic de Catalunya (2003-)
- Presidente del Grupo de Métodos Cuantitativos, Teledetección y SIG de la Asociación de Geógrafos Españoles (1992-1996)
- Director del “Grupo de Climatología” (grupo de investigación consolidado de la Generalitat de Catalunya y de la Universidad de Barcelona, 1997-)
- Premio Atlas 2005, a la mejor trayectoria profesional.
- Premio “Serra d’Or” 2004 (Ciencias) por la obra *El tiempo y el clima*
- Codirector del “Máster en Climatología aplicada” de la Universidad de Barcelona
- Profesor de “Alta competencia” de la Universidad de Barcelona, evaluación GAIU (1994)
- Miembro del Comité Español de Seguimiento CLIVAR, como representante de la Secretaría de Estado de Universidades, Investigación y Desarrollo (1999-2004).
- Vocal de la Ponencia para la creación de la licenciatura de Ciencias Ambientales (UB) y miembro de su Consejo de estudios (1997-)
- Ponente para la creación del título propio “Graduado Superior de Meteorología y Climatología” de la Universidad de Barcelona (1999-2000)
- Vocal de la Junta Directiva de la Asociación Meteorológica Española (1995-1999)
- Vocal de la Junta Directiva de la Asociación de Geógrafos Españoles (1997-2001)
- Premio Extraordinario de Licenciatura en Geografía e Historia (Sección de Geografía) (1979).
- Premio Extraordinario de Doctorado en Geografía e Historia (Sección de Geografía) (1983).
- Vocal del Consejo de Dirección del Institut de l’Aigua de la Universitat de Barcelona.
- Director científico de la plaza temática “Agua Extrema” de la Exposición Internacional de Zaragoza 2008.

- Cuatro tramos de investigación (“sexenios”).
- Vocal del Comité 8 de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI) (2009-).
- Experto de la ANECA para las acreditaciones a cátedra y profesor titular en la Áreas de Ciencias y Artes y Humanidades (2008-).
- Miembro de la Junta Consultiva del Rector de la Universitat de Barcelona (2009-).
- Presidente de la Asociación de Geógrafos Españoles (2009-).

**Actividades de difusión (medios de comunicación)  
[sólo entre septiembre 2007 y noviembre 2009]**

- COM-Ràdio Tortosa, grabado 24 septiembre 2007, cambio climático.

- Canal Terrassa TV, grabado 2 octubre 2007, cambio climático.
- Urbe TV, “Made in Barcelona”, 17 octubre 2007 (directo), cambio climático.
- Levante, 21 octubre 2007, reportaje mesa redonda en Centro Meteorológico del INM..
- Las Provincias, 21 octubre 2007, declaraciones sobre precipitaciones torrenciales.
- National Geographic en español, diciembre 2007, entrevista sobre el ‘agua extrema’.
- Actualidad Económica, 1 noviembre 2007, declaraciones sobre el documental ‘Una verdad incómoda’ de Al Gore.
- Ser Pozoblanco, 30 octubre 2007, entrevista sobre cambio climático.
- Radio Luna (Córdoba), 30 octubre 2007, entrevista sobre cambio climático.
- Ser Andorra, grabado 6 noviembre 2007, 25 aniversario inundaciones 1982
- BTV, Informativos, grabado 8 noviembre 2007, Jornades canvi climàtic a la Mediterrània
- Canal Méteo, grabado 9 noviembre 2007, Jornades canvi climàtic a la Mediterrània
- Referencia en artículo *El Periódico de Catalunya*. “Cuaderno del domingo”, pág.24 ‘Mar de nieblas’
- COM-Ràdio, Informativo, 12 noviembre 2007, cambio climático e IPCC Valencia
- Canal 3/24 (Televisió de Catalunya), ‘L’Entrevista’, cambio climático e IPCC Valencia
- La Vanguardia, edición Galicia, sequía en Galicia y patrones de teleconexión
- La Razón, edición Cataluña, pluviometría de Barcelona.
- Tele Madrid, “Buenos días Madrid”, 21 noviembre 2007 (directo), cambio climático
- RAC1, “Via Lliure”, 15 diciembre 2007 (directo), cumbre de Bali.
- RAC1, Infomación meteorológica, 8 enero 2008 (grabado), influencia de La Niña en la cuenca del Mediterráneo.
- Ràdio i Televisió d’Andorra, “Tot Neu”, 16 enero 2008 (grabado), cambio climático y nieve.
- Més (revista), 16 enero 2008, entrevista realizada en esta fecha sobre cambio climático.
- Cadena SER, Lleida, 16 enero 2008 (grabado), cambio climático.
- El Periòdic d’Andorra, 16 enero 2008, entrevista realizada en esta fecha sobre cambio climático.
- Canal Natura (televisión), 25 marzo 2008 (grabado), cambio climático y sostenibilidad.
- Ràdio 4, “Efectes positius”, 27 marzo 2008 (directo telefónico), concesión Premi de l’Aigua 2008.
- Ràdio i Televisió d’Andorra, Informatius, 27 marzo 2008 (grabado), cambio climático y estaciones de esquí.
- Ràdio i Televisió d’Andorra, “Volta i Mitja”, 27 marzo 2008 (directo), cambio climático y Expo Zaragoza.

