

# **Departamento de**

# **GEOGRAFÍA**

**Por acuerdo del Consejo de Gobierno de fecha 2 de octubre de 2012, este Departamento se fusionó con el Departamento de “Geología” para dar lugar al Departamento de “Geografía y Geología”**

## **DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA**

**Director: Prof. Dr. D. José Francisco Sancho Comins**

✉ Universidad de Alcalá  
Edificio Filosofía y Letras. C/ Colegios, 2 Alcalá de Henares (Madrid)  
☎ *Teléfono:* 918854429  
Fax: 918854439

### **Áreas de conocimiento:**

- \* Análisis Geográfico Regional
- \* Didáctica de las Ciencias Sociales
- \* Geografía Física
- \* Geografía Humana

## **ÁREA DE CONOCIMIENTO: ANÁLISIS GEOGRÁFICO REGIONAL**

### **Actividades de investigación**

#### **Proyectos de investigación**

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Desarrollo de un sistema de riesgo de incendios forestales a escala global  
*Director:* Francisco Javier Salas Rey  
*Entidad Financiadora:* Ministerio de Economía y Competitividad  
*Presupuesto:* 14.520 Euros.  
*Fecha Inicio:* 01/01/2012  
*Fecha Fin:* 31/12/2012

#### **Contratos de investigación (art. 83)**

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)  
"Actualización, Mantenimiento y Recogida de Información SocioEconómica 2012-2013" de la Encuesta de Infraestructura y Equipamientos Locales de la Provincia de Guadalajara  
*Director:* José Francisco Sancho Comins  
*Entidad Financiadora:* Diputación Provincial de Guadalajara  
*Presupuesto:* 32.000 Euros.  
*Fecha Inicio:* 28/09/2012  
*Fecha Fin:* 27/09/2013

### **Publicaciones y actividades de difusión de resultados**

#### **Publicaciones en revistas científicas internacionales**

- Emilio Chuvieco Salinero  
*Título:* Religious approaches to water management and environmental conservation  
*Nombre Revista:* Water Policy  
*Volumen:* 14  
*Página Inicio:* 9  
*Página Fin:* 20  
*ISSN/Revista:* 13667017  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper

- Emilio Chuvieco Salinero; C. Sandow; K. Guenther; F González-Alonso; J. M Pereira; O Pérez; A Bradley; M. Schultz; F. Mouillot; P Ciaís  
*Título:* Global burned area mapping from European satellites: the ESA FIRE\_CCI project.  
*Nombre Revista:* The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences  
*Página Inicio:* 13  
*Página Fin:* 16  
*ISSN/Revista:* 1682-1750  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper
  
- Emilio Chuvieco Salinero; J. A Anaya,  
*Título:* Accuracy Assessment of Burned Area Products in the Orinoco Basin  
*Nombre Revista:* Photogrammetric Engineering and Remote Sensing  
*Nº Revista:* 78  
*Página Inicio:* 53  
*Página Fin:* 60  
*ISSN/Revista:* 0099-1112  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper
  
- Emilio Chuvieco Salinero; Mariano García Alonso; David Riaño Arribas; S Popescu; K Zhao; A Neuenschwander; M Agca  
*Título:* Characterization of canopy fuels using ICESat/GLAS data  
*Nombre Revista:* Remote Sensing of Environment  
*Nº Revista:* 123  
*Página Inicio:* 81  
*Página Fin:* 89  
*ISSN/Revista:* 0034-4257  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper
  
- Emilio Chuvieco Salinero; Sara Jurdao Knecht; J.M Arevalillo  
*Título:* Modeling fire ignition probability from satellite estimates of live fuel moisture content  
*Nombre Revista:* Fire Ecology  
*Página Inicio:* 77  
*Página Fin:* 97  
*ISSN/Revista:* 19339747  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper
  
- Héctor Nieto Solana; María Inmaculada Aguado Suárez; Mariano García Alonso; Emilio Chuvieco Salinero  
*Título:* Lightning-caused fires in Central Spain: Development of a probability model of occurrence for two Spanish regions  
*Nombre Revista:* Agricultural and Forest Meteorology  
*Volumen:* 152  
*Página Inicio:* 35  
*Página Fin:* 43  
*ISSN/Revista:* 0168-1923  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper

- Lourdes Villers-Ruiz; Emilio Chuvieco Salinero; María Inmaculada Aguado Suárez  
*Título:* Aplicación del índice meteorológico de incendios canadiense en un Parque Nacional del centro de México.  
*Nombre Revista:* Revista Mexicana de Ciencias Forestales  
*Nº Revista:* 11  
*Volumen:* 3  
*Página Inicio:* 25  
*ISSN/Revista:* 04-2010-012512434400  
*Fecha Publicación:* 28/05/2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper

## **Publicaciones en revistas científicas nacionales**

- Emilio Chuvieco Salinero; Rubén Ramo Sánchez; Stijn Erik R. Hantson; E Cifuentes; A Agustín López; J Torres  
*Título:* Comparación entre focos de calor MODIS y perímetros de área quemada en incendios mediterráneos  
*Nombre Revista:* Revista de Teledetección  
*Nº Revista:* 37  
*Página Inicio:* 9  
*Página Fin:* 22  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper
- Francisco Javier Escobar Martínez  
*Título:* Review: Aránguez Ruiz, E., Arribas García, M., Aránguez Gilarranz, J. y Ordóñez Iriarte, J.M. eds. (2012): Salud y territorio. Aplicaciones prácticas de los sistemas de información geográfica para la salud ambiental  
*Nombre Revista:* Revista de Salud Ambiental  
*Nº Revista:* 2  
*Volumen:* 2012  
*Página Inicio:* 155  
*Página Fin:* 156  
*ISSN/Revista:* 1577-9572  
*Fecha Publicación:* 01/04/2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper
- José Francisco Sancho Comins; Daniel Reinoso Moreno  
*Título:* La delimitación del ámbito rural. Rev. Estudios Geográficos. Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Vol LXXIII, 273, p. 599-624, Madrid  
*Nombre Revista:* Estudios Geograficos  
*ISSN/Revista:* 0014-1496  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper
- José Francisco Sancho Comins; Daniel Reinoso Moreno; Amelia Galve  
*Título:* Población y poblamiento en la provincia de Guadalajara. Libro Homenaje a José Jaime Capel Molina, Revista Nimbus, n 29-30, p. 659-669  
*Nombre Revista:* Nimbus. Revista de Climatología, Meteorología y Paisaje  
*ISSN/Revista:* 1139-7136  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper

## Otros

- José Francisco Sancho Comins  
*Título:* Atlas de los paisajes de la Provincia de Guadalajara - Fundación Caja de Guadalajara  
*Nº Páginas:* 237  
*Editorial:* Fundación Caja de Guadalajara  
*Fecha Publicación:* 2012

## Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* Emilio Chuvieco Salinero; María Inmaculada Aguado Suárez; Héctor Nieto Solana; Mariano García Alonso  
*Título Colaboración:* Lightning-caused fires in Central Spain: Development of a probability model of occurrence for two Spanish regions  
*Título Obra:* Agricultural and Forest Meteorology  
*Página Inicio:* 35  
*Página Fin:* 43  
*Fecha Edición:* 2012

## Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Emilio Chuvieco Salinero  
*Título:* Earth Observation of biomass burning  
*Fecha Desde:* 2012  
*Fecha Hasta:* 2012  
*País:* Australia  
*Tipo Participación:* Ponencia Invitada
- Emilio Chuvieco Salinero  
*Título:* Conferencia invitada: "Retos en el tratamiento de la información espacial para escalas globales. Experiencias del proyecto ESA fire\_cci"  
*Fecha Desde:* 2012  
*Fecha Hasta:* 2012  
*Tipo Participación:* Ponencia Invitada
- Emilio Chuvieco Salinero  
*Título:* Herramientas para la evaluación de incendios  
*Fecha Desde:* 2012  
*Fecha Hasta:* 2012  
*Tipo Participación:* Ponencia Invitada
- Emilio Chuvieco Salinero  
*Título:* Global Analysis of Burned Areas: the fire\_cci project  
*Fecha Desde:* 2012  
*Fecha Hasta:* 2012  
*País:* Rusia  
*Tipo Participación:* Ponencia Invitada
- Emilio Chuvieco Salinero  
*Título:* Earth Observation of burned areas  
*Fecha Desde:* 2012  
*Fecha Hasta:* 2012  
*País:* Australia  
*Tipo Participación:* Ponencia Invitada

- Emilio Chuvieco Salinero  
*Título:* Earth Observation of fire effects and fire risk  
*Fecha Desde:* 2012  
*Fecha Hasta:* 2012  
*País:* Australia  
*Tipo Participación:* Ponencia Invitada
  
