

Memoria de Investigación 2015

Departamento de **CIENCIAS DE LA VIDA**

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA VIDA

Unidades Docentes:

- * Antropología Física
- * Botánica
- * Ecología
- * Fisiología Vegetal
- * Zoología

Áreas de conocimiento:

- * Antropología Física
- * Botánica
- * Ecología
- * Fisiología Vegetal
- * Zoología

ÁREA DE CONOCIMIENTO: ANTROPOLOGÍA FÍSICA

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Adrián Pablos; Ana Pantoja-Pérez; Ignacio Martínez Mendizabal; Carlos Lorenzo Merino; Juan Luis Arsuaga Ferreras
Título: Metric and morphological analysis of the foot in the Middle Pleistocene sample of Sima de los Huesos (Sierra de Atapuerca, Burgos, Spain).
Nombre Revista: Quaternary International
Volumen: on line
ISSN/Revista: 1040-6182
Fecha Publicación: 16/09/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper
- Carlos Lorenzo; Adrián Pablos Fernández; José Miguel Carretero; Rosa Huguet; Josep Vallverdú; María Martín-Torres; Eudald Carbonell; José María Bermúdez de Castro
Título: Early Pleistocene human hand phalanx from the Sima del Elefante (TE) cave site in Sierra de Atapuerca (Spain)
Nombre Revista: Journal of Human Evolution
Volumen: 78
Página Inicio: 114
Página Fin: 121
ISSN/Revista: 0047-2484
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper.
- Juan Luis Arsuaga Ferreras; Jose Miguel Carretero; Carlos Lorenzo Merino; Asier Gómez Olivencia; Adrián Pablos; Laura Rodríguez; Rebeca García-González; Alejandro Bonmati; Rolf Quam; Ana Pantoja-Pérez; Ignacio Martínez Mendizabal; Arantxa Aramburu; Ana Gracia Téllez; Eva Poza-Rey; Nohemi Sala; Nuria Garcia; Almudena Alcazar de Velasco; Gloria Cuenca-Bescós; José María Bermúdez de Castro; Eudald Carbonell
Título: Postcranial morphology of the middle Pleistocene humans from Sima de los Huesos, Spain.
Nombre Revista: Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America
Volumen: 112
Página Inicio: 11524
Página Fin: 11529
ISSN/Revista: 0027-8424
Fecha Publicación: 01/01/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Manuel Alcaraz-Castaño; Gerd-Christian Weniger; Javier Alcolea; de Andrés-Herrero María; Javier Baena; de Balbín Rodrigo; Bolin Viviane; Felipe Cuartero; Martin Kehl; Adara López; José Antonio López-Sáez; Ignacio Martínez-Mendizabal; Adrián Pablos Fernández; David Rodríguez-Antón; Concepción Torres; Juan Vizcaíno; José Yravedra
Título: Regreso a la Cueva de los Casares (Guadalajara). Un nuevo proyecto de investigación para el yacimiento del seno A
Nombre Revista: Arqueología y Prehistoria del Interior Peninsular
Volumen: 2
Página Inicio: 68
Página Fin: 89
ISSN/Revista: 2341-2496
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper.

- Nohemi Sala; Juan Luis Arsuaga Ferreras; Ana Pantoja-Pérez; Adrián Pablos; Ignacio Martínez Mendizabal; Rolf Quam; Asier Gómez Olivencia; José María Bermúdez de Castro; Eudald Carbonell
Título: Lethal Interpersonal Violence in the Middle Pleistocene.
Nombre Revista: PLOS ONE
Volumen: 10(5)
Fecha Publicación: 27/05/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Nohemi Sala; Juan Luis Arsuaga Ferreras; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez
Título: Breakage patterns in Sima de los Huesos (Atapuerca, Spain) hominin sample.
Nombre Revista: Journal of Archaeological Science
Volumen: 55
Página Inicio: 113
Página Fin: 121
ISSN/Revista: 0305-4403
Fecha Publicación: 01/01/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Olga Rubio García; Virginia Galera Olmo; M.C. Alonso-Rodríguez
Título: Anthropological study of ear tubercles in a Spanish sample
Nombre Revista: HOMO
Nº Revista: 4
Volumen: 66
Página Inicio: 343
Página Fin: 356
ISSN/Revista: 0018442X
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- R. Quam; Ignacio Martínez Mendizabal; Manuel Rosa Zurera; A. Bonmatí; C. Lorenzo; D.I. de Ruiter; J. Moggi-Cecchi; Mercedes Conde Valverde; M. Pilar Jarabo Amores; C.G. Menter; J. Francis Thackeray; Juan Luis Arsuaga Ferreras
Título: Early hominin auditory capacities
Nombre Revista: Science Advances
Nº Revista: 8
Volumen: 1
Página Inicio: 1
Página Fin: 12
ISSN/Revista: 2375-2548
Fecha Publicación: 25/09/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Rodrigo S. Lacruz; Timothy G. Bromage; Paul O'Higgins; Juan Luis Arsuaga Ferreras; Chris Stringer; Ricardo Miguel Godinho; Johanna Warshaw; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez; José María Bermúdez de Castro; Eudald Carbonell
Título: Ontogeny of the maxilla in Neanderthals and their ancestors.
Nombre Revista: Nature Communications
Volumen: 6
Página Inicio: 8996
Fecha Publicación: 07/12/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Colaboraciones en obras colectivas nacionales

