

Memoria de Investigación 2014

Departamento de **GEOLOGÍA, GEOGRAFÍA Y** **MEDIO AMBIENTE**

DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA, GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE

Unidades Docentes:

- * Geografía
- * Geología

Áreas de conocimiento:

- * Análisis Geográfico Regional
- * Didáctica de las Ciencias Sociales
- * Edafología y Química Agrícola
- * Estratigrafía
- * Geodinámica Externa
- * Geodinámica Interna
- * Geografía Física
- * Geografía Humana
- * Paleontología

ÁREA DE CONOCIMIENTO: ANÁLISIS GEOGRÁFICO REGIONAL

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Heart Healthy Hoods (HHH)
Director: Manuel Franco Tejero
Entidad Financiadora: Unión Europea
Referencia: FP7-ERC-2013-StG-HEART HEALTHY HOODS-336895
Presupuesto: 1.467.896 Euros.
Fecha Inicio: 01/04/2014
Fecha Fin: 31/03/2019
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Entorno Social y Físico del Medio Urbano y Salud Cardiovascular en Madrid. Una aproximación geográfica
Director: Manuel Franco Tejero
Entidad Financiadora: Universidad de Alcalá
Referencia: CCG2014/BIO-075
Presupuesto: 3.300 Euros.
Fecha Inicio: 15/12/2014
Fecha Fin: 14/03/2016

Contratos de investigación (art. 83)

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Cartografía Geológica
Director: José Francisco Sancho Comins
Entidad Financiadora: Complutum Tecnologías de la Información Geográfica SL
Referencia: 24/2014
Presupuesto: 18.150 Euros.
Fecha Inicio: 24/03/2014
Fecha Fin: 23/09/2014

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Indicadores de Cambio Climático para la Evaluación de Programas de Desarrollo Rural "LEADER"
Director: José Francisco Sancho Comins
Entidad Financiadora: Asociación para el Desarrollo Local Sierra Norte
Referencia: 21/2014
Presupuesto: 12.100 Euros.
Fecha Inicio: 28/03/2014
Fecha Fin: 27/03/2015

Convenios de colaboración

- *Tipo:* CONVENIOS DE COLABORACIÓN
Atlas Nacional de España del Siglo XXI
Director: José Francisco Sancho Comins
Entidad Financiadora: Banco Santander S.A.
Referencia: CONVENIO2014-006
Presupuesto: 70.000 Euros.
Fecha Inicio: 14/03/2014
Fecha Fin: 31/12/2016

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Alberto de Tomás; Héctor Nieto Solana; R Guzinski; Francisco Javier Salas Rey; I Sandholt; P Berliner
Título: Validation and scale dependencies of the triangle method for the evaporative fraction estimation over heterogeneous areas
Nombre Revista: Remote Sensing of Environment
Nº Revista: 152
Página Inicio: 493
Página Fin: 511
ISSN/Revista: 0034-4257
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper
- Angeles Casas; David Riaño; Susan Ustin; P Dennison; Francisco Javier Salas Rey
Título: Estimation of water-related biochemical and biophysical vegetation properties using multitemporal airborne hyperspectral data and its comparison to MODIS spectral response
Nombre Revista: Remote Sensing of Environment
Nº Revista: 148
Página Inicio: 28
Página Fin: 41
ISSN/Revista: 0034-4257
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Carlos E Pacheco; María Inmaculada Aguado Suárez; Danilo Mollicone
Título: Identification and characterization of deforestation hot spots in Venezuela using MODIS satellite images.
Nombre Revista: Acta Amazonica
Nº Revista: 2
Volumen: 44
Página Inicio: 185
Página Fin: 196
ISSN/Revista: 0044-5967
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Emilio Chuvieco Salinero
Título: Advances in remote sensing and GIS applications in support of forest fire management
Nombre Revista: International Journal of Wildland Fire
ISSN/Revista: 1049-8001
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Emilio Chuvieco Salinero; F Mouillot; M. G Schultz; C Yue; P Cadule; K Tansey; P Ciais
Título: Ten years of global burned area products from spaceborne remote sensing - A review: Analysis of user needs and recommendations for future developments.
Nombre Revista: International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation
Nº Revista: 26
Página Inicio: 64
Página Fin: 79
ISSN/Revista: 1569-8432
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Emilio Chuvieco Salinero; Marc Padilla Parellada; S Stehman
Título: Validation of the 2008 MODIS-MCD45 global burned area product using stratified random sampling.
Nombre Revista: Remote Sensing of Environment
ISSN/Revista: 0034-4257
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Emilio Chuvieco Salinero; María Inmaculada Aguado Suárez; Sara Jurdao Knecht; María Lucrecia Pettinari; Marta Yebra Álvarez; Francisco Javier Salas Rey; Stijn Erik Raf Hantson; Juan de la Riva; Paloma Ibarra Benlloch; Marcos Rodrigues Mimbbrero; María Teresa Echeverría; Diego Azqueta Oyarzun; María Victoria Román de Lara; Aitor Bastarrika; Susana Martínez Sánchez; Maria del Carmen Recondo Gonzalez; Eva Zapico Redondo; Francisco Javier Martínez Vega
Título: Integrating geospatial information into fire risk assessment
Nombre Revista: International Journal of Wildland Fire
Volumen: 23
Página Inicio: 606
Página Fin: 619
ISSN/Revista: 1049-8001
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Emilio Chuvieco Salinero; Patricia Oliva Pavón; Marta Yebra Alvarez
Título: Laboratory Measurements of Plant Drying
Nombre Revista: Photogrammetric Engineering and Remote Sensing
ISSN/Revista: 0099-1112
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Emilio Chuvieco Salinero; S Stehman; Marc Padilla Parellada; Litago J
Título: Assessing the Temporal Stability of the Accuracy of a Time Series of Burned Area Products
Nombre Revista: Remote Sensing
ISSN/Revista: ISSN 2072-4292
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Emilio Chuvieco Salinero; Stijn Erik Raf Hantson; María Lucrecia Pettinari; S Martinez; M Romám
Título: Integration of ecological and socio-economic factors to assess global wildfire vulnerability
Nombre Revista: Global Ecology and Biogeography
Nº Revista: 23
Página Inicio: 245
Página Fin: 258
ISSN/Revista: 1466-822X
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Emilio Chuvieco Salinero; V MORENO; M CONEDERA; G. B PEZZATI
Título: Fire regime changes and major driving forces in Spain from 1968 to 2010
Nombre Revista: Environmental Science & Policy
Nº Revista: 37
Página Inicio: 11
Página Fin: 22
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Ibon Tamayo Uria; Jorge Matheu; Francisco Javier Escobar Martínez; Lapo Mughini-Gras
Título: Risk factors and spatial distribution of urban rat infestations
Nombre Revista: Journal of Pest Science
Nº Revista: 1
Volumen: 87
Página Inicio: 107
Página Fin: 115
ISSN/Revista: 1612-4758
Fecha Publicación: 01/04/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- María Lucrecia Pettinari; Roger Ottmar; Susan Prichard; Anne Andreu; Emilio Chuvieco Salinero
Título: Development and mapping of fuel characteristics and associated fire potentials for South America
Nombre Revista: International Journal of Wildland Fire
Volumen: 23
Página Inicio: 643
Página Fin: 654
ISSN/Revista: 1049-8001
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Richard James Hewitt; Verónica Hernández; Hedwig van Delde; Francisco Javier Escobar Martínez
Título: Participatory land use modelling, pathways to an integrated approach
Nombre Revista: Environmental Modelling and Software
Volumen: 52
Página Inicio: 149
Página Fin: 165
ISSN/Revista: 1364-8152
Fecha Publicación: 02/01/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- José Francisco Sancho Comins; M Zamora Merchan; Alfredo del Campo; P. Sánchez Ortiz
Título: Tradición en innovación del Atlas Nacional de España del siglo XXI. Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles, nº 64, p. 497-521
Nombre Revista: Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles
ISSN/Revista: 0212-9426
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Otros

- Emilio Chuvieco Salinero; Mario Burgui Burgui
Título: Estudio sobre valores éticos en organizaciones ecologistas en España
ISBN: 978-84-942651-9-8
Editorial: Cátedra de Ética Ambiental "Fundación Tatiana Pérez de Guzmán el Bueno - Universidad de Alcalá"
Fecha Publicación: 01/04/2014

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Francisco Javier Escobar Martínez
Título: Sistemas de información geográfica
Evento: Organismo Autónomo de Parques Nacionales. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente "Aula Ambiental 2014" "Información y Documentación Ambiental"
Fecha Desde: 08/07/2014
Fecha Hasta: 11/07/2014
Comunidad Autónoma/Región: Castilla y León
Municipio: Valsain
Tipo Participación: Ponencia
- José Francisco Sancho Comins; Alfredo del Campo
Título: El Atlas Nacional de España del siglo XXI
Evento: Congreso Tecnologías de la Información Geográfica.
Fecha Desde: 25/06/2014
Fecha Hasta: 27/06/2014
Municipio: Alicante
Tipo Participación: Comunicación