- Ràdio i Televisió d'Andorra, "Elements", 27 marzo 2008 (grabado), cambio climático.
- Ràdio Barcelona, SER Catalunya, Informativo de Manel Borrell, 27 marzo 2008 (grabado), la sequía en Cataluña.
- Digitalmeteo, 16 abril 2008 (grabado), saludo a la creación de la nueva plataforma.
- COM-Ràdio, "Tal com som" (directo), 17 abril 2008  
[http://www.comradio.com/flash/index.asp?anchor=programa&programa\\_detall=21&data\\_prog=&id\\_cerca=&cerca=](http://www.comradio.com/flash/index.asp?anchor=programa&programa_detall=21&data_prog=&id_cerca=&cerca=)  
 el agua y perfil personal.
- Sants-Montjuïc. Barcelona. Suplement del districte i dels barris (revista), abril 2008, entrevista
- Campomar. El Periódico de Carboneras , nº 19, abril 2008, entrevista.
- TVE, "Informe semanal", (grabado), 26 abril 2008, La sequía en Cataluña, sed de agua.
- Onda Cero, Informativos, Sobre la sequía (grabado), 12 de mayo de 2008
- Las Provincias Televisión, (grabado), 17 mayo 2008, sobre cambio climático.
- Levante, 18 mayo 2008, inserción declaraciones sobre evolución de la lluvia en España .
- ACE, Revista de Enología, 29-05-2008, entrevista, cambio climático y vid en España,  
<http://www.acenologia.com/enfoques93.htm>
- TV3, Telenotícies, migdia (grabado), 27 mayo 2008, final de la sequera a Catalunya. (con referencias expresas sobre las declaraciones en El temps, migdia)
- Aragón Radio, "Cada día más", 5 junio 2008, duplex directo, Día Mundial del Medio Ambiente.
- Aragón Radio, "Expo 2008", 9 junio 2008, grabado, Agua Extrema.
- *La Revista*, julio 2008, entrevista  
[http://images.google.es/imgres?imgurl=http://www2.ub.edu/comunicacions/revista\\_launiversitat/revista\\_44/Revista\\_44/fotos\\_44/22\\_DSC7141.jpg&imgrefurl=http://www2.ub.edu/comunicacions/revista\\_launiversitat/revista\\_44/Revista\\_44/dialegs.html&h=256&w=170&sz=72&hl=es&start=666&usg=\\_\\_aa81GrNr0-ISZlZ6sISVoXm111E=&tbnid=LJqzNGBPK93VPM:&tbnh=111&tbnw=74&prev=/images%3Fq%3D%2522Martin%2Bvide%2522%26start%3D660%26ndsp%3D20%26hl%3Des%26sa%3DN](http://images.google.es/imgres?imgurl=http://www2.ub.edu/comunicacions/revista_launiversitat/revista_44/Revista_44/fotos_44/22_DSC7141.jpg&imgrefurl=http://www2.ub.edu/comunicacions/revista_launiversitat/revista_44/Revista_44/dialegs.html&h=256&w=170&sz=72&hl=es&start=666&usg=__aa81GrNr0-ISZlZ6sISVoXm111E=&tbnid=LJqzNGBPK93VPM:&tbnh=111&tbnw=74&prev=/images%3Fq%3D%2522Martin%2Bvide%2522%26start%3D660%26ndsp%3D20%26hl%3Des%26sa%3DN)
- TVE Aragón, 21 agosto 2008, grabado, Ágora con Calixto Bieito.
- Televisión de Aragón, 21 agosto 2008, grabado, Ágora con Calixto Bieito.
- Aragón Radio, 22 agosto 2008, grabado, Ágora con Calixto Bieito.
- Catalunya Ràdio, 13 septiembre 2008, grabado, Informatius, ciclo semanal lluvia.
- *Diario de Mallorca*, 14 septiembre 2008, entrevista sobre cambio climático.
- Periódico local gratuito de Mollet del Vallès, entrevista 16 octubre 2008, teleconexiones.
- Televisió local de Mollet del Vallès, 17 octubre 2008, grabado, teleconexiones.
- Radio Barcelona, "Hora L", 24 octubre 2008, directo, cambio climático.

