

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA	12/01/2022
----------------------	------------

Nombre y apellidos	Cristina Montiel Molina		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	F-3791-2016	
	Código Orcid	0000-0003-3069-7534	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Complutense de Madrid		
Dpto./Centro	Análisis Geográfico Regional y Geografía Física		
Dirección	Facultad Geografía e Historia. c/Profesor Aranguren, s/n. 28040 Madrid		
correo electrónico	crismont@ucm.es	Web	https://www.ucm.es/gi-gpsf/cristina-montiel-molina
Categoría profesional	Catedrática de Universidad	Fecha inicio	15/11/2007
Espec. cód. UNESCO	54. GEOGRAFIA. 5402 Geografía Histórica, 5404 Geografía Regional, 5404-02 Geografía Rural		
Palabras clave	Geografía Forestal, uso del fuego, incendios forestales, sistemas de propiedad, fuentes geohistóricas, ordenación del territorio, políticas territoriales, desarrollo rural, gobernanza.		

A.2. Formación académica

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciatura Filosofía y Letras	Universidad de Alicante	1988
Maîtrise en Géographie	Universidad de Aix-Marseille II (Francia)	1989
Doctorado en Geografía	Universidad de Alicante	1992

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Tramos. 5 de sexenios de investigación (año último sexenio 2019) + 1 sexenio de transferencia.

Número de tesis doctorales dirigidas y defendidas en los últimos 10 años: 5

Publication metrics: Publications in Web of Science: 39; Sum of times cited: 126; H-Index: 7; Average citations per ítem: 9; Average citations per year: 7

Citas Google Scholar desde 2017: Total citas: 312; índice h: 10; índice i10: 11

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Cristina Montiel Molina es Catedrática de Análisis Geográfico Regional en la Universidad Complutense de Madrid desde 2007, ha sido Directora del Departamento de Análisis Geográfico Regional y Geografía Física desde el 1 de Julio de 2010 hasta el 7 de Noviembre de 2017, y dirige desde 1997 el Grupo de Investigación UCM-930329 “Geografía, Política y Socioeconomía Forestal”, integrado en el Campus de Excelencia Internacional Moncloa.

Inició su carrera docente en la Universidad de Alicante en 1988, el mismo año en que finalizó sus estudios de Licenciatura en la Universidad de Alicante y tras obtener el Premio Nacional de Terminación de Estudios Universitarios de Geografía del curso 1987-88, concedido por el Ministerio de Educación y Ciencia. Tras lograr su segunda Licenciatura en Geografía por la Universidad de Aix-Marseille II (1989), defendió en 1992 una Tesis Doctoral dirigida por el Dr. D. Antonio Gil Olcina y pionera en temas de Geografía Forestal y en el manejo de fuentes geohistóricas, sobre el origen y evolución de los montes de utilidad pública de la Comunidad Valenciana, que fue premiada y publicada por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación en 1994.

Desempeñó diversas categorías profesionales hasta obtener la plaza de Profesor Titular de Universidad, primero en la Universidad de Alicante (1993), y después en la Universidad Complutense de Madrid (1996); en ambos casos por concurso-oposición. Durante treinta años de ejercicio académico, ha impartido diversas asignaturas de Geografía Regional, habiéndose especializado en materias de Ordenación del Territorio, Desarrollo Territorial, Gestión de Riesgos Naturales y Geografía de España y de Europa, en estudios de Grado y Postgrado de Geografía. Además, ha sido Profesora Visitante en la Universidad de Provenza (Francia), en

la Universidad de Melbourne (Australia), en la Universidad de California, Los Angeles (UCLA, USA) y en la Università Degli Studi Di Napoli Federico II (Italia).

La Dra. Montiel ha promovido y participado en diferentes iniciativas y proyectos de I+D+i nacionales y comunitarios (Acciones COST, Programas INTERREG, VI y VII Programa Marco, Horizonte 2020 y ERANET). Entre las líneas de investigación que ha desarrollado destacan sus trabajos sobre los sistemas de tenencia y propiedad de la tierra (s. XIX-XX), sobre las medidas de acompañamiento de la PAC (en particular, las medidas de forestación de tierras agrarias), sobre espacios forestales protegidos, sobre política forestal (Programas Forestales Nacionales), y sobre mecanismos de gobernanza. Desde el año 2006, su investigación se ha centrado en asuntos relacionados con el uso del fuego y los incendios forestales, desde la perspectiva sociopolítica y geohistórica. Actualmente participa en diversas redes de investigación internacionales sobre estos temas y es miembro del Patronato de la Fundación Internacional Pau Costa de Ecología del Fuego y Gestión de Incendios.