- Emilio Chuvieco Salinero  
*Título:* La natura della terra e la natura dell'uomo: come riconoscere cio che è giusto  
*Fecha Desde:* 2012  
*Fecha Hasta:* 2012  
*País:* Italia  
*Tipo Participación:* Ponencia Invitada
  
- Emilio Chuvieco Salinero  
*Título:* Observación de la Tierra y Cambio Global  
*Fecha Desde:* 2012  
*Fecha Hasta:* 2012  
*Tipo Participación:* Ponencia Invitada
  
- M. Lucrecia Pettinari  
*Título:* Metodología para el desarrollo de un mapa de combustibles para Sudamérica  
*Evento:* XV Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica  
*Fecha Desde:* 2012  
*Tipo Participación:* Póster
  
- Richard Hewitt; Verónica Hernández; María Encinas; Francisco Javier Escobar Martínez  
*Título:* Land use modelling and the role of stakeholders in natural protected areas: the case of Doñana, Spain  
*Evento:* 2012 International Congress on Environmental Modelling and Software. Managing Resources of a Limited Planet, Sixth Biennial Meeting, Leipzig, Germany  
*Fecha Desde:* 01/07/2012  
*Fecha Hasta:* 05/07/2012  
*Ciudad:* Leipzig  
*País:* Alemania  
*Tipo Participación:* Comunicación
  
- José M. Rey Benayas; Francisco Javier Salas Rey; Jennifer Jelena Schulz; Luis Cayuela Delgado  
*Título:* Assessing the current extent and recent loss of dryland forest ecosystems in Latin America  
*Evento:* IUFRO 2012 Landscape Ecology Conference  
*Fecha Desde:* 05/11/2012  
*Fecha Hasta:* 12/11/2012  
*Ciudad:* Concepción  
*País:* Chile  
*Tipo Participación:* Comunicación

## **Actividades de investigación**

### **Tesis Doctorales**

- Remotely Sensed Live Fuel Moisture Retrieval Using Radiative Transfer Models  
*Autor:* Sara Jurdao Knecht  
*Director/Codirectores:* Emilio Chuvieco Salinero  
*Fecha de Lectura:* 2012  
*Universidad:* Universidad de Alcalá  
*Calificación:* Apto cum laude. Mención doctorado Europeo

## **Actividades de formación y movilidad de personal investigador**

### **Estancias en otros centros**

- Francisco Javier Escobar Martínez  
*Título:* Profesor Invitado  
*Centro Externo:* CEPS/Instead  
*País:* Luxemburgo  
*Duración:* 20/10/2012 a 20/12/2012.  
*Tipo:* Invitado

## **Publicaciones y actividades de difusión de resultados**

### **Participación en comités de I+D**

- *Tipo Participación:* Evaluación de la Agencia Nacional Francesa de la Investigación (ANR)  
*Título:* Experto internacional para la AERES (Agence de l'Evaluation de la Recherche et l'Enseignement Supérieur)  
*Investigador:* Francisco Javier Escobar Martínez  
*Fecha Inicio:* 20/01/2012  
*Fecha Fin:* 24/01/2012  
*Tipo:* Evaluador



**ÁREA DE CONOCIMIENTO: DIDÁCTICA DE LAS  
CIENCIAS SOCIALES**

## **ÁREA DE CONOCIMIENTO: GEOGRAFÍA FÍSICA**

### **Publicaciones y actividades de difusión de resultados**

#### **Publicaciones en revistas científicas nacionales**

- Javier García-Abad; Josep Maria Panareda Clopés  
*Título:* Fitodiversidad geográfica de Miralrío comparada con la flora de La Alcarria Occidental de Guadalajara. Análisis taxonómico y de riqueza  
*Nombre Revista:* Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles  
*Nº Revista:* 59  
*Página Inicio:* 245  
*Página Fin:* 274  
*ISSN/Revista:* 0212-9426  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper

#### **Colaboraciones en obras colectivas**

- *Autor:* Javier García-Abad; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa; Francisco Manuel Castillo Castillo  
*Título Colaboración:* Confección de una base de datos geográfico-florística en las unidades Neógenas orientales de la Depresión del Tajo: Presupuestos preliminares  
*Título Obra:* Las zonas de montaña: gestión y biodiversidad  
*Página Inicio:* 285  
*Página Fin:* 290  
*ISBN:* 978-84-616-0354-1  
*Editorial:* GRAMP. Departament de Geografia. Universitat Autònoma de Barcelona  
*Fecha Edición:* 2012