- La Sexta, Informativos, 3 noviembre 2008, grabado, Reventones y tornados en el Camp de Tarragona y el mar Balear, [http://www.misexta.tv/home/1\\_0/0/292761](http://www.misexta.tv/home/1_0/0/292761)
- RTVE La 2 y Televisión Española Internacional “El escarabajo verde”, ‘Sin escape’, 14 diciembre 2008, grabado, sobre la calidad del aire en las ciudades.
- Xarxa de Televisions Locals de Catalunya, grabación el 23 diciembre 2008, sobre transporte y contaminación en Barcelona, emitido en diferentes fechas.  
<http://www.youtube.com/watch?v=1JgAg9iFABc&hl=es>
- *El Periódico de Catalunya*, 17 diciembre 2008, “El 2008 s'acaba com l'any més 'fred' d'aquest segle”, reportaje con cita de declaraciones propias.
- ABC, 17 enero 2009, ‘Calentamiento global, enfriamiento catalán’, p. 41, reportaje con cita de declaraciones propias.
- *La Vanguardia*, 27 enero 2009, ‘Bomba meteorológica’, reportaje con cita de declaraciones propias sobre ciclogénesis explosiva.
- TVE, “Telediario 2ª edición”, 28 enero 2009, declaración sobre la previsión de episodios meteorológicos extremos. <http://www.rtve.es/alacarta/la1/abecedario/T.html#394025>.
- *El Punt*, 2 febrero 2009, reportaje con cita de declaraciones propias sobre episodios meteorológicos extremos y cambio climático.
- Barcelona Televisió (BTV), ‘Les notícies de les 10’, 2 febrero 2009, entrevista en directo sobre episodios meteorológicos extremos de 2008 y 2009 y cambio climático  
<http://www.barcelonatv.cat/alacarta/player.php?idProgVSD=4700>
- Televisió d’Hospitalet i Xarxa de Televisions Locals de Catalunya, ‘Angles’, 10 febrero 2009, debate sobre atención ciudadana de la información meteorológica (grabado), emitido y reemitido por la XTLC.
- Noticia sobre la presentación del informe de los efectos del cambio climático en el turismo por la Fundación Empresa y Clima en los medios de comunicación *Expansión, La Vanguardia, Avui, ABC, Levante, El Mercantil valenciano, Diario de Mallorca, Diari de Girona, La Voz de Galicia, La Opinión de Zamora, Hosteltur, La Voz de Galicia, El Norte de Castilla, La Opinión de Murcia, El Mundo, La Mañana, Herald.es, ACN, Informativos Telecinco, Terra.es, Soitu.es, Periodista Digital, Faro de Vigo.es, Finanzas.com, Yahoo Finanzas, EFE, El Economista.es, Europa Press.*
- TV3, ‘Els matins’, 26 marzo 2009, tertulia en directo sobre acciones para combatir el cambio climático y para la sostenibilidad a propósito de una encuesta de la Universidad de Santiago.
- RAC1, ‘Via lliure’, 4 abril 2009, entrevista grabada sobre cambio climático y precipitación según los días de la semana.
- Radio de la Universidade Estadual de Maringá, 3 junio 2009, entrevista grabada en portugués sobre cambio climático.
- Radio Barcelona, ‘Qualsevol nit pot surtir el sol’, 21 junio 2009, tertulia grabada sobre información y comunicación meteorológica.
- RAC1, ‘Versió RAC1’ de Toni Clapés, 17 julio 2009, entrevista grabada sobre la posibilidad de eliminar los huracanes.
- La 2 (RTVE), ‘Terra verda’, 19 septiembre 2009, grabación sobre el agua.