Actividades de formación y movilidad de personal investigador

Estancias en otros centros

- Francisco Javier Escobar Martínez
Título: Profesor invitado
Centro Externo: Universidad de Melbourne
País: Australia
Duración: 01/11/2014 a 31/12/2014.
Tipo: Invitado

Actividades de investigación

Tesis Doctorales

- Inter-comparación de productos globales de área quemada generados por teledetección
Autor: Dante Corti González
Director/Codirectores: Emilio Chuvieco Salinero
Fecha de Lectura: 28/03/2014
Universidad: Universidad de Alcalá
Calificación: Sobresaliente
- Estimation of gap fraction and clumping index with terrestrial and airborne laser scanner data
Autor: John Esteban Gajardo Valenzuela
Director/Codirectores: David Riaño Arribas; Francisco Javier Salas Rey; Mariano García Alonso
Fecha de Lectura: 18/06/2014
Universidad: Universidad de Alcalá
Calificación: Sobresaliente
Observaciones: Mención Internacional
- Global Fire Regime Characterization From Remotely Sensed Data
Autor: Stijn Erik Raf Hantson
Director/Codirectores: Emilio Chuvieco Salinero
Fecha de Lectura: 17/03/2014
Universidad: Universidad de Alcalá
Calificación: Sobresaliente
Observaciones: Mención Internacional
- Integrating stakeholder knowledge in Cellular Automata models of land use change
Autor: Richard James Hewitt
Director/Codirectores: Francisco Javier Escobar Martínez
Fecha de Lectura: 12/06/2014
Universidad: Universidad de Alcalá
Calificación: Sobresaliente cum laude
Observaciones: Mención Internacional
- Estimación de flujos de agua entre suelo, vegetación y atmósfera mediante teledetección..
Autor: Gorka Mendiguren González
Director/Codirectores: M^a. Pilar Martín Isabel; David Riaño Arribas; Héctor Nieto Solana
Fecha de Lectura: 19/12/2014
Universidad: Universidad de Alcalá
Calificación: Sobresaliente
Observaciones: Mención Internacional

- **Characterising fire regimes in Spain from fire records**
Autor: María Vanesa Moreno Domínguez
Director/Codirectores: Emilio Chuvieco Salinero
Fecha de Lectura: 03/09/2014
Universidad: Universidad de Alcalá
Calificación: Sobresaliente cum laude
Observaciones: Mención Internacional

- **Validación de productos globales de área quemada**
Autor: Marc Padilla Parellada
Director/Codirectores: Emilio Chuvieco Salinero
Fecha de Lectura: 30/06/2014
Universidad: Universidad de Alcalá
Calificación: Sobresaliente cum laude
Observaciones: Mención Internacional

Actividades de Difusión Científica

- *Investigador:* Francisco Javier Escobar Martínez
Participatory Land Use Modeling For Decision Making In Future Decades - Merit visiting scholar
award Public Lecture
Fecha Inicio: 12/11/2014
Lugar: University of Melbourne School of Engineering
Tipo: Conferencia

ÁREA DE CONOCIMIENTO: DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS SOCIALES

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Valoración del paisaje vegetal como patrimonio natural, histórico y cultural. Aplicación en localidades y sectores representativos de La Alcarria Occidental de Guadalajara.
Director: Juan Javier García-Abad Alonso
Entidad Financiadora: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
Referencia: POII-2014-019-A
Presupuesto: 30.000 Euros.
Fecha Inicio: 26/09/2014
Fecha Fin: 30/09/2015

ÁREA DE CONOCIMIENTO: EDAFOLOGÍA Y QUÍMICA
AGRÍCOLA

ÁREA DE CONOCIMIENTO: ESTRATIGRAFÍA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Secuencias, eventos sedimentarios y yacimientos paleontológicos en el Cenomaniense-Maastrichtiense de Castilla-La Mancha.
Director: José F. García-Hidalgo Pallarés
Entidad Financiadora: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
Referencia: PEII-2014-037-P
Presupuesto: 41.839,53 Euros.
Fecha Inicio: 26/09/2014
Fecha Fin: 30/09/2016

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Laura González Acebrón; Fernando Barroso Barcenilla; Oscar Cambra Moo; Beatriz Carenas; Manuel F. Segura Redondo
Título: Petrographic, fluid inclusions and isotopic characterization of sulphates in Lo Hueco palaeontological site (Upper Cretaceous, Cuenca, Spain).
Nombre Revista: Facies
ISSN/Revista: 0172-9179
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Alberto Díaz de Neira; Javier Gil Gil
Título: Correlación litoestratigráfica entre las sucesiones mesozoicas de la Isla de Ibiza y el Prebético de Alicante
Nombre Revista: Sociedad Geologica de Espana. Revista
Nº Revista: 27
Volumen: I
Página Inicio: 91
Página Fin: 109
ISSN/Revista: 0214-2708
Fecha Publicación: 04/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Manuel F. Segura Redondo; Fernando Barroso Barcenilla; Pedro Callapez Tonicher; José F. García-Hidalgo Pallarés; Javier Gil Gil
Título: Depositional Sequences and Cephalopod Assemblages in the upper Cenomanian-lower Santonian of the Iberian Peninsula (Spain and Portugal).
Nombre Revista: Geologica Acta
Nº Revista: 1
Volumen: 12
Página Inicio: 19
Página Fin: 27
ISSN/Revista: 1695-6133
Fecha Publicación: 03/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Colaboraciones en obras colectivas internacionales

- *Autor:* Fernando Barroso Barcenilla; María José Comas Rengifo; Luís Vítor Duarte; Antonio Goy; Gemma Martínez
Título Colaboración: Nautiloids from the Toarcian of the Iberian Peninsula, Spain and Portugal.
Título Obra: STRATI 2013, Proceedings of the 1st International Congress on Stratigraphy.
ISBN: 978-3-319-04363-0
Fecha Edición: 2014

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Irene Prieto; Fernando Barroso Barcenilla; Manuel F. Segura Redondo
Título: Aproximación paleoambiental a la geología de los yacimientos de vertebrados del Barremiense superior de las "Hoces de Beteta" (Cuenca, España).
Evento: XII Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología
Fecha Desde: 09/04/2014
Fecha Hasta: 12/04/2014
Municipio: Boltaña
Tipo Participación: Comunicación
- Jose Maria Pons; Enric Vicens; Luis Troya; Gerard Lucena; Javier Gil Gil
Título: Late Cretaceous Pyrenean rudists
Evento: Tenth International Congress on Rudist Bivalves
Fecha Desde: 22/06/2014
Fecha Hasta: 27/06/2014
Año Publicación: 2014
ISBN/ISSN: 978-84-490-4477-9
Comunidad Autónoma/Región: Cataluña
Municipio: Cerdanyola del Valles
Tipo Participación: Comunicación
- Jose Maria Pons; Javier Gil Gil; Luis Troya; José F. García-Hidalgo Pallarés; Manuel F. Segura Redondo
Título: Turonian-Coniacian rudists from Central Spain
Evento: Tenth International Congress on Rudist Bivalves
Fecha Desde: 22/06/2014
Fecha Hasta: 27/06/2014
Año Publicación: 2014
ISBN/ISSN: 978-84-490-4477-9
Comunidad Autónoma/Región: Cataluña
Municipio: Cerdanyola del Valles
Tipo Participación: Comunicación

- Pablo Font; Pedro M. Callapez Tonicher; Javier Gil Gil
Título: Primeros datos paleontológicos de un nivel excepcional de bivalvos del Cretácico de Sepúlveda (Segovia)
Evento: XII Encuentro de Jóvenes Investigadores en Paleontología
Fecha Desde: 09/04/2014
Fecha Hasta: 12/04/2014
ISBN/ISSN: 978-84-92522-78-1
Tipo Participación: Comunicación

ÁREA DE CONOCIMIENTO: GEODINÁMICA EXTERNA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Seguimiento ambiental de los limnoembalses de cola de Castilla-La Mancha: "Pareja", "La Presa Verde" y "El Vicario" (embalses de Entrepeñas, Torre de Abaham y El vicario, respectivamente).
Director: Silvia Martínez Pérez
Entidad Financiadora: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
Referencia: PEII-2014-036-P
Presupuesto: 74.755,01 Euros.
Fecha Inicio: 26/09/2014
Fecha Fin: 30/09/2016

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Prototipo de sistema integral de saneamiento ecológico para situaciones de emergencia en zonas no excavables o inundables
Director: Roberto Goycoolea Prado
Entidad Financiadora: Universidad de Alcalá
Referencia: CCG2014/HUM-047
Presupuesto: 4.400 Euros.
Fecha Inicio: 15/12/2014
Fecha Fin: 14/03/2016

Contratos de investigación (art. 83)

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Dirección y desarrollo del Instituto Madrileño de estudios avanzados en Agua
Director: Irene de Bustamante Gutiérrez
Entidad Financiadora: Fundación IMDEA Agua
Referencia: 43/2014 Euros
Presupuesto: 32.741,17 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2014
Fecha Fin: 31/12/2015