- *Autor:* Ignacio Martínez Mendizabal; Gloria Cuenca-Bescós
Título Colaboración: Impacto, vulnerabilidad y adaptación en la evolución humana
Título Obra: Los bosques y la biodiversidad frente al cambio climático: impactos, vulnerabilidad y adaptación en España
ISBN: 978-84-491-0038-3
Editorial: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente
Fecha Edición: 01/01/2015

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- A. Ruiz; N. Rivaldería; A. Sánchez-Andrés; E. Gutiérrez-Redomero
Título: Dimorfismo sexual y asimetrías en escolares de la Comunidad de Madrid
Evento: XIX Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Fecha Desde: 23/06/2015
Fecha Hasta: 26/06/2015
Tipo Participación: Póster
- Adrián Pablos Fernández
Título: Two feet from the same individual from the Middle Pleistocene site of Sima de los Huesos
Evento: 84th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists
Fecha Desde: 25/03/2015
Fecha Hasta: 28/03/2015
País: Estados Unidos
Tipo Participación: Ponencia Invitada
- Adrián Pablos Fernández
Título: Runners or walkers: the feet of the Early and Middle Pleistocene hominins from Atapuerca, Spain
Evento: 17th annual research prize for Early Prehistory and Quaternary Ecology
Fecha Desde: 05/02/2015
Fecha Hasta: 05/02/2015
País: Alemania
Tipo Participación: Ponencia Invitada
- Ana Pantoja Pérez; Ignacio Martínez Mendizabal; Juan Luis Arsuaga Ferreras
Título: Metric analysis of the Sima de los Huesos crania.
Evento: 84th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists
Fecha Desde: 25/03/2015
Fecha Hasta: 28/03/2015
País: Estados Unidos
Tipo Participación: Comunicación

- E. Gutiérrez-Redomero
Título: Estado actual del conocimiento en dermatoglifos para su aplicación forense
Evento: XVIII Coloquio
Fecha Desde: 16/11/2015
Fecha Hasta: 20/11/2015
Ciudad: Durango
País: México
Tipo Participación: Conferencia Plenaria/Magistral

- E. Gutiérrez-Redomero
Título: Identificación dactiloscópica de gemelos
Evento: Convención Internacional de Antropología - Anthropos 2015 - XII Simposio de Antropología Física "Luis Montané"
Fecha Desde: 09/03/2015
Fecha Hasta: 12/03/2015
Ciudad: La Habana
País: Cuba
Tipo Participación: Comunicación

- E. Gutiérrez-Redomero
Título: La investigación actual en dermatoglífos
Evento: XIX Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Fecha Desde: 23/06/2015
Fecha Hasta: 26/06/2015
Tipo Participación: Comunicación

- E. Gutiérrez-Redomero; A. Sánchez-Andrés; Noemí Rivaldería; M.C. Alonso-Rodríguez
Título: Rastreado el TDAH en las huellas palmares
Evento: II Congreso Andaluz Trastorno por Déficit de Atención con o sin Hiperactividad
Fecha Desde: 27/11/2015
Fecha Hasta: 28/11/2015
Tipo Participación: Comunicación

- G. Campoli; A. Ruiz; N. Rivaldería; A. Sánchez-Andrés; E. Gutiérrez-Redomero
Título: Crecimiento cefalofacial en escolares de la Comunidad de Madrid
Evento: XIX Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Fecha Desde: 23/06/2015
Fecha Hasta: 26/06/2015
Tipo Participación: Póster

- J.A. Barea; N. Rivaldería; A. Sánchez-Andrés; E. Gutiérrez-Redomero
Título: Anchura de crestas epidérmicas dactilares en adultos: cambios con la edad e implicaciones forenses.
Evento: XIX Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Fecha Desde: 23/06/2015
Fecha Hasta: 26/06/2015
Tipo Participación: Comunicación