Autora de más de un centenar de publicaciones sobre Geografía Forestal, entre las que destacan artículos científicos publicados en revistas de alto impacto y tres obras de referencia: dos libros publicados por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente sobre los montes de utilidad pública (1995) y sobre los incendios forestales históricos (2013), y un libro sobre buenas prácticas del uso del fuego en Europa publicado por el European Forest Institute (2010). Asimismo, ha organizado cursos de universidad de verano, reuniones y jornadas científicas, y seminarios científicos de alto impacto.

A lo largo de su carrera universitaria, la Dra. Montiel ha recibido varios premios científicos y académicos, entre los que destacan, además del mencionado Premio Nacional y los Premios Extraordinarios de Licenciatura y de Doctorado, el Segundo Acceso al XII Premio Nacional de Publicaciones Agrarias, Pesqueras y Alimentarias, el Premio de Investigación Complutense, el Premio Nacional Batefuegos de Oro 2016, su distinción entre los diez profesores reconocidos como Profesores Excelentes por la Universidad Complutense en 2007, y el reconocimiento de Excelencia Docente en los cursos 2014-15 y 2015-16, y para el período 2014-2017, según el Programa de Evaluación Docencia. En 2018 ha sido igualmente reconocida en la revista *Fire* como una de las 145 mujeres líderes mundiales en la investigación sobre incendios forestales.

Cuenta con el máximo reconocimiento al rendimiento académico, con 6 quinquenios de docencia y 5 sexenios de investigación activos, además de 1 sexenio de transferencia.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

(L) Gil Olcina, A. y Montiel Molina, C. (2021): *Vizcondado de Chelva (1390-1865). Diacronía de un gran estado nobiliario valenciano*. Alicante, Instituto Interuniversitario de Geografía. Universidad de Alicante.

(A) Camarero, J.J.; Sangüesa-Barreda, G.; Montiel-Molina, C.; Luelmo-Lautenschlaeger, R.; Ortega, P.; Génova, M.; López-Sáex, J.A. (2021). Historical Fires Induced Deforestation in Relict Scots Pine Forests during the Late 19th Century. *Fire*, 2021, 4, 29. <https://doi.org/10.3390/fire4020029>

(A) Skulska, I., Montiel-Molina, C., Germano, A., Rego, F. (2021). Evolution of Portuguese community forests and their governance based on new institutional economics. *Eur J Forest Res.* <https://doi.org/10.1007/s10342-021-01375-y>

(CL) Montiel, C., Palacios, M.T. (2020). Reconstrucción cartográfica de los usos del suelo e incendios históricos en el medio rural a través de las fuentes geohistóricas, en Comité Español de la UGI: *España, puente entre continentes*. Centro Nacional de Información Geográfica, Madrid, pp. 468-480.

DOI: <https://doi.org/10.7419/162.10.2020> http://www.ign.es/web/ign/portal/publicaciones-boletines-y-libros-digitales#DA-Espana_puente_continentes

(A) Skulska, I., Montiel-Molina, C., Rego, F. (2020). The role of forest policy in Mediterranean mountain community lands: a review of the decentralization processes in European Countries. *Journal of Rural Studies*, 80:490-502. <https://doi.org/10.1016/j.jrurstud.2020.10.033>