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Estudio del Seguimiento del Riego con Agua Regenerada en el Parque Garrigues Walker de la Ciudad de Madrid: Período Julio-Noviembre 2014
Director: Antonio Sastre Merlín
Entidad Financiadora: Alfonso Benítez S.A. y FCC Medio Ambiente
Referencia: 88/2014
Presupuesto: 7.747,63 Euros.
Fecha Inicio: 26/06/2014
Fecha Fin: 25/12/2014

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Estudio de seguimiento del riego con aguas regeneradas en el parque Emperatriz María de Austria de la ciudad de Madrid. Periodo Julio-Diciembre 2014
Director: Antonio Sastre Merlín
Entidad Financiadora: Alfonso Benítez S.A. y FCC Medio Ambiente
Referencia: 89/2014
Presupuesto: 6.743,33 Euros
Fecha Inicio: 26/06/2014
Fecha Fin: 25/12/2014

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Asesoría y Realización de Ensayos Geológicos
Director: Javier Temiño Vela
Entidad Financiadora: Juan Antonio Calvo Bonacho
Referencia: 27/2014
Presupuesto: 1.696,12 Euros.
Fecha Inicio: 01/04/2014
Fecha Fin: 31/03/2016

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Angel De Miguel; Raffaella Meffe; Maria Leal Meca; Victor González Naranjo; Virtudes Martínez Hernández; Lillo Ramos Javier; Isabel Martín García; Juan José Salas; Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Treating municipal wastewater through a vegetation filter with a short-rotation poplar species
Nombre Revista: Ecological Engineering
Volumen: 73
Página Inicio: 560
Página Fin: 568
ISSN/Revista: 0925-8574
Fecha Publicación: 12/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Antonio Martínez Graña; José Luis Goy Goy; Irene de Bustamante Gutiérrez; Cari Zazo Cerdeña
Título: Characterization of environmental impact on resources, using strategic assessment of environmental impact and management of natural spaces of "Las Batuecas-Sierra de Francia" and "Quilamas" (Salamanca, Spain)
Nombre Revista: Environmental Earth Sciences
Volumen: 71
Página Inicio: 39
Página Fin: 51
ISSN/Revista: 1866-6280
Fecha Publicación: 01/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Antonio Molina Jurado; Miguel Ángel de Pablo Hernández
Título: Geology of the Ariadnes Basin, NE Ariadnes quadrangle, Mars &- 1:1 Million
Nombre Revista: Journal of Maps
Nº Revista: 10
Volumen: 3
Página Inicio: 487
Página Fin: 499
ISSN/Revista: 1744-5647
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Eugenio Molina Navarro; Antonio Sastre Merlín; Rosa Vicente Lapuente; Silvia Martínez Pérez
Título: Hydrogeology and hydrogeochemistry in a site of strategic importance: the Pareja Limno-reservoir drainage basin (Guadalajara, central Spain)
Nombre Revista: Hydrogeology Journal
Nº Revista: 22
Página Inicio: 1115
Página Fin: 1129
ISSN/Revista: 1431-2174
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Eugenio Molina Navarro; Dennis Trolle; Silvia Martínez Pérez; Antonio Sastre Merlín; Erik Jeppesen
Título: Hydrological and water quality impact assessment of a Mediterranean limno-reservoir under climate change and land use management scenarios
Nombre Revista: Journal of Hydrology
Nº Revista: 509
Página Inicio: 354
Página Fin: 366
ISSN/Revista: 0022-1694
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Eugenio Molina Navarro; Silvia Martínez Pérez; Antonio Sastre Merlín; María Verdugo Althöfer; Judit Padisák
Título: Phytoplankton and suitability of derived metrics for assessing the ecological status in a limno-reservoir, a Water Framework Directive non-defined type of Mediterranean waterbody
Nombre Revista: Lake and Reservoir Management
Nº Revista: 30
Página Inicio: 46
Página Fin: 62
ISSN/Revista: 0743-8141
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Eugenio Molina Navarro; Silvia Martínez Pérez; Antonio Sastre Merlín; Ramón Arturo Bienes Allas
Título: Hydrologic modeling in a small Mediterranean basin as a tool to assess the feasibility of a limno-reservoir
Nombre Revista: Journal of Environmental Quality
Nº Revista: 43
Volumen: 1
Página Inicio: 121
Página Fin: 131
ISSN/Revista: 0047-2425
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Eugenio Molina Navarro; Silvia Martínez Pérez; Antonio Sastre Merlín; Ramón Arturo Bienes Allas
Título: Catchment erosion and sediment delivery in a limno-reservoir basin using a simple methodology
Nombre Revista: Water Resources Management
Nº Revista: 28
Página Inicio: 2129
Página Fin: 2143
ISSN/Revista: 0920-4741
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Hermes Farfán; José Luis Corvea Porras; Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: First outcomes in the definition of groundwater protection zones at the Viñales National Park (Cuba) and surrounding area
Nombre Revista: Environmental Earth Sciences
Volumen: 71
Página Inicio: 3
Página Fin: 11
ISSN/Revista: 1866-6280
Fecha Publicación: 01/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- José Luis Corvea Porras; Alberto Blanco González; Irene de Bustamante Gutiérrez; Hermes Farfán; Y. Martínez; Roberto Novo; Carlos Díaz Guanche
Título: Advances in Geoconservation in Cuba: Assessing the Guaniguanico-Guanahacabibes Geosystem (Pinar del Rio)
Nombre Revista: Geoheritage
Volumen: 6
Página Inicio: 1
Página Fin: 16
ISSN/Revista: 1867-2477
Fecha Publicación: 03/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Juan María Sanz García; Angel De Miguel García; Irene de Bustamante Gutiérrez; Alberto De Tomás; José Luis Goy Goy
Título: Technical, financial and location criteria for the design of land application system treatment
Nombre Revista: Environmental Earth Sciences
Volumen: 71
Página Inicio: 13
Página Fin: 21
ISSN/Revista: 1866-6280
Fecha Publicación: 01/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- M^a de las Virtudes Martínez Hernández; Raffaella Meffe; Sonia Herrera; Elena Arranz; Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Sorption/desorption of non-hydrophobic and ionisable pharmaceutical and personal care products from reclaimed water onto/from a natural sediment
Nombre Revista: Science of the Total Environment
Nº Revista: 505
Página Inicio: 273
Página Fin: 281
ISSN/Revista: 0048-9697
Fecha Publicación: 02/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Marta Vivar; Manuel Fuentes; M. Norton; G. Makrides; Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Estimation of sunshine duration from the global irradiance measured by aphotovoltaic silicon solar cell.
Nombre Revista: Renewable and sustainable energy reviews
Volumen: 36
Página Inicio: 26
Página Fin: 33
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Michelle Hallack; Juan Payán; Eugenio Molina Navarro; Jorge Ramírez
Título: Estimación de ET de un sistema de humedales construidos en regiones semiáridas, Valle de las Palmas, México
Nombre Revista: Revista Iberoamericana de Ciencias
Nº Revista: 1
Volumen: 2
Página Inicio: 73
Página Fin: 80
ISSN/Revista: 2334-2501
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Miguel Ángel de Pablo Hernández
Título: The rock abrasion at Gale Crater: MSL results from Bradbury landing to Rocknest
Nombre Revista: Journal of Geophysical Research
Nº Revista: 119
Volumen: 6
Página Inicio: 1374
Página Fin: 1389
ISSN/Revista: 0148-0227
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Miguel Ángel de Pablo Hernández; Antonio Molina Jurado; Miguel Ramos Sainz
Título: Thermal characterization of the active layer at the Limnopolar lake CALM site on Byers Peninsula (Livingston Island), Antarctica.
Nombre Revista: Solid Earth
ISSN/Revista: 1869-9510
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Miguel Ángel de Pablo Hernández; Juan de Dios Centeno
Título: Glaciers on Mars: looking for the ice
Nombre Revista: Sciences in School
Nº Revista: 28
Página Inicio: 12
Página Fin: 17
ISSN/Revista: 1818-0361
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Miguel Ángel de Pablo Hernández; Juan de Dios Centeno; Antonio Molina Jurado; Miguel Ramos Sainz
Título: Mars and Antarctica: analogues of possible glaciers on the lower NW flank of the Hecates Tholus volcano (Mars) and Deception island (Antarctica).
Nombre Revista: Icarus
ISSN/Revista: 0019-1035
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Miguel Ramos Sainz; G Vieira; Miguel Ángel de Pablo Hernández; G Goyanes; A Caselli; C Mora; M Nunes; F Santos; I Bernardo; D Gilichinsky; A Abramov; V Batista; R Melo; A Niewendam; A Ferreira; M Oliva
Título: Régimen térmico y variabilidad espacial de la capa activa en Isla Decepción, Antártida
Nombre Revista: Revista de la Asociación Geológica Argentina
Nº Revista: 71
Página Inicio: 112
Página Fin: 124
ISSN/Revista: 1669-7316
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Miguel Ramos Sainz; Miguel Ángel de Pablo Hernández; V Hamilton; J Gomez-Elvira; C Armiens; A Vadasa; E Sebastian; M De la Torre; REMS Team
Título: Observations and Preliminary Science Results from the First 100 Sols of MSL REMS Ground Temperature Sensor Measurements at Gale Crater
Nombre Revista: Journal of Geophysical Research: Planets
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Raffaella Meffe; Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Emerging organic contaminants in surface water and groundwater: A first overview of the situation in Italy
Nombre Revista: Science of the Total Environment
Nº Revista: 481
Página Inicio: 280
Página Fin: 295
ISSN/Revista: 0048-9697
Fecha Publicación: 05/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Roberto Goycoolea Prado; M. del Val Sandín Vázquez; Consuelo Giménez Pardo; Núñez Martí, P.; Luis F Rebollo Ferreiro; M. Eugenia Moya Palomares; Fernando Cerezal Sierra; Manuel Megías Rosa
Título: Elaboration of a Teaching Program in Development Cooperation in the University of Alcalá
Nombre Revista: EduRe Journal. International Journal on Advances in Education Research
Nº Revista: 1
Volumen: 1
Página Inicio: 1
Página Fin: 6
ISSN/Revista: 2340-250
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Rosa Vicente Lapuente
Título: Hydrogeology and hydrogeochemistry at a site of strategic importance: the Pareja Limno-reservoir drainage basin (Guadalajara, central Spain)
Nombre Revista: Hydrogeology Journal
Nº Revista: 5
Volumen: 22
Página Inicio: 1115
Página Fin: 1129
ISSN/Revista: 1431-2174
Fecha Publicación: 08/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Sanda Ipure; Raffaella Meffe; Francisco Carreño; Ruben Rasines Ladero; Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Geochemical, geological and hydrological influence on ostracod assemblages distribution in the hyporheic zone of two Mediterranean rivers in central Spain
Nombre Revista: International Review of Hydrobiology
Nº Revista: 99
Página Inicio: 435
Página Fin: 449
ISSN/Revista: 1434-2944
Fecha Publicación: 12/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Eugenio Molina Navarro; Silvia Martínez Pérez; Antonio Sastre Merlín; Ramón Arturo Bienes Allas
Título: Taking advantage of a new hydraulic infrastructure to study the sediment yield in a small basin of central Spain
Nombre Revista: Cuadernos de Investigación Geográfica
Nº Revista: 40
Volumen: 1
Página Inicio: 215
Página Fin: 227
ISSN/Revista: 0211-6820
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Miguel Martín-Loeches Garrido
Título: Aplicación de los clorofluorocarbonos y el hexafluoruro de azufre como trazadores hidrogeológicos en los acuíferos carbonatados del Parque Natural del Barranco del Río Dulce (Guadalajara)
Nombre Revista: Estudios Geológicos
ISSN/Revista: 0367-0449
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones electrónicas