- Juan Luis Arsuaga Ferreras; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez; Rolf Quam
Título: Phylogenetic analysis of the Sima de los Huesos hominins and evolutionary patterns in the Middle Pleistocene
Evento: 84th Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists.
Fecha Desde: 25/03/2015
Fecha Hasta: 28/03/2015
País: Estados Unidos
Tipo Participación: Comunicación

- Matthias Meyer; Juan Luis Arsuaga Ferreras; Sarah Nagel; Ignacio Martínez Mendizabal; Ana Gracia Téllez; José María Bermúdez de Castro; Eudald Carbonell; Janet Kelso; Kay Prufer; Svante Pääbo
Título: Nuclear DNA sequences from the hominin remains of Sima de los Huesos, Atapuerca, Spain.
Evento: 5th Annual Meeting of the European Society for the Study of Human Evolution (ESHE)
Fecha Desde: 10/09/2015
Fecha Hasta: 12/09/2015
País: Reino Unido
Tipo Participación: Comunicación

- M.C. Alonso-Rodríguez; E. Gutiérrez-Redomero; Noemí Rivaldería Moreno; A. Sánchez-Andrés; Miguel Angel Fernández Peire; Jose Luis Rodríguez Villalba; Ricardo Morillo; José Luis Nieva; Javier Fernández Comendeiro
Título: Fingerprint minutiae distribution by finger and pattern type in a sample of Spanish population.
Evento: 2015 CEPOL European Police Research and Science Conference
Fecha Desde: 05/10/2015
Fecha Hasta: 08/10/2015
Ciudad: Lisboa
País: Portugal
Tipo Participación: Comunicación

- M.C. Alonso-Rodríguez; Noemí Rivaldería Moreno; M.A Fernández Peire; J.L. Rodríguez Villalba; R.E. Morillo; N. Exposito; F.J. Gómez herrero; R.M. Juanino; R. Cruz; O Esteban; S Díez; D Domínguez; E. Gutiérrez-Redomero
Título: Estudio comparativo de la distribución de minutiae entre muestras dactilares de Colombia, Nigeria, Rumanía y China
Evento: XIX Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Fecha Desde: 23/06/2015
Fecha Hasta: 26/06/2015
Tipo Participación: Comunicación

- Mikel Arlegi; E. Been; Ignacio Martínez Mendizabal; Antoine Balzeau; A. Albessard; Asier Gómez Olivencia
Título: La morfología medio-sagital de las vértebras vertebrales inferiores en hominoideos: una doble aproximación mediante morfometría tradicional y geométrica
Evento: XIX Congreso de la Sociedad Española de Antropología Física
Fecha Desde: 23/06/2015
Fecha Hasta: 26/06/2015
Tipo Participación: Póster

Actividades de formación y movilidad de personal investigador

Estancias en otros centros

- E. Gutiérrez-Redomero
Título: Impartición del Curso "La identificación Dactiloscópica: avances y nuevos retos
Centro Externo: Instituto de Investigaciones Antropológicas de la Universidad de Nacional Autónoma de México
País: México
Duración: 10/11/2015 a 15/11/2015.
Tipo: Invitado

Actividades de Difusión Científica

- *Responsable:* Gutiérrez Redomero, Esperanza
Antropología del Amor
Fecha Inicio: 09/04/2015
Tipo: Conferencia

ÁREA DE CONOCIMIENTO: BOTÁNICA

Actividades de investigación

Contratos de investigación (art. 83)

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Toma de Fotomicrografías de Oidos, Germinación, Infección y Formacion de Nuevos Conidios
Director: José L. García Manjón
Entidad Financiadora: Adama Agriculture España SA
Referencia: 77/2015
Presupuesto: 2.420 Euros.
Fecha Inicio: 21/09/2015
Fecha Fin: 20/12/2015