- (A) Skulska, I., Duarte, I., Rego, F.C., Montiel, C. (2020) Relationships Between Wildfires, Management Modalities of Community Areas, and Ownership Types in Pine Forests of Mainland Portugal. *Small-scale Forestry*. <https://doi.org/10.1007/s11842-020-09445-6>
- (A) Sequeira, C.R., Montiel-Molina, C., Rego, F. (2020) Landscape-based fire scenarios and fire types in the Ayllón Massif (Central Mountain Range, Spain), 19th and 20th centuries, *Geographical Research Letters*, letters, 46. <http://doi.org/10.18172/cig.3796>
- (CL) Montiel Molina, C.; Palacios Estremera, M.T.. (2019). Pirogeografía del Valle de Iruelas (Ávila): Reconstrucción del registro histórico de incendios y georreferenciación cartográfica. *Cuadernos Abulenses*, 48, 181-209. <https://www.igda.es/docus/publicaciones/ca/48/pirogeografia-del-valle-de-iruelas-avila-reconstruccion-del-registro-historico-de-incendios-y-georreferenciacion-cartografica.pdf>
- (A) Montiel-Molina, C., Galiana, L. (2019) Fire use and wildfire regime in the province of Cáceres. Conclusions from data obtained in the Interrogatorio de la Real Audiencia de Extremadura (1790), *Estudios Geográficos*, 80 (287), e027 <https://doi.org/10.3989/estgeogr.201944.024>
- (A) Romão Sequeira, C., Montiel-Molina, C., & Castro Rego, F. (2019). Historical fire records at the two ends of Iberian Central Mountain System: Estrela massif and Ayllón massif. *Investigaciones Geográficas*, (72), 31-52. <https://doi.org/10.14198/INGEO2019.72.02>
- (A) Montiel-Molina, C.; Vilar, L.; Sequeira, C.R.; Karlsson, O.; Galiana-Martín, L.; Madrazo-García de Lomana, G.; Palacios-Estremera, M.T., 2019. Have Historical Land Use/Land Cover Changes Triggered a Fire Regime Shift in Central Spain? *Fire* 2019, 2(3), 44, <https://doi.org/10.3390/fire2030044>
- (A) Sequeira, C.R., Rego, F., Montiel-Molina, C., Morgan, P., 2019. Half-century changes in LULC and fire in two Iberian inner mountain areas. *Fire*, 2019, 2(3), 45, <https://doi.org/10.3390/fire2030045>
- (A) Camarero, J., Sanguesa, G., Pérez-Díaz, S., Montiel, C., Seijo, F., López-Saez, J.A., 2019. Abrupt regime shifts in post-fire resilience of Mediterranean mountain pinewoods are fueled by land use, *International Journal of Wildland Fire*, <https://doi.org/10.1071/WF18160>
- (A) Montiel, C., Karlsson, O., Galiana, L., 2019. Regional fire scenarios in Spain: linking landscape dynamics and fire regime for wildfire risk management, *Journal of Environmental Management*, 233: 427-439. <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2018.12.066>
- (R) Montiel, C., 2018. Reseña de Territorios y paisajes del Jaén desconocido. Itinerarios geográficos. *Investigaciones Geográficas*: 70: 221-223. <https://doi.org/10.14198/INGEO2018.70.11>
- (CL) Montiel, C., 2018. La presencia histórica del fuego en el territorio, in García-Novo, F., Casal, M., Pausas, J. (ed) *Ecología de la regeneración de zonas incendiadas*, pp. 113-130.
- (A) Camarero, J.J., Sangüesa-Barreda, G., Montiel, C., Seijo, F. López-Sáez, J.A., 2018. Past growth suppressions as proxies of fire incidence in relict Mediterranean black pine forests, *Forest Ecology and Management*, 413:9-20. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2018.01.046>
- (CL) San Miguel, J., Chuvieco, E. Handmer, J., Moffat, A. Montiel, C., Sandahi, L., Viegas, D., 2017. Climatological risk: wildfires. In Poljansek, K., Martin Ferrer, M., De Groeve, T. Clark, IL, (eds.): *Science for disaster risk management 2017: knowing better and losing less*. EUR 28034 EN, Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2017, ISBN 978-92-79-60678-6, doi:10.2788/688605, JRC102482, pp. 294-305.
- (A) Montiel, C. & Galiana, L., 2016. Fire scenarios in Spain: a territorial approach to proactive fire management in the context of global change, *Forests*, 7,273. doi: 10.3390/f7110273.
- (CL) Held, A, Castellnou, M., Conedera, M., Montiel, C., 2015. State-of-the-Art on Forest Risks - Wildfire, in *European forests at risk. A scoping study in support of the development of a European Forest Risk Facility*, Chapter: 3.1, Publisher: EFI, Editors: Guy Landmann, Alexander Held, Andreas Schuck, Jo van Brusselen, pp. 20-31
- (A) Montiel, C., 2015. Análisis y evaluación de los trabajos de la División Hidrológico-forestal del Júcar, *Montes*, 121:5-11.