- *Título de la publicación:* Hydrogeology and hydrogeochemistry at a site of strategic importance: the Pareja Limno-reservoir drainage basin (Guadalajara, central Spain)
Investigadores: Rosa Vicente Lapuente
Des. Tipo public. elec.: Prensa electrónica
Des. Tipo formato: Pdf
Fecha publicación: 22/03/2014
Url:
<http://www.springer.com/home?SGWID=0-0-1003-0-0&aqId=2624010&download=1&checkval=843be6369ae04478e4>

Libros y Monografías Científicas

- Miguel Martín-Loeches Garrido; Luis F Rebollo Ferreiro
Título: As águas subterrâneas em zonas ígneo-metamórficas de Angola Formas de aparição e técnicas de exploração e aproveitamento para populações rurais. O caso do município de Caimbambo (Benguela)
ISBN: 978-8416133352
Nº Páginas: 132
Editorial: Servicio de Publicaciones. Universidad de Alcalá
Fecha Publicación: 01/12/2014

Colaboraciones en obras colectivas nacionales

- *Autor:* Irene de Bustamante Gutiérrez; M^a Carmen Cabrera Santana; Lucila Candela Lledo; Eloy García Calvo
Título Colaboración: Reuso: experiencias en España
Título Obra: Alternativas Hídricas para la Macrozona Norte (Chile)
ISBN: 978-956-302-084-7
Fecha Edición: 2014
- *Autor:* Silvia Martínez Pérez; Antonio Sastre Merlín
Título Colaboración: El Hito: Conocimiento y divulgación de un humedal mediante el turismo y la educación ambiental
Título Obra: Humedales y turismo: aprendizajes para la conservación en México y España
Página Inicio: 155
Página Fin: 168
ISBN: 978-84-15834-34-2
Editorial: Universidad de Alcalá
Fecha Edición: 2014

Documentos de trabajo

- Juan Cánovas; Irene de Bustamante Gutiérrez; Enrique Cifrés; Fernando Argüello; Luis Guerrero
New technologies: Non conventional water resources and information and communication technologies, Institut Méditerranéen de l'Eau, 2014.

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Antonio Molina Jurado; L. Bandeira; P. Pina; Miguel Ángel de Pablo Hernández; Miguel Ramos Sainz; G. Vieira
Título: Automatic image-based grain size distribution classification: Mars and Antarctica
Evento: 4th European Conference on Permafrost
Fecha Desde: 06/2014
Ciudad: Évora
País: Portugal
Tipo Participación: Ponencia

- Antonio Molina Jurado; Miguel Ángel de Pablo Hernández; Miguel Ramos Sainz
Título: Deception Island (Antarctica) as an Earth-Mars geomorphological analogue
Evento: 4th European Conference on Permafrost
Fecha Desde: 06/2014
Ciudad: Évora
País: Portugal
Tipo Participación: Ponencia

- Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Los EPTIs en las Demarcaciones de Guadiana y Tajo
Evento: Las aguas subterráneas en los esquemas Provisionales de temas Importantes (EPTI)
Fecha Desde: 07/05/2014
Fecha Hasta: 08/05/2014
Tipo Participación: Mesa redonda

- Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Tratamiento del Agua
Evento: IV Foro iAgua Magazine
Fecha Desde: 17/07/2014
Municipio: Madrid
Tipo Participación: Mesa redonda

- Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Gestion integrada del agua asociada al cambio climático
Evento: II Simposio de gestión del agua en espacios protegidos
Fecha Desde: 20/10/2014
Fecha Hasta: 24/10/2014
Ciudad: Baracoa
País: Cuba
Tipo Participación: Mesa redonda

- Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Del interés investigador a la oportunidad. Alianzas y estímulos. Incentivación, liderazgo y financiación
Evento: Puentes entre Ciencia y Práctica en la I+D+i del agua. AEAS
Fecha Desde: 04/06/2014
Fecha Hasta: 04/06/2014
Municipio: Madrid
Tipo Participación: Mesa redonda

- Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Depuración y calidad de aguas en la Demarcación del Tajo
Evento: VII Jornadas por un Tajo Vivo. Red del Tajo.
Fecha Desde: 06/06/2014
Fecha Hasta: 08/06/2014
Comunidad Autónoma/Región: Extremadura
Municipio: Garrovillas
Tipo Participación: Ponencia

- Irene de Bustamante Gutiérrez
Título: Agua y Espacio Urbano
Evento: HIDROPOLIS: nAgua y espacio urbanouevas relaciones entre agua y arquitectura en la ciudad contemporánea
Fecha Desde: 28/01/2014
Municipio: Madrid
Tipo Participación: Mesa redonda

- J.J. Jiménez; Miguel Ramos Sainz; Miguel Ángel de Pablo Hernández; G. Vieira; Antonio Molina Jurado
Título: Enthalpic method and microclimatic variability in Livingston Island. A decade of experimental monitoring in the vicinity of SAS Juan Carlos I (Antarctica)
Evento: 4th European Conference on Permafrost
Fecha Desde: 06/2014
Ciudad: Évora
País: Portugal
Tipo Participación: Ponencia

- José Luis Goy Goy; Antonio Martínez Graña; Juan María Sanz García; Raquel Cruz; Irene de Bustamante Gutiérrez; Cari Zazo Cerdeña; Angel González Delgado
Título: Itinerario virtual 3D del patrimony geomorfológico-hidrológico de los ENP del SO de Castilla-León (Avila-Salamanca-Zamora) España
Evento: II simposio sobre gestión del agua en espacios protegidos
Fecha Desde: 20/10/2014
Fecha Hasta: 25/10/2014
Ciudad: Baracoa
País: Cuba
Tipo Participación: Comunicación

- José Luis Goy Goy; José Luis Corvea Porras; Carlos Díaz Guanche; Irene de Bustamante Gutiérrez; Antonio Martínez Graña; Cari Zazo Cerdeña
Título: Cartografía Geomorfológica del Parque Nacional Viñales (Pinar del Río, Cuba)
Evento: II Simposio sobre Gestión del Agua en espacios protegidos
Fecha Desde: 20/10/2014
Fecha Hasta: 25/10/2014
Ciudad: Baracoa
País: Cuba
Tipo Participación: Comunicación

- Miguel Ángel de Pablo Hernández
Título: S11. Planetary permafrost, geomorphology and Earth analogues
Evento: Sesión temática del 4th European Conference on Permafrost (co-chairman)
Fecha Desde: 04/2014
Tipo Participación: Comité organizador