#### **Ponencias y Comunicaciones a congresos**

- Javier García-Abad; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa; Francisco Manuel Castillo Castillo  
*Título:* Confección de una base de datos geográfico-florística en las unidades neógenas orientales de la Depresión del Tajo: Presupuestos preliminares  
*Evento:* VII Congreso Español de Biogeografía  
*Fecha Desde:* 03/09/2012  
*Fecha Hasta:* 07/09/2012  
*Año Publicación:* 2012  
*ISBN/ISSN:* 978-84-616-0354-1  
*Tipo Participación:* Póster

## **ÁREA DE CONOCIMIENTO: GEOGRAFÍA HUMANA**

### **Actividades de investigación**

#### **Proyectos de investigación**

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Desarrollo de un modelo basado en agentes para la simulación del crecimiento urbano en la Comunidad de Madrid  
*Director:* Montserrat Gómez Delgado  
*Entidad Financiadora:* Universidad de Alcalá  
*Presupuesto:* 5.000 Euros.  
*Fecha Inicio:* 01/03/2012  
*Fecha Fin:* 28/02/2013
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN  
Paisaje e Infraestructura Verde. Experiencias en EE.UU. y España  
*Director:* José Vicente de Lucio Fernández  
*Fecha Inicio:* 01/01/2012  
*Fecha Fin:* 31/12/2014

#### **Contratos de investigación (art. 83)**

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)  
Prospección de cambios de usos del suelo en España, horizonte 2011-2030  
*Director:* Joaquín Bosque Sendra  
*Entidad Financiadora:* Analisis Estadístico de Datos, S.A.  
*Presupuesto:* 9.440 Euros.  
*Fecha Inicio:* 01/01/2012  
*Fecha Fin:* 31/12/2012

### **Publicaciones y actividades de difusión de resultados**

#### **Publicaciones en revistas científicas internacionales**

- Noel Pineda Jaimes; Joaquín Bosque Sendra; Montserrat Gómez Delgado; Roberto Franco Plata; Xanat Antonio Némiga; Luis Ricardo Manzano Solís  
*Título:* Determination of optimal zones for forest plantations in the State of Mexico using Multi-Criteria spatial analysis and GIS  
*Nombre Revista:* Journal of Geographic Information System  
*Volumen:* 4  
*Página Inicio:* 204  
*Página Fin:* 218  
*ISSN/Revista:* 2151-1950  
*Fecha Publicación:* 01/06/2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper

- Wenseslao Plata Rocha; Montserrat Gómez Delgado; Joaquín Bosque Sendra  
*Título:* Proposal for the Introduction of the Spatial Perspective in the Application of Global Sensitivity Analysis  
*Nombre Revista:* Journal of Geographic Information System  
*Nº Revista:* 6  
*Volumen:* 4  
*Página Inicio:* 503  
*Página Fin:* 513  
*ISSN/Revista:* 2151-1950  
*Fecha Publicación:* 01/12/2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper

## Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Francisco Aguilera Benavente  
*Título:* El distanciamiento entre plan y territorio: Diagnóstico conceptual y renovación instrumental  
*Nombre Revista:* Ciudades. Revista del Instituto de Urbanística de la Universidad de Valladolid  
*Nº Revista:* 15  
*Página Inicio:* 65  
*Página Fin:* 88  
*ISSN/Revista:* 1133-6579  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper
- Francisco Aguilera Benavente; André Botequilha Leitao  
*Título:* Selección de métricas de la ecología del paisaje mediante ACP para la caracterización de los procesos de alteración del paisaje del Algarve (Portugal)  
*Nombre Revista:* Geofocus. Revista internacional de Ciencia y Tecnología de la información Geográfica  
*ISSN/Revista:* 1578-5157  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper
- Pablo Barreira González; Francisco Aguilera Benavente; Montserrat Gómez Delgado  
*Título:* Propuesta de un análisis de sensibilidad para validar modelos prospectivos de simulación de crecimiento urbano basados en autómatas celulares  
*Nombre Revista:* GeoFocus. Revista Internacional de Ciencia y Tecnología de la Información Geográfica  
*Nº Revista:* 12  
*Página Inicio:* 303  
*Página Fin:* 328  
*ISSN/Revista:* ISSN 1578-5157  
*Fecha Publicación:* 2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper
- Pablo Barreira González; Joaquín Bosque Sendra; Victoria González Cascón  
*Título:* Detección de errores temáticos en el CORINE Land Cover a través del estudio de cambios: Comunidad de Madrid (2000-2006) / Thematic error detection in CORINE Land Cover Through the study of changes: Community of Madrid (2000-2006)  
*Nombre Revista:* Estudios Geográficos  
*Nº Revista:* 272  
*Volumen:* LXXIII  
*Página Inicio:* 7  
*Página Fin:* 34  
*ISSN/Revista:* 0014-1496  
*Fecha Publicación:* 01/01/2012  
*Tipo Publicación:* Artículo/Paper