(L) Montiel, C. (coord.), 2013. *Presencia histórica del fuego en el territorio*. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Madrid.

(ED) Montiel, C. (guest editor), 2013. *Méditerranée Special Issue: Les grands incendies de forêt en Méditerranée*. Vol. 121. Presses Universitaires de Provence.

(A) Montiel, C., 2013. Investigación geohistórica sobre las causas de los incendios forestales, *Montes*, 114:17-21

(ED) Montiel, C. (guest editor), 2013: *Forest Policy and Economics Special Issue: The FIRE PARADOX project Setting the basis for a shift in the forest fire policies in Europe*. Vol. 29. Elsevier.

(A) Montiel, C., 2013. Comparative assessment of wildland fire legislation and policies in the European Union: towards a Fire Framework Directive, *Forest Policy and Economics*, 29: 1-6.

(A) Rego, F., Catri, F, Montiel, C., Karlsson, O., 2013. Influence of territorial variables on the performance of fire detection systems in the Iberian Peninsula. *Forest Policy and Economics*, 29: 26-35

C.2. Proyectos

Proyecto Nacional I+D+i "Excelencia". Ref. CSO2017-87614-P. "Reconstrucción de los escenarios del fuego en el interior de la Península Ibérica a través de las fuentes geohistóricas, s. XVIII-XX, FIRESCENARIOS. Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica y de Excelencia, Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica de Innovación 2013-2016, Convocatoria 2017. Enero 2018-Septiembre 2022. Financiación: 24.200 €. IP. C. Montiel.

ERANET FORESTERRA Networking Accion. Ref PCIN-2013-138-C04-01. "Global Change Impacts on Wildland Fire Behaviour and Uses in Mediterranean Forest Ecosystems, towards a « wall less » Mediterranean Wildland Fire Laboratory (MedWildFireLab)". Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad 2013-2016 MINECO. Octubre 2014-Marzo 2017. Financiación UCM: 71.000€. Coordinador: F.Rego (ISA-CEABN) Coordinadora Adjunta e IP UCM (socio nº 3): C. Montiel. 12 entidades participantes.

Proyecto Nacional I+D+i "Excelencia". Ref. CSO2013-44144-P. "Regímenes del fuego y dinámica del paisaje rural en el Sistema Central y en Sierra Morena (FIRE-SCAPE)". Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016 – MINECO. Enero 2014-Diciembre 2016. Financiación: 75.000 €. IP. C. Montiel.

Proyecto Nacional I+D+i "Excelencia". Ref. CSO2010-21788-C02-01. "Geografía histórica de los incendios forestales en España: Sistema Central (GEOINFOR)" MEC / Plan Nacional de I+D+i. Enero 2011-Diciembre 2013. Financiación: 30.000€. IP: C. Montiel.

European Integrated Project, VI FP, Ref FP6-018505. "An innovative approach of integrated wildland fire management regulating the wildfire problem by the wise use of fire: solving the FIRE PARADOX". Marzo 2006-Marzo 2010. Financiación UCM: 445.544,86€ Coordinador: F.Rego (ISA-CEABN) IP UCM (socio nº 9): C. Montiel. 36 entidades participantes.

Convenio UCM-TRAGSATEC para la caracterización de los escenarios del fuego forestal en España, con especial atención a las zonas de interfaz urbano-forestal. 2010. Financiación UCM: 9.500€. IP: C. Montiel

C.3. Conferencias y ponencias invitadas en congresos y reuniones internacionales

- "Historical landscape-based fire scenarios in Victoria, Australia". 34th International Geographical Congress, Istanbul (Turkey), 16-20 August 2021. Session chairperson.
- "A investigação sobre a história do fogo: um caso de estudo entre Espanha e Portugal", Invited presentation, Seminário Incêndios Rurais 2020. Bragança e Valpaços, 23-24 Enero 2020.
- "Bridging historical landscape ecology and land management: the geo-historical background of fire risk in Spain", Public Lecture, Workshop Time Machine, Napoles, 23 Junio 2019
- "Determinación de escenarios de incendios forestales - Herramientas para la gestión proactiva del riesgo de incendios", Key-note, Jornadas Técnicas "Incendios forestales ante el cambio climático", Pamplona, Gobierno de Navarra, 21-22 Noviembre 2019