- Miguel Ángel de Pablo Hernández; C. de Pablo; Miguel Ramos Sainz
Título: A prototype of an open hardware-based device for active layer and frozen ground monitoring: PERMARDUINO
Evento: 4th European Conference on Permafrost
Fecha Desde: 2014
Ciudad: Évora
País: Portugal
Tipo Participación: Póster

- Miguel Ángel de Pablo Hernández; R. Orosei; Juan de Dios Centeno
Título: Looking for Buried Ice Relict of Glacial Activity at the Lower NW Flank of the Hecates Tholus Volcano on Mars by SHARAD Data
Evento: 45th Lunar and Planetary Science Conference
Fecha Desde: 03/2014
Ciudad: Texas
País: Estados Unidos
Tipo Participación: Otros

- Miguel Ángel de Pablo Hernández; W. Palmer; Miguel Ramos Sainz
Título: CALM-DAT: an under develop data mining software for active layer and frozen ground monitoring sites
Evento: 4th European Conference on Permafrost
Fecha Desde: 06/2014
Ciudad: Évora
País: Portugal
Tipo Participación: Póster

- Miguel Ramos Sainz; Miguel Ángel de Pablo Hernández; G. Vieira; Antonio Molina Jurado; A. Abramov
Título: Interannual thermal evolution of the permafrost and active layer at the Crater Lake CALM Site, Deception Island, Antartica
Evento: 4th European Conference on Permafrost
Fecha Desde: 06/2014
Ciudad: Évora
País: Portugal
Tipo Participación: Ponencia

- V. Hamilton; A. Vasavada; P. Christensen; Miguel Ramos Sainz; Miguel Ángel de Pablo Hernández
Título: Simultaneous MSL REMS and Mars Odyssey THEMIS ground temperature measurements in Gale crater, Mars
Evento: 16th EGU General Assembly Conference
Fecha Desde: 05/2014
Ciudad: Viena
País: Austria
Tipo Participación: Ponencia

- Victor González Naranjo; Ana Karina Boltes Espínola; Irene de Bustamante Gutiérrez; Javier Lillo Ramos; Lucía Valle Fernández; Isabel Martín García; Juan Salas; Ramón Bouza
Título: Reutilización de aguas para el riego: uso de una planta de cultivo como indicador de calidad (póster)
Evento: II International Congress of Chemical Engineering of ANQUE
Fecha Desde: 01/07/2014
Fecha Hasta: 04/07/2014
Municipio: Madrid
Tipo Participación: Comunicación

- Victor González Naranjo; Irene de Bustamante Gutiérrez; Ana Karina Boltes Espínola; Javier Lillo Ramos; Paula García Lucena; Isabel Martín García; Juan José Salas; Ramón Bouza
Título: Evaluación de los efectos en el suelo del riego con agua regenerada mediante la medición del contenido de la masa microbiana
Evento: II International Congress of Chemical Engineering of ANQUE
Fecha Desde: 01/07/2014
Fecha Hasta: 04/07/2014
Municipio: Madrid
Tipo Participación: Comunicación

Actividades de formación y movilidad de personal investigador

Estancias en otros centros

- Miguel Ángel de Pablo Hernández
Título: Campaña Antártica Española 2014
Centro Externo: Bases Antárticas Españolas: Juan Carlos I y Gabriel de Castilla, y campamento antártico Pen. Byers
País: Antártida
Duración: desde 2014.
Tipo: Estancias en otro Centro

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Participación en comités de I+D

- *Título:* II Congreso Ibérico de las Aguas Subterráneas
Investigador: Irene de Bustamante Gutiérrez
Centro: Fac.Biología,Ciencias Ambientales y Quím
Fecha Inicio: 08/10/2014
Fecha Fin: 10/10/2014
Tipo: Comités científicos de revistas
- *Título:* Atelier Regional de Lancement du Duxième Forum Méditerranéen de l'Eau
Investigador: Irene de Bustamante Gutiérrez
Centro: Fac.Biología,Ciencias Ambientales y Quím
Fecha Inicio: 17/06/2014
Fecha Fin: 18/06/2014
Tipo: Representante Institucional
- *Título:* II Simposio sobre Gestión del Agua en Espacios Protegidos
Investigador: Irene de Bustamante Gutiérrez
Centro: Fac.Biología,Ciencias Ambientales y Quím
Fecha Inicio: 20/11/2014
Fecha Fin: 25/11/2014
Tipo: Científico

Actividades de Difusión Científica

- *Investigador:* Irene de Bustamante Gutiérrez
IV Foro iAgua magazine - Tratamiento del Agua
Fecha Inicio: 16/07/2014
Fecha Fin: 16/07/2014
Descripción: El Foro iAgua Magazine (FiAM) es un espacio pensado para el intercambio de ideas y reflexiones; en cada edición se analiza un ámbito esencial para el sector del Agua y la Sociedad. El desarrollo de estos encuentros se recoge como contenido esencial de la Revista iAgua Magazine y en iAgua.es, referentes informativos del sector del agua en España y Latinoamérica.
Tipo: Otros

- *Investigador:* Silvia Martínez Pérez; Antonio Sastre Merlín
Sigüenza Universitaria 2014
Fecha Inicio: 21/06/2014
Lugar: Sigüenza (Guadalajara)
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Miguel Ángel de Pablo Hernández
Permafrost: la conexión planetaria
Fecha Inicio: 04/2014
Lugar: Escuela Politécnica de Mieres. Universidad de Oviedo.
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Miguel Ángel de Pablo Hernández
Los suelos congelados en la Antártida y Marte
Fecha Inicio: 04/2014
Lugar: Facultad de Geología. Universidad de Oviedo
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Silvia Martínez Pérez
Geología Soria 2014
Fecha Inicio: 10/05/2014
Lugar: Cañón del río Lobos; Ucero (Soria)
Tipo: Seminario

ÁREA DE CONOCIMIENTO: GEODINÁMICA INTERNA

ÁREA DE CONOCIMIENTO: GEOGRAFÍA FÍSICA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Valoración del paisaje vegetal como patrimonio natural, histórico y cultural. Aplicación en localidades y sectores representativos de La Alcarria Occidental de Guadalajara.
Director: Juan Javier García-Abad Alonso
Entidad Financiadora: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
Referencia: POII-2014-019-A
Presupuesto: 30.000 Euros.
Fecha Inicio: 26/09/2014
Fecha Fin: 30/09/2015

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Javier García-Abad; Alice Luminita Petre; Guadalupe Ramos Caicedo; Perdigón-Melón; William David Cabos Narvaez; Jesús Guardiola Soler; José Benito Carbajo Elena
Título: La utilización del Portafolio discente interdisciplinar como metodología en la evaluación de la asignatura de Meteorología, Climatología y Contaminación Atmosférica de Grado en Ciencias Ambientales
Nombre Revista: Tendencias Pedagógicas
Nº Revista: 23
Página Inicio: 77
Página Fin: 96
ISSN/Revista: 1989-8614
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Colaboraciones en obras colectivas nacionales

- *Autor:* Javier García-Abad
Título Colaboración: Fitodiversidad geográfica de Fuenvellida y Valdeolmeña (Guadalajara) en cuadrículas U.T.M. de 2x2 km. Análisis taxonómico y de riqueza
Título Obra: Biogeografía de Sistemas Litorales. Dinámica y Conservación
Página Inicio: 413
Página Fin: 416
ISBN: 978-84-617-1068-3
Editorial: Universidad de Sevilla
Fecha Edición: 09/2014

- *Autor:* Javier García-Abad; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa
Título Colaboración: Cartografía de la vegetación con detalle escalonado (Fuenvellida y Valdeolmeña, Guadalajara)
Título Obra: Biogeografía de sistemas litorales. Dinámica y Conservación
Página Inicio: 387
Página Fin: 390
ISBN: 978-84-617-1068-3
Editorial: Universidad de Sevilla
Fecha Edición: 09/2014

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Javier García-Abad; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa
Título: Cartografía de la vegetación con detalle escalonado (Fuenvellida y Valdeolmeña, Guadalajara)
Evento: VIII Congreso Español de Biogeografía
Fecha Desde: 23/09/2014
Fecha Hasta: 26/09/2014
Año Publicación: 2014
ISBN/ISSN: 978-84-617-1068-3
Comunidad Autónoma/Región: Andalucía
Municipio: Sevilla
Tipo Participación: Póster

ÁREA DE CONOCIMIENTO: GEOGRAFÍA HUMANA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Valoración del paisaje vegetal como patrimonio natural, histórico y cultural. Aplicación en localidades y sectores representativos de La Alcarria Occidental de Guadalajara.
Director: Juan Javier García-Abad Alonso
Entidad Financiadora: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
Referencia: POII-2014-019-A
Presupuesto: 30.000 Euros.
Fecha Inicio: 26/09/2014
Fecha Fin: 30/09/2015
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Prototipo de sistema integral de saneamiento ecológico para situaciones de emergencia en zonas no excavables o inundables
Director: Roberto Goycoolea Prado
Entidad Financiadora: Universidad de Alcalá
Referencia: CCG2014/HUM-047
Presupuesto: 4.400 Euros.
Fecha Inicio: 15/12/2014
Fecha Fin: 14/03/2016
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Seguimiento ambiental de los limnoembalses de cola de Castilla-La Mancha: "Pareja", "La Presa Verde" y "El Vicario" (embalses de Entrepeñas, Torre de Abaham y El vicario, respectivamente).
Director: Silvia Martínez Pérez
Entidad Financiadora: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
Referencia: PEII-2014-036-P
Presupuesto: 74.755,01 Euros.
Fecha Inicio: 26/09/2014
Fecha Fin: 30/09/2016