## Otros

- Joaquín Bosque Sendra; Antonio Moreno Jiménez  
*Título:* Sistemas de información geográfica y localización de instalaciones y equipamientos  
*ISBN:* 978-84-9964-113-3  
*Editorial:* RA-MA  
*Fecha Publicación:* 2012
- Montserrat Gómez Delgado; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa  
*Título:* Análisis de la dinámica urbana y simulación de escenarios de desarrollo futuro con Tecnologías de la Información Geográfica  
*ISBN:* 978-84-9964-125-6  
*Nº Páginas:* 350  
*Editorial:* RA-MA  
*Fecha Publicación:* 01/01/2012

## Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* Andrés Calabia Aibar; Montserrat Gómez Delgado; Grace Benavides Gutiérrez  
*Título Colaboración:* Validación de un modelo basado en Técnicas de Evaluación Multicriterio y SIG a partir de análisis de incertidumbre. Una propuesta para mejorar la introducción de distorsión en las variables de partida.  
*Título Obra:* Tecnologías de la Información Geográfica en el contexto del Cambio Global. XV Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica  
*Página Inicio:* 535  
*Página Fin:* 544  
*ISBN:* 84-695-4759-3  
*Editorial:* Centro de Humanidades y Ciencias Sociales CSIC  
*Fecha Edición:* 01/09/2012
- *Autor:* Francisco Aguilera Benavente; Montserrat Gómez Delgado; Wenseslao Plata Rocha  
*Título Colaboración:* Escenarios y modelos de simulación como instrumento de planificación de ámbitos metropolitanos  
*Título Obra:* Análisis de la dinámica urbana y simulación de escenarios de desarrollo futuro con Tecnologías de la Información Geográfica  
*Página Inicio:* 185  
*Página Fin:* 234  
*ISBN:* 9788499641256  
*Editorial:* RA-MA  
*Fecha Edición:* 01/01/2012
- *Autor:* Javier García-Abad; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa; Francisco Manuel Castillo Castillo  
*Título Colaboración:* Confección de una base de datos geográfico-florística en las unidades Neógenas orientales de la Depresión del Tajo: Presupuestos preliminares  
*Título Obra:* Las zonas de montaña: gestión y biodiversidad  
*Página Inicio:* 285  
*Página Fin:* 290  
*ISBN:* 978-84-616-0354-1  
*Editorial:* GRAMP. Departament de Geografia. Universitat Autònoma de Barcelona  
*Fecha Edición:* 2012

- *Autor:* Joaquín Bosque Sendra  
*Título Colaboración:* Las TIG y los modelos de simulación para el estudio del cambio global  
*Título Obra:* Nuevos aires en la Geografía española del siglo XXI", Aportación española al 32º Congreso de la UGI, Colonia  
*Página Inicio:* 15  
*Página Fin:* 23  
*ISBN:* 978-84-615-8004-0  
*Fecha Edición:* 2012
  
- *Autor:* Joaquín Bosque Sendra; David Oliveros  
*Título Colaboración:* El papel del estándar WPS en la arquitectura orientada a servicios en SIG  
*Título Obra:* XV Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica, Madrid  
*ISBN:* 84-695-4759-3  
*Fecha Edición:* 2012
  
- *Autor:* Joaquín Bosque Sendra; Wenseslao Plata Rocha; Javier Baluja Arestiño  
*Título Colaboración:* Determinación de los factores relacionados con el crecimiento urbano mediante TIG y técnicas estadísticas de regresión  
*Título Obra:* Análisis de la dinámica urbana y simulación de escenarios de desarrollo futuro con Tecnologías de la información geográfica  
*Página Inicio:* 151  
*Página Fin:* 181  
*ISBN:* 978-84-9964-125-6  
*Fecha Edición:* 2012
  