- "Traditional fire use in Australia and Europe: a comparison", Conference "Talking fire: reviving indigenous burning in a changed landscape", Newstead (Australia), 30/11/2018
- "Fire to prevent and combat wildfire in Europe", Public Lecture, RMIT University (Melbourne, Australia), 12/11/2018
- "Fire scenarios in the Central Mountains Range (Spain): a multi-scale concept for integrated fire management in the context of global change", Conference on Fire Prediction Across Scales, Columbia University-New York, 23/10/2017
- "Community management: the origin and evolution of communal woodlands in Spain", 8th Forest National Conference, Viana do Castelo (Portugal), 11/10/2017
- "Reconstruction of forest fire scenarios in the inner regions of the Iberian Peninsula through the geo-historical sources, 18th-20th centuries", IUFRO 125th Anniversary Congress, Freiburg (Alemania), 17/09/2017
- "Historical forest fires and floods footprint in the Mediterranean landscapes", International Symposium on Society and Resource Management (ISSRM), Umeå (Suecia), 19/06/2017
- "The complex interaction of land use changes and fire regime in the Central Mountains Range region (Spain), World Conference on Natural Resource Modelling. Barcelona, 07/06/2017
- "To fire regime to wildfire regime and vice-versa", International Conference on Prescribed Fires, Barcelona, 01/02/2017
- "Fire scenarios: a new concept for fire management at the landscape level", 14th International Wildland Fire Summit. Barcelona, 31/01/2017
- "Reconstruction of forest fire records in the inner regions of Spain since the 16th century from the geohistorical sources", Mediterranean Fires: Global and Local Challenges. International Workshop hosted by FAO, Roma (Italia), 13/12/2016
- Congreso Internacional "Rusia y España: política, economía y cultura": "Manejo de fuentes documentales judiciales y policiales para reconstruir el registro de incendios forestales históricos en la provincia de Cáceres, España. Moscú, 27/04/2016
- The 5th International Wildland Fire Conference: "Landscape changes and wildfire behaviour: new fire scenarios in Spain" South Africa, 10/05/2011
- 114th Meeting of the Standing Forestry Committee, European Commission: "Results of the EU-funded Fire Paradox project including a recommendation for a draft Fire Framework Directive". Bruselas, 20/05/2010.
- Workshop on the Assessment of Forest Fire Risks and Innovative Strategies for Fire Prevention: "Adapting legislation for promoting integrated fire management in Europe". Rodas (Grecia). 04/05/2010.
- Final Conference FIRE PARADOX: "Fire use practices and policies in Europe". Freiburg (Alemania), 25/02/2010.
- The 88' Fires. Yellowstone and Beyond: "The Fire Paradox project : Proposal of new land use and fire policies in Europe". Jackson Hole (Wyoming, EEUU) 23/09/2008.

C4. Dirección de Tesis Doctorales y trabajos científicos

- Tesis Doctoral. Iryna Skulska: Governance of community forest areas in mainland Portugal over the last 40 years: results, current trends and future perspectives. ISA, Portugal. Directores: Dr. Francisco Rego y Dra. Cristina Montiel. Defensa: 11/11/2020. Calificación: Aprovada com Distinção e Louvor.
- Tesis Doctoral. Catarina Sequeira: Regímenes del fuego y dinámica del paisaje rural en el Sistema Central: Serra da Estrela y Sierra de Ayllón. UCM. Directores: Dra. Cristina Montiel y Dr. Francisco Rego. Defensa: 29/06/2020. Calificación: Sobresaliente cum laude por unanimidad, con opción a Premio Extraordinario.
- Tesis Doctoral. Lázaro Entrenas Martínez: Evolución de de los regímenes del fuego y dinámica del paisaje forestal en la Sierra de Madrid. UCM. Directora: Dra. Cristina Montiel Molina. Defensa: 09/07/2014. Calificación: Sobresaliente cum laude.
- Tesis Doctoral. Gema Herrero Corral: Las interfaces urbano-forestales como nuevos territorios de riesgo: análisis y caracterización regional en España. UAM. Directores: Dr. Luis Galiana y Dra. Cristina Montiel. Defensa: 15/07/2011. Calificación: Sobresaliente cum laude.
- Tesis Doctoral. Andrea Lázaro García: Evolución del manejo del fuego en la gestión ambiental del territorio: contexto europeo y análisis de casos en áreas de montaña de la

región mediterránea. UAM. Directores: Dr. Luis Galiana y Dra. Cristina Montiel. Defensa: 22/06/2011. Calificación: Sobresaliente cum laude.