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Aguilera-Benavente, F; André Botequilha Leitao; Emilio Díaz Varela
Título: Detecting multiscale urban growth patterns and processes in the Algarve Region, Southern Portugal
Nombre Revista: Applied Geography
Volumen: 53
Página Inicio: 234
Página Fin: 245
ISSN/Revista: 0143-6228
Fecha Publicación: 12/07/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Lilibeth A. Acosta; Mark D.A. Rounsevell; Martha Bakker; Ann Van Doorn; Montserrat Gómez Delgado; Marc Delgado
Título: An Agent-Based Assessment of Land Use and Ecosystem Changes in Traditional Agricultural Landscape of Portugal
Nombre Revista: Intelligent Information Management
Nº Revista: 6
Página Inicio: 55
Página Fin: 88
ISSN/Revista: 2160-5912
Fecha Publicación: 04/04/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Julio Alberto Soria Lara; Aldo Arranz López; Aguilera-Benavente, F
Título: Midiendo la componente espacial de los entornos de movilidad urbanos: una aplicación al caso de Granada (España)
Nombre Revista: Anales de Geografía de la Universidad Complutense
Nº Revista: 34
Volumen: 2
Página Inicio: 185
Página Fin: 208
ISSN/Revista: 0211-9803
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Colaboraciones en obras colectivas internacionales

- *Autor:* Montserrat Gómez Delgado
Título Colaboración: How real agents behavior affects urban growth: an agent-based model approach
Título Obra: Advances in Computational Social Science and Social Simulation
Página Inicio: 491
Página Fin: 493
Fecha Edición: 01/10/2014

Colaboraciones en obras colectivas nacionales

- *Autor:* Carolina de Carvalho Cantergiani; Montserrat Gómez Delgado; Cesar Vergara
Título Colaboración: Desarrollo de un Modelo Basado en Agentes para la simulación del crecimiento urbano: submodelo de asignación de nuevo suelo urbanizable
Título Obra: Tecnologías de la Información para nuevas formas de ver el territorio
Página Inicio: 10
Página Fin: 18
ISBN: 10:84-940784-4-5
Editorial: Universidad de Alicante
Fecha Edición: 01/07/2014

- *Autor:* Javier García-Abad; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa
Título Colaboración: Cartografía de la vegetación con detalle escalonado (Fuenvellida y Valdeolmeña, Guadalajara)
Título Obra: Biogeografía de sistemas litorales. Dinámica y Conservación
Página Inicio: 387
Página Fin: 390
ISBN: 978-84-617-1068-3
Editorial: Universidad de Sevilla
Fecha Edición: 09/2014

- *Autor:* Montserrat Gómez Delgado; Aguilera-Benavente, F; Barreira González, Pablo; Joaquín Bosque Sendra; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa
Título Colaboración: Simulación prospectiva del crecimiento urbano en la Comunidad Autónoma de Madrid a partir de modelos basados en autómatas celulares y modelos basados en EMC
Título Obra: Tecnologías de la Información para nuevas formas de ver el territorio
Página Inicio: 27
Página Fin: 37
ISBN: 10:84-940784-4-5
Editorial: Universidad de Alicante
Fecha Edición: 01/07/2014

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Aldo Arranz López; Julio Alberto Soria Lara; Aguilera-Benavente, F
Título: ¿Son útiles las métricas espaciales fragstats para caracterizar entornos de movilidad urbanos?.
Evento: XVI Congreso Nacional de Tecnología de la Información Geográfica
Fecha Desde: 25/06/2014
Fecha Hasta: 27/06/2014
ISBN/ISSN: 978-84-940784-4-6
Municipio: Alicante
Tipo Participación: Comunicación

- Carolina Carvalho Cartergiani; Montserrat Gómez Delgado; Cesar Vergara
Título: Desarrollo de un modelo basado en agentes para la simulación del crecimiento urbano: submodelo de asignación de nuevo suelo urbanizable
Evento: XVI Congreso Nacional de Tecnología de la Información Geográfica
Fecha Desde: 25/06/2014
Fecha Hasta: 27/06/2014
Año Publicación: 2014
ISBN/ISSN: 10:84-940784-4-5
Comunidad Autónoma/Región: Comunidad Valenciana
Municipio: Alicante
Tipo Participación: Otros

- Carolina de Carvalho Cantergiani; Joana Barros; Montserrat Gómez Delgado
Título: How real estate agents behavior affects urban growth: an agent-based model approach
Evento: Social Simulation Conference
Fecha Desde: 01/09/2014
Fecha Hasta: 05/09/2014
Año Publicación: 2014
Comunidad Autónoma/Región: Cataluña
Municipio: Barcelona
Tipo Participación: Otros

- Fernando Peña Cortés; Gonzalo Rebolledo Castro; Aguilera-Benavente, F
Título: Indicadores espacialmente explícitos para la evaluación de escenarios de planificación: una aplicación basada en análisis de patrones espaciales de naturalidad del paisaje en la cuenca del río Queule.
Evento: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Chilena de Geografía (SOCHIGEO)
Fecha Desde: 04/11/2014
Fecha Hasta: 08/11/2014
Ciudad: Coyhaique
País: Chile
Tipo Participación: Comunicación

- Javier García-Abad; Víctor Manuel Rodríguez Espinosa
Título: Cartografía de la vegetación con detalle escalonado (Fuenvellida y Valdeolmeña, Guadalajara)
Evento: VIII Congreso Español de Biogeografía
Fecha Desde: 23/09/2014
Fecha Hasta: 26/09/2014
Año Publicación: 2014
ISBN/ISSN: 978-84-617-1068-3
Comunidad Autónoma/Región: Andalucía
Municipio: Sevilla
Tipo Participación: Póster

- Verónica Pascual Rosa; Aguilera-Benavente, F; María Jesús Salado García
Título: Incidencia de la resolución espacial y temática en la aplicación de métricas espaciales a la descripción morfológica de las áreas metropolitanas españolas.
Evento: XVI Congreso Nacional de Tecnologías de Información Geográfica
Fecha Desde: 25/06/2014
Fecha Hasta: 27/06/2014
Municipio: Alicante
Tipo Participación: Comunicación

- Víctor Manuel Rodríguez Espinosa; Montserrat Gómez Delgado; Joaquín Bosque Sendra; Aguilera-Benavente, F; Barreira González, Pablo
Título: Simulación prospectiva del crecimiento urbano en la Comunidad Autónoma de Madrid a partir de modelos basados en autómatas celulares y modelos basados en EMC
Evento: XVI Congreso Nacional de Tecnologías de Información Geográfica
Fecha Desde: 25/06/2014
Fecha Hasta: 27/06/2014
Año Publicación: 2014
ISBN/ISSN: 84-940784-4-5
Comunidad Autónoma/Región: Comunidad Valenciana
Municipio: Alicante/Alacant
Tipo Participación: Comunicación

Actividades de formación y movilidad de personal investigador

Estancias en otros centros

- Aguilera-Benavente, F
Título: Universidad Católica de Temuco (Chile). Laboratorio de Planificación Territorial
Centro Externo: Universidad Católica de Temuco
País: Chile
Duración: 01/12/2014 a 27/01/2015.
Tipo: Invitado

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Participación en comités de I+D

- *Título:* XVI Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica
Investigador: Montserrat Gómez Delgado
Centro: Fac.Biología,Ciencias Ambientales y Quím
Fecha Inicio: 25/06/2014
Fecha Fin: 27/06/2014
Tipo: Científico

ÁREA DE CONOCIMIENTO: PALEONTOLOGÍA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Construcción del paisaje medieval: agrosistemas y cambio climático
Director: Lauro Olmo Enciso
Entidad Financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad
Referencia: HAR2013-44270-P
Presupuesto: 47.190 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2014
Fecha Fin: 31/12/2017

Contratos de investigación (art. 83)

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Análisis Polínico del Yacimiento Arqueopaleontológico de Torralba y Ambrona (Soria)
Director: M. Blanca Ruiz Zapata
Entidad Financiadora: Consorcio Construcciones C. Evolucion Humana
Referencia:
Presupuesto: 1.161,6 Euros.
Fecha Inicio: 02/09/2014
Fecha Fin: 01/11/2014