- *Autor:* Montserrat Gómez Delgado; Wenseslao Plata Rocha; Juan Pablo Orán Cáceres; Andrés Calabia Aibar; Pablo Barreira González  
*Título Colaboración:* Procedimientos de validación de modelos de crecimiento urbano futuro  
*Título Obra:* Análisis de la dinámica urbana y simulación de escenarios de desarrollo futuro con Tecnologías de la Información Geográfica  
*Página Inicio:* 237  
*Página Fin:* 274  
*ISBN:* 9788499641256  
*Editorial:* RA-MA  
*Fecha Edición:* 01/01/2012
  
- *Autor:* Víctor Manuel Rodríguez Espinosa  
*Título Colaboración:* Evaluación del sistema de recogida de RSU: Localización de contenedores de RSU en Alcalá de Henares, España  
*Título Obra:* Sistemas de información geográfica y localización óptima de instalaciones y equipamientos  
*Página Inicio:* 301  
*Página Fin:* 331  
*ISBN:* 978-84-9964-113-3  
*Editorial:* Editorial RA-MA  
*Fecha Edición:* 01/05/2012

- *Autor:* Noel Pineda Jaimés; Joaquín Bosque Sendra; Montserrat Gómez Delgado; Xanat Antonio Némiga; Miguel Ángel Balderas  
*Título Colaboración:* Modelos de simulación para localizar zonas adecuadas para repoblaciones forestales mediante técnicas de Evaluación Multicriterio y SIG. El caso del Estado de México  
*Título Obra:* Estudios Geográficos con Técnicas de Evaluación Multicriterio  
*Página Inicio:* 109  
*Página Fin:* 174  
*ISBN:* 978-607-437-190-1  
*Editorial:* Clave Editorial  
*País:* México  
*Fecha Edición:* 12/12/2012
  
- *Autor:* Verónica Pascual Rosa; Wenseslao Plata Rocha; Montserrat Gómez Delgado; Francisco Aguilera Benavente  
*Título Colaboración:* Simulación de escenarios de crecimiento urbano mediante Evaluación Multicriterio y SIG. El caso de la aglomeración urbana de Granada, España.  
*Título Obra:* Estudios Geográficos con Técnicas de Evaluación Multicriterio  
*Página Inicio:* 67  
*Página Fin:* 108  
*ISBN:* 978-607-437-190-1  
*Editorial:* Clave Editorial  
*País:* México  
*Fecha Edición:* 12/12/2012

## **Ponencias y Comunicaciones a congresos**

- *Autor:* Andrés Calabía Aibar; Montserrat Gómez Delgado; Grace Benavides Gutiérrez  
*Título:* Validación de un modelo basado en técnicas de evaluación multicriterio y SIG a partir de análisis de incertidumbre. Una propuesta para mejorar la introducción de distorsión en las variables de partida  
*Evento:* XV Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica  
*Fecha Desde:* 20/09/2012  
*Fecha Hasta:* 21/09/2012  
*Año Publicación:* 2012  
*ISBN/ISSN:* 84-695-4759-3  
*Tipo Participación:* Comité científico
  
- *Autor:* Javier García-Abad; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa; Francisco Manuel Castillo Castillo  
*Título:* Confección de una base de datos geográfico-florística en las unidades neógenas orientales de la Depresión del Tajo: Presupuestos preliminares  
*Evento:* VII Congreso Español de Biogeografía  
*Fecha Desde:* 03/09/2012  
*Fecha Hasta:* 07/09/2012  
*Año Publicación:* 2012  
*ISBN/ISSN:* 978-84-616-0354-1  
*Tipo Participación:* Póster
  
- *Autor:* María Jesús Salado García; M. Pilar Castro Díez; Silvia Martínez Pérez; Miguel Ángel de Pablo Hernández; Guadalupe Ramos Caicedo; Luis F Rebollo Ferreiro; Francisco Javier Salas Rey; Asunción Saldaña López; M. del Val Sandín Vázquez; Rosa Vicente Lapuente  
*Título:* Competencias genéricas e interdisciplinariedad en el Grado en Ciencias Ambientales de la Universidad de Alcalá  
*Evento:* VI Encuentro de Innovación en Docencia Universitaria  
*Fecha Desde:* 29/05/2012  
*Fecha Hasta:* 30/05/2012  
*Tipo Participación:* Comunicación

## **Publicaciones y actividades de difusión de resultados**

### **Participación en comités de I+D**

- *Título:* XV Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica.  
*Investigador:* Montserrat Gómez Delgado  
*Fecha Inicio:* 19/09/2012  
*Fecha Fin:* 21/09/2012  
*Tipo:* Científico