- Trabajo Fin de Master. Lidia Espí Verdú: Prevención de incendios forestales mediante zonificación y regulación de las actividades agroforestales en el municipio de Planes (Alicante) Calificación: Notable (8,5)
- Trabajo Fin de Master. Miguel Alberto Parada Castro: Análisis de incendios forestales de interfaz urbano-rural en la ciudad de Linares, región del Maule-Chile: una mirada histórica, territorial y de los servicios de extinción. Calificación: Sobresaliente (9)
- Trabajo Fin de Master. Valeriia Romanova: Turismo de naturaleza como oportunidad para el desarrollo territorial de la Sierra de Ayllón. Defensa: UCM, 5 Octubre 2020. Calificación: Sobresaliente (9). Seleccionado para participar en la edición 2020 REDINTUR (Red Interuniversitaria de Posgrados en Turismo).
- Trabajo Fin de Master. Alberto Sainz: Reconstrucción de los escenarios del fuego en la Sierra de Enguera. UCM. Directora: Dra. Cristina Montiel Molina. Defensa: Septiembre 2018. Calificación: Sobresaliente.
- Trabajo Fin de Master. Lorena Valdés Cárdenas: Territorios en Riesgo de la Sierra Oeste de Madrid: El caso de San Martín de Valdeiglesias. UCM. Directora: Dra. Cristina Montiel Molina. Defensa: Junio 2011. Calificación: Sobresaliente.
- Trabajo DEA. Lázaro Entrenas Martínez: Presencia histórica del fuego en el territorio. Incendios históricos en la comarca del Valle del Guadiato (Córdoba). UCM. Directora: Dra. Cristina Montiel Molina. Defensa: Julio 2010. Calificación: Sobresaliente.

C5. Miembro de Comités Científicos Internacionales

- Expert Research Advisor, European Commission, H2020 RTD-ENV-EXPERTS, 2017
- Miembro del Patronato de la Fundación Internacional Pau Costa Alcubierre de Ecología del Fuego y Gestión de Incendios desde 17/01/2011
- Miembro electo del Board of Directors del Proyecto Europeo FIRE PARADOX, durante sus cuatro años de duración (2006-2010), por sucesivas reelecciones.
- Miembro del Consejo de Administración de la Association Internationale Forêts Méditerranéens (1999-2004)

C6. Participación en tareas de evaluación y comités editoriales

- Miembro del FORMAS (The Swedish Research Council for Environment, Agriculture Sciences and Spatial Planning) Review Panel. Evaluación de Proyectos Nacionales sobre el tema "The Forest Fire in Central Sweden". 2014, 2018, 2019, 2020, 2021.
- EU Expert, European Commission, IF- H2020-MSCA-IF-2019- European & Global Fellowships, 2019, 2020, 2021.
- Revisora de proyectos de investigación en la Agencia Estatal de Investigación, 2016 y 2018, 2019.
- Revisora de proyectos de investigación y de acreditación de profesores en la Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva (AVAP), 2019, 2020, 2021.
- Miembro del Comité Editorial de la Revista Investigaciones Geográficas desde el 1 de mayo de 2003 y del Comité Científico de la Revista Méditerranée desde 2007.
- Revisora de artículos científicos en revistas internacionales: *Forest Policy and Economics; Landscape Ecology; International Journal of Wildland Fires; Annals of Forest Sciences; Land Use Policy; Land Degradation & Development; Environment, Development and Sustainability; Environmental Planning Management; Forest; Sustainability; iForest - Biogeosciences and Forestry; Journal of Environmental Management; Remote Sensing Applications: Society and Environment; Science of the Total Environment; Society & Natural Resources.*

C7. Organización de actividades académicas

- International Workshop "Fire risk at the wildland-urban interface in the European Mediterranean countries. Universidad Complutense de Madrid, 7 Marzo 2017.
- Curso de Verano de El Escorial, UCM "Viejos y nuevos escenarios del fuego forestal en España. 16-20 julio 2012.
- Jornadas Científicas UCM sobre "Fuentes Documentales para la Historia de los Incendios Forestales en la Comunidad de Madrid", 13-22 febrero 2012.