- *La Revista online del Consell de Treball, Econòmic i Social de Catalunya*, 30-9-2009, artículo titulado 'El cambio climático, un problema de modelo energético' <http://www.larevistactesc.cat/article.asp?cat=6&art=733>
- Aragón Radio, 'Cada día más', 22 octubre 2009, directo, entrevista sobre la sostenibilidad del planeta.
- Lanza Digital, 27 octubre 2009, referencia durante XXI Congreso de la AGE [http://www.lanzadigital.com/sociedad/los\\_geografos\\_debaten\\_en\\_ciudad\\_real\\_sobre\\_territorio\\_y\\_pais\\_aje-6870.html](http://www.lanzadigital.com/sociedad/los_geografos_debaten_en_ciudad_real_sobre_territorio_y_pais_aje-6870.html)
- RTVE, 'Telediario 1' (mediodía), 2 noviembre 2009, grabado, cambio climático.
- RTVE Sant Cugat, 'Telediario 1' (mediodía), 2 noviembre 2009, grabado, cambio climático (en catalán)
- Lainformacion.com, 2 noviembre 2009, cambio climático [http://noticias.lainformacion.com/meteorologia/cambios-climaticos/un-experto-advierete-que-espana-podria-desertizarse-sino-se-modera-el-consumo-energetico\\_Ucb4bkqMQ6p5O9KrziWJr2/](http://noticias.lainformacion.com/meteorologia/cambios-climaticos/un-experto-advierete-que-espana-podria-desertizarse-sino-se-modera-el-consumo-energetico_Ucb4bkqMQ6p5O9KrziWJr2/)
- La 2 (RTVE), 'Terra verda', 3 noviembre 2009, grabación sobre el cambio climático.
- Barcelona Televisión, 'Els uns i els altres', 4 noviembre 2009, directo, cambio climático.
- La Sexta televisión, grabación mensaje sobre el cambio climático, 6 noviembre 2009.
- COM-Ràdio, 'Eureka!', tertulia sobre el cambio climático, 7 noviembre 2009, directo.

-----

#### **Algunas participaciones anteriores**

- La 2 de TVE, "Línea 900", La huella del cambio climático, 29 octubre 2006 (Director Jaume Codina).
- Televisió de Catalunya, TV3, "Els matins", entrevista en directo el sobre cambio climático, 12 enero 2007 (Director Josep Cuní) <http://www.tv3.cat/videos/219320440#>
- RAC1, "El món a RAC1", entrevista en directo sobre clima y cambio climático, 23 marzo 2007
- Televisió de Catalunya, TV3, "La nit al dia", entrevista en directo sobre el cambio climático, 17 abril 2007 (Directora Mònica Terribas) <http://www.tv3.cat/videos/226022805>
- Televisió de Catalunya, Canal 33, "L'illa del Tresor", entrevista sobre cuestiones ambientales y perfil personal, abril 2007. <http://www.tv3.cat/3alacarta/video.htm?ID=226094535>