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Adrián Pablos; Ignacio Martínez Mendizabal; Carlos Lorenzo; Nohemi Sala; Ana Gracia Téllez; Juan-Luis Arsuaga
Título: Human calcanei from the Middle Pleistocene site of Sima de los Huesos
Nombre Revista: Journal of Human Evolution
Nº Revista: 76
Página Inicio: 63
ISSN/Revista: 0047-2484
Fecha Publicación: 01/01/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- J. Ramos Muñoz; J. Toledo; S. Almisas; D. Bernal; E. Vijande; J.J. Cantillo; A. Barrena; S. Domínguez-Bella; I. Clemente; J. Rodríguez-Vidal; S. Chamorro; J.J. Duran; M. Abad; D. Calado; M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; P. Uzquiano; M. Soriguer; A. Monclova
Título: L'abri de Benzú (Ceuta). Un site avec une technologie de Mode 3-Paléolithique moyen dans le Nord de l'Afrique
Nombre Revista: Comptes Rendus - Palevol
Volumen: 14
Página Inicio: 43
Página Fin: 61
ISSN/Revista: 1631-0683
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- J.A. López Sáez; D. Abel Schaad; S. Pérez Díaz; A. Blanco González; F. Alba Sánchez; M. Dorado; M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; C. Gómez González; F. Franco Múgica
Título: :Vegetation history, climate and human impact in the Spanish Central System over the last 9000 years
Nombre Revista: Quaternary International
Volumen: 353
Página Inicio: 98
Página Fin: 122
ISSN/Revista: 1040-6182
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- José María Bermúdez de Castro; Rolf Quam; Maria Martínón Torres; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez; Juan-Luis Arsuaga; Eudald Carbonell
Título: The medial pterygoid tubercle in the Atapuerca Early and Middle Pleistocene mandibles: Evolutionary implications.
Nombre Revista: American Journal of Physical Anthropology
ISSN/Revista: 0002-9483
Fecha Publicación: 01/01/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Juan Luis Arsuaga; James Bischoff; Eva Poza-Rey; Josep María Parés; José Miguel Carretero; Martina Demuro; Carlos Lorenzo; Nohemi Sala; María Martínón-Torres; Nuria García; Almudena Alcazar de Velasco; Ignacio Martínez; Gloria Cuenca-Bescós; Asier Gómez-Olivencia; Davinia Moreno; Adrián Pablos Fernández; C.-C. Shen; Laura Rodríguez; Ana I. Ortega; Rebeca García; Alejandro Bonmatí; José María Bermúdez de Castro; Lee J. Arnold; Eudald Carbonell; Arantza Aranburu; Ana Gracia Téllez; W. D. Sharp; Rolf M. Quam; Christophe Falguères; Ana Pantoja-Pérez
Título: Neandertal roots: Cranial and chronological evidence from Sima de los Huesos
Nombre Revista: Science
Volumen: 344
Página Inicio: 1358
Página Fin: 1363
ISSN/Revista: 0036-8075
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- María Amelia Calonge García; Esmeralda Caus Gracia; Lorenzo CONSORTI; Mohsen Yazdi-Moghadam
Título: Involutina hungarica (Sido, 1952) from the Albian Tethys: Architecture, palaeoenvironment and palaeobiogeography
Nombre Revista: Cretaceous Research
Nº Revista: 51
Página Inicio: 266
Página Fin: 273
ISSN/Revista: 0195-6671
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Maria Martín-Torres; Marina Martínez de Pinillos; Matthew M. Skinner; Laura Martin-Frances; Ana Gracia Téllez; Ignacio Martínez Mendizabal; Juan Luis Arsuaga Ferreras; José María Bermúdez de Castro
Título: Talonid crests expression at the enamel&-dentine junction of hominin lower permanent and deciduous molars expression.
Nombre Revista: Comptes Rendus - Palevol
ISSN/Revista: 1631-0683
Fecha Publicación: 01/02/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Nohemi Sala; Juan Luis Arsuaga Ferreras; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez
Título: Carnivore activity in the Sima de los Huesos (Atapuerca, Spain) hominin sample.
Nombre Revista: Quaternary Science Reviews
Nº Revista: 97
Página Inicio: 71
Página Fin: 83
ISSN/Revista: 0277-3791
Fecha Publicación: 06/06/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Rolf Quam; Mark N. Coleman; Ignacio Martínez Mendizabal
Título: Evolution of the auditory ossicles in extant hominids: metric variation in African apes and humans.
Nombre Revista: Journal of Anatomy
ISSN/Revista: 0021-8782
Fecha Publicación: 15/05/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- V. Martínez-Pillado; A. Aranburu; J.L. Arsuaga; M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; H. Stoll; I. Yusta; E. Iriarte; J.M. Carretero; R. Lawrence Edwards; H. Cheng
Título: Upper Pleistocene and Holocene palaeoenvironmental records in Cueva Mayor karst (Atapuerca, Spain) from different proxies: speleothem crystal fabrics, palynology, and archaeology
Nombre Revista: International Journal of Speleology
Nº Revista: 43
Volumen: 1
Página Inicio: 1
Página Fin: 14
ISSN/Revista: 0392-6672
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- D. Abel Schaad; F. Pulido; J.A. López Sáez; F. Alba Sánchez; D. Nieto Lugilde; F. Franco Múgica; S. Pérez Díaz; M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; M. Dorado Valiño
Título: Persistence of tree relicts in the Spanish Central System through the Holocene
Nombre Revista: Lazaroa
Volumen: 35
Página Inicio: 107
Página Fin: 131
ISSN/Revista: 0210-9778
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- J. Ramos Muñoz; D. Bernal; E. Vijande; J.J. Cantillo; A. Cabral; A. Barrena; S. Dominguez; J. Rodríguez; S. Chamorro; J. Duran; M. Abad; D. Calado; M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; I. Clemente; P. Uzquiano; M. Soriguer; A. Monclova; J. Toledo
Título: El abrigo de Benzú (Ceuta). Aportaciones al conocimiento de las sociedades con tecnología de modo III en la región histórica del estrecho de Gibraltar
Nombre Revista: Mainake
Nº Revista: XXXIII
Página Inicio: 159
Página Fin: 186
ISSN/Revista: 0212-078-X
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; D Duque
Título: Vegetation History in the Oukaïmeden Valley. Human Action and Evolution Landscape
Nombre Revista: Complutum
Nº Revista: 20
Volumen: 2
Página Inicio: 123
Página Fin: 137
ISSN/Revista: 1131-6993
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; Tomás Martín Arroyo; J. Arenas
Título: El impacto del asentamiento celtibérico de Peña Moñuz (cuena superior del Tajo) sobre el paisaje vegetal: análisis polínico.
Nombre Revista: Geogaceta
Volumen: 55
Página Inicio: 83
Página Fin: 86
ISSN/Revista: 0213-683X
Fecha Publicación: 2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- María Amelia Calonge García
Título: Estado actual de la Enseñanza de la Geología
Nombre Revista: Macla
Nº Revista: 17
Página Inicio: 11
Página Fin: 12
ISSN/Revista: ISSN: 1885-7264
Fecha Publicación: 06/2014
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* G.W. Weninger; J. Ramos Muñoz; M. Kehl; J. Linstädter; A. Pastoors; J. Medianero; P. Cantalejo; S. Domínguez-Bella; J.J. Duran; M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García
Título Colaboración: Valoración interdisciplinar y perspectivas de estudio para un proyecto general de investigación
Título Obra: Sima de Las Palomas de Teba 2011-2014. Intervenciones Arqueológicas.
Página Inicio: 187
Página Fin: 190
ISBN: 978-84-942623-6-4
Editorial: Ediciones Pinsapar
Fecha Edición: 17/05/2014

- *Autor:* J. Ramos Muñoz; D. Bernal; E. Vijante; J.J. Cantillo; A. Barrena; S. Dominguez-Bella; I. Clemente; S. Dominguez Vidal; S. Chamorro; J.J. Duran; M. Abad; D. Calado; M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; I. Clemente; P. Uzquiano; M. Soriguer; A. Monclova; J. Toledo; S. Almisas
Título Colaboración: The Benzu rockshelter (Ceuta). Stratigraphic sequence and record of Hunter Gatherer societies of marine resources with Mode 3 technology in North Africa
Título Obra: Pleistocene and Holocene Hunter-Gatherers in Iberia and the Gibraltar strait: The current archaeological record
Página Inicio: 503
Página Fin: 505
ISBN: 978-84-92681-87-7
Editorial: UNIVERSIDAD DE BURGOS
Fecha Edición: 30/07/2014

- *Autor:* J. Ramos Muñoz; G.C. Weniger; A. Pastoors; M. Kehl; J. Linstädter; P. Cantalejo; J. Medianero; M.M. Espejo; J.J. Duran; S. Dominguez-Bella; M. José Gil García; M. Blanca Ruiz Zapata; et al.
Título Colaboración: Valoración interdisciplinar y perspectivas de estudio para un proyecto general de investigación
Título Obra: Cueva de Ardales (Intervenciones Arqueológicas)
Página Inicio: 195
Página Fin: 218
ISBN: 978-84-9426231-1-9
Editorial: Ediciones Pinsapar
Fecha Edición: 17/05/2014