- Curso de Verano de El Escorial, UCM “Incendios forestales: ¿una catástrofe estival inevitable?. 21-25 julio 2008.

C8. Gestión académica

- Directora del Departamento de Análisis Geográfico Regional y Geografía Física de la Universidad Complutense de Madrid desde el 1 de julio de 2010 hasta el 7 de noviembre de 2017.
- Directora y fundadora del Grupo de Investigación Consolidado UCM-930329 “Geografía, Política y Socioeconomía Forestal”, desde 1997.

C9. Estancias en centros extranjeros

- 5 semanas de estancia de investigación (Visiting Academic) en la University of Melbourne (Australia), School of Ecosystem and Forest Science, 1 marzo-5 abril 2020. Proyecto de investigación: Fire cultures, fire practices: revisiting the construction of fire managed landscapes in Europe and Australia.
- 2 meses de estancia sabática (Visiting Professor), en la Università Degli Studi Di Napoli Federico II (Italia), Dipartimento di Agraria, 1 junio-31 julio 2019. Proyecto de investigación: Historical fire regime and territorial dynamics.
- 2 meses de estancia sabática (Visiting Professor) en la University of California, Los Ángeles (UCLA), Department of Geography, 15 febrero-15 abril 2019. Proyecto de investigación: New democracy in Madrid and Barcelona: from intercity competition to territorial competitiveness? (Beca UCM del Amo)
- 3 meses de estancia sabática (Visiting Academic) en la University of Melbourne (Australia), School of Ecosystem and Forest Science, 1 octubre-31 diciembre 2018. Proyecto de investigación: New governance mechanisms for fire risk management: community preparedness and landscape resilience (Beca Salvador Madariaga)
- 2 meses de investigación (Visiting Scholarship) en la Universidad de California, Los Ángeles (UCLA), Department of Ecology and Evolutionary Biology & La Kretz Center for California Conservation Science, 27 junio-25 agosto 2015. Proyecto de investigación: Fire danger in Mediterranean ecosystems (Beca UCM del Amo)
- 1 mes de estancia como Profesora Invitada en la Universidad de Provenza 17/01/2006-17/02/2006

C10. Premios y reconocimientos científicos

- III Premio de Divulgación Científica “José María Sarriegi” del Observatorio de Catástrofes de la Fundación Aon España (25 de noviembre 2021) al mejor artículo científico en materia de catástrofes publicado en una revista especializada de gran impacto, por el artículo “Regional fire scenarios in Spain: linking landscape dynamics and fire regime for wildfire risk management”, publicado en *Journal of Environmental Management* en 2019.
- Reconocimiento entre las 145 mujeres líderes mundiales en la ciencia del fuego: “Recognizing women leaders in fire science: revisited”, *Fire*, 2018,1, 45. Doi :10.3390/fire1030045
- Premio Batefuegos de Oro 2016, al Mejor Avance Tecnológico.
- Premio de Investigación 2007 UCM Línea 3000, por el trabajo “Origen de la propiedad de los montes de socios en la provincia de Soria”
- Premio al mejor poster científico, otorgado por el jurado de COST – Strategic Conference “Global Change and sustainable Development in mountain regions”, Innsbruck, 7-9 April 2008.
- Segundo Accesit del XII Premio Nacional de Publicaciones Agrarias, Pesqueras y Alimentarias, correspondiente al año 1994, en la modalidad socioeconómica, al trabajo “Los montes de utilidad pública en la Comunidad Valenciana” (BOE nº 124, de 25 de mayo de 1994).
- Premio Extraordinario de Doctorado correspondiente al curso 1991-92, por la titulación de Geografía (Junta de Gobierno de la Universidad de Alicante, 30 de octubre de 1995).
- Premio Extraordinario de Licenciatura correspondiente, curso 1988-89 por la Facultad de Filosofía y Letras (Sección de Geografía) de la Universidad de Alicante.
- Premio Nacional de Terminación de Estudios Universitarios de Geografía, curso 1987-88, concedido por el Ministerio de Educación y Ciencia.