- *Autor:* M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García
Título Colaboración: Estudio polínico de la secuencia AD
Título Obra: Cueva de Ardales (Intervenciones Arqueológicas)
Página Inicio: 85
Página Fin: 93
ISBN: 978-84-9426231-1-9
Editorial: Ediciones Pinsapar
Fecha Edición: 22/05/2014

- *Autor:* M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García
Título Colaboración: Estudio polínico de la secuencia
Título Obra: Sima de Las Palomas de Teba 2011-2014. Intervenciones Arqueológicas
Página Inicio: 67
Página Fin: 77
ISBN: 978-84-942623-6-4
Editorial: Ediciones Pinsapar
Fecha Edición: 08/05/2014

- *Autor:* María Amelia Calonge García; Marta González Díaz; David Brusi Belmonte; Pedro Alfaro García
Título Colaboración: ¡Prevenir las catástrofes!, simulando la gestión de los riesgos naturales."
Título Obra: Libro de Actas de la XV edición del Programa Ciencia en Acción
Página Inicio: 169
Página Fin: 170
ISBN: 978-84-15771-39-5
Fecha Edición: 10/2014

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Adrián Pablos; Carlos Lorenzo Merino; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez; Jose Miguel Carretero; Juan Luis Arsuaga Ferreras
Título: The stout navicular bones from the the Middle Pleistocene site of Sima de los Huesos (Atapuerca, Burgos, Spain)
Evento: 4th Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution (ESHE)
Fecha Desde: 18/09/2014
Fecha Hasta: 20/09/2014
País: Italia
Tipo Participación: Póster
- Adrián Pablos; Ignacio Martínez Mendizabal; Carlos Lorenzo Merino; Ana Gracia Téllez; Jose Miguel Carretero; Juan Luis Arsuaga Ferreras
Título: The morphology of the foot in the Middle Pleistocene population of Sima de los Huesos
Evento: XVII World UISPP Congress
Fecha Desde: 01/09/2014
Fecha Hasta: 07/09/2014
Municipio: Burgos
Tipo Participación: Comunicación
- Alejandro Bonmati; Juan Luis Arsuaga Ferreras; Jose Miguel Carretero; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez
Título: A new partial pelvis (Pelvis 2) from the Sima de los Huesos site (Atapuerca, Spain).
Evento: 4th Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution (ESHE)
Fecha Desde: 18/09/2014
Fecha Hasta: 20/09/2014
País: Italia
Tipo Participación: Póster
- Ignacio Martínez Mendizabal
Título: Basicranial morphology of *Homo heidelbergensis*.
Evento: Les Hominides du Pliocene et du Pleistocene Inferieur et Moyen dans le Monde. La place de l'Homme de Tautavel, un *Homo heidelbergensis*, il y a 450 000 ans, Tautavel (France)
Fecha Desde: 23/06/2014
Fecha Hasta: 27/06/2014
País: Francia
Tipo Participación: Comunicación
- J. Vegas; E. Pardo-Igúzquiza; L. Galan; A. García-Cortés; J.E. Ortiz; M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; T. Torres
Título: The imprint of global climate cycles in the Fuentillejo maar-lake record during the last 50 ka calBP (central Spain)
Fecha Desde: 15/06/2014
Fecha Hasta: 21/06/2014
Comunidad Autónoma/Región: Aragón
Municipio: Zaragoza
Tipo Participación: Comunicación

- J.A. López Sáez; J.J. Duran; M. Abad; D. Calado; M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; P. Uzquiano; D. Bernal; E. Vijante; J.J. Cantillo; A. Barrena; S. Domínguez-Bella; I. Clemente; J. Rodríguez Vidal; S. Chamorro
Título: The Shelter of Benzu. A Middle Palaeolithic site with exploitation of marine resources by hunter-gatherer societies, settled on the North Africa
Evento: XVII Word UISSP Congress
Fecha Desde: 01/07/2014
Fecha Hasta: 07/07/2014
Municipio: Burgos
Tipo Participación: Comunicación

- Laura Rodríguez; Jose Miguel Carretero; Rebeca García-González; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez; Juan Luis Arsuaga Ferreras
Título: Size and mechanical correlation among bones: an attempt to associate isolated bones
Evento: XVII World UISPP Congress
Fecha Desde: 01/09/2014
Fecha Hasta: 07/09/2014
Municipio: Burgos
Tipo Participación: Comunicación

- Lauro Olmo Enciso; M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García
Título: Paisaje y reconstrucción paleoambiental de la época medieval en la provincia de Guadalajara
Evento: Agua, Paisaje, Poblamiento y Cultura Material.
I Congreso de Arqueología Medieval de la Provincia de Guadalajara
Fecha Desde: 04/07/2014
Fecha Hasta: 06/07/2014
Comunidad Autónoma/Región: Castilla-La Mancha
Municipio: Sigüenza
Tipo Participación: Ponencia

- M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García
Título: El paisaje vegetal durante el Pleistoceno superior-Holoceno en la región del estrecho de Gibraltar.
Evento: Salón Internacional de Arqueología "ARQUEOWORLD" 2014
Fecha Desde: 06/11/2014
Fecha Hasta: 08/11/2014
Comunidad Autónoma/Región: Andalucía
Municipio: Malaga
Tipo Participación: Ponencia Invitada

- M. Blanca Ruiz Zapata; M. José Gil García; E. Baquedano; J.L. Arsuaga; A. Pérez-González
Título: Upper pleistocene-holocene vegetation changes in Navalmaillo rockshelter (Pinilla del Valle, Madrid, Spain)
Evento: XVII Word UISSP Congress
Fecha Desde: 01/07/2014
Fecha Hasta: 07/07/2014
Año Publicación: 2014
Municipio: Burgos
Tipo Participación: Comunicación

- M. José Gil García; M. Blanca Ruiz Zapata; J. Vegas; A. Pérez-González
Título: Evolution of the vegetation, during the Holocene in the Sierra de Urbión and Neila (Sistema Ibérico, Spain)
Evento: XVII Word UISSP Congress
Municipio: Burgos
Fecha Desde: 01/07/2014
Fecha Hasta: 07/07/2014
Tipo Participación: Póster

- Matthias Meyer; Juan Luis Arsuaga Ferreras; Ignacio Martínez Mendizabal; Nuria Garcia; Ana Gracia Téllez; José María Bermúdez de Castro; Eudald Carbonell; Cristina Valdiosera Morales; M Knapp; J Dabney; Qiaomei Fu; Ayinuer Aximu-Petri; Isabelle Glocke; M-T Gansauge; A Weihmann; Birgit Nickel; Svante Pääbo
Título: A genetic characterization of the fossils from Sima de los Huesos
Evento: XVII World UISPP Congress
Fecha Desde: 01/09/2014
Fecha Hasta: 07/09/2014
Municipio: Burgos
Tipo Participación: Comunicación

- Nohemi Sala Burgos; Ana Pantoja-Pérez; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez; Juan Luis Arsuaga Ferreras
Título: The Sima de los Huesos crania. Taphonomic analysis
Evento: 7th International Meeting on Taphonomy and fossilization, Taphos 2014
Fecha Desde: 10/09/2014
Fecha Hasta: 13/09/2014
País: Italia
Tipo Participación: Comunicación

- Nohemi Sala Burgos; Juan Luis Arsuaga Ferreras; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez
Título: Breakage patterns of hominin long bones from Sima de los Huesos (Atapuerca, Spain)
Evento: 4th Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution (ESHE)
Fecha Desde: 18/09/2014
Fecha Hasta: 20/09/2014
ISBN/ISSN: 2195-0776
País: Italia
Tipo Participación: Póster

- P. Uzquiano; M. José Gil García; M. Blanca Ruiz Zapata; T. Martín Arroyo; E. Baquedano; J.L. Arsuaga; A. Pérez-González
Título: Plant resources potentiality for Neanderthal groups settled down in the Lozoya Valley (C Spain) at the beginnings of the Upper Pleistocene
Evento: XVII World UISPP Congress
Fecha Desde: 01/07/2014
Fecha Hasta: 07/07/2014
Municipio: Burgos
Tipo Participación: Comunicación

- Rebeca García-González; Jose Miguel Carretero; Laura Rodríguez; Ana Gracia Téllez; Ignacio Martínez Mendizabal; Juan Luis Arsuaga Ferreras
Título: Subadult humeri from Sima de los Huesos site (Sierra de Atapuerca, Spain): Phylogenetic and Ontogenetic implications in genus Homo.
Evento: XVII World UISPP Congress
Fecha Desde: 01/09/2014
Fecha Hasta: 07/09/2014
Municipio: Burgos
Tipo Participación: Comunicación

- Rodrigo Lacruz; Timothy G. Bromage; Paul O`Higgins; Johanna Warshaw; José María Bermúdez de Castro; María Martínón Torres; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez; Juan-Luis Arsuaga
Título: Facial Growth Remodeling in Middle-Pleistocene Homo
Evento: 4th Annual Meeting of the European Society for the study of Human Evolution (ESHE)
Fecha Desde: 18/09/2014
Fecha Hasta: 20/09/2014
País: Italia
Tipo Participación: Comunicación