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- F.E. Zitouni-Haouar; Pablo Alvarado García; I. Sbissi; A. Boudabous; Z. Fortas; Gabriel Moreno Horcajada; José L. García Manjón; M. Gtari
Título: Contrasted Genetic Diversity, Relevance of Climate and Host Plants, and Comments on the Taxonomic Problems of the Genus Picoa (Pyronemataceae, Pezizales)
Nombre Revista: PLoS ONE
Volumen: 10(9)
Página Inicio: e0138513
ISSN/Revista: 1932-6203
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper
- Gabriel Moreno Horcajada; J.L. Mohedano; José L. García Manjón; Juan Ramón Carlavilla; Alberto Altés García
Título: Chlorophyllum lusitanicum G. Moreno, Mohedano, Manjón, Carlavilla & Altés, sp. nov.
Nombre Revista: Persoonia
Volumen: 35
Página Inicio: 296
Página Fin: 297
ISSN/Revista: 0031-5850
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- I. Olariaga,; B. Buyckc; Fernando Esteve; V. Hofstetter; José L. García Manjón; I. Salcedo
Título: Assessing the taxonomic identity of white and orange specimens of *Cantharellus*: occasional colour variants or independent species?
Nombre Revista: Cryptogamie Mycologie
Nº Revista: 3
Volumen: 36
Página Inicio: 287
Página Fin: 300
ISSN/Revista: 01811584
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Pablo Alvarado García; Gabriel Moreno Horcajada; A. Vizzini; G. Consiglio; José L. García Manjón; L. Setti
Título: *Atractosporocybe*, *Leucocybe* and *Rhizocybe*, three new clitocyboid genera in the Tricholomatoid clade (Agaricales) with notes on *Clitocybe* and *Lepista*
Nombre Revista: Mycologia
Nº Revista: 107
Volumen: 1
Página Inicio: 123
Página Fin: 136
ISSN/Revista: 0027-5514
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Ricardo Galán Márquez; M.N. Blanco; J. Checa; G. Platas; Raúl Tena; S. Tello; C. E. Hermosilla; W. M. Jaklitsch; H. Voglmayr
Título: Taxonomic position of the genus *Bicornispora* and the appearance of a new species *Bicornispora seditiosa*
Nombre Revista: Mycologia
Volumen: 107
Página Inicio: 793
Página Fin: 807
ISSN/Revista: 0027-5514
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Carlos Illana Esteban
Título: Miconanotecnología.
Nombre Revista: Boletín Sociedad Micológica de Madrid
Volumen: 39
Página Inicio: 287
Página Fin: 293
ISSN/Revista: 0214-140-X
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Fernando Esteve; Fernando Pancorbo Pérez; Gabriel Moreno Horcajada; Pablo Alvarado García
Título: Inocybe bufonia (Inocybaceae), una rara especie boreal encontrada en el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama (Madrid)
Nombre Revista: Boletín Sociedad Micológica de Madrid
Volumen: 39
Página Inicio: 51
Página Fin: 62
ISSN/Revista: 0214-140-X
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Gabriel Moreno Horcajada; Aurelio Castillo; J.R. Deschamps; G. Giménez; A. Hladki; A. López-Villalba
Título: Critical revision of some Myxomycetes deposited in the Buenos Aires herbaria BAFC, BA and the Tucuman LIL . IV.
Nombre Revista: Boletín Sociedad Micológica de Madrid
Volumen: 39
Página Inicio: 129
Página Fin: 140
ISSN/Revista: 0214-140-X
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- M. Natividad Blanco Bueno; Julia Checa Blanco; Fernando Esteve; Alberto Altés García; José María Barrasa González
Título: Primera cita del patógeno Phellinus pilatii (Hymenochaetaceae) en la Península Ibérica
Nombre Revista: Boletín Sociedad Micológica de Madrid
Volumen: 39
Página Inicio: 45
Página Fin: 49
ISSN/Revista: 0214-140-X
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Marcos Lizárraga; Gabriel Moreno Horcajada; S. Escobar-Zapata
Título: Myxomycetes del área urbana de Ciudad Juárez, Chihuahua, México
Nombre Revista: Boletín Sociedad Micológica de Madrid
Volumen: 39
Página Inicio: 83
Página Fin: 92
ISSN/Revista: 0214-140-X
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Colaboraciones en obras colectivas nacionales

- *Autor:* Gabriel Moreno Horcajada; José L. García Manjón; Julio Álvarez Jiménez
Título Colaboración: Los hongos y el cambio climático
Título Obra: Impactos y Vulnerabilidad de los Bosques y la Biodiversidad
Página Inicio: 1
Página Fin: 7
Fecha Edición: 2015

ÁREA DE CONOCIMIENTO: ECOLOGÍA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Servicios de la avifauna en mosaicos agroforestales: regeneración forestal y regulación de plagas
Director: Salvador Rebollo de la Torre; José M. Rey Benayas
Entidad Financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad
Referencia: CGL2014-53308-P
Presupuesto: 205.700 Euros
Fecha Inicio: 01/01/2015
Fecha Fin: 31/12/2018

Contratos de investigación (art. 83)

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Biogas Situation in Europe and Viability as Eco Efficient Energy Source in the Transport Sector
Director: José Vicente de Lucio Fernández
Entidad Financiadora: Havi Logistics FSL SL
Referencia: 13/2015
Presupuesto: 9.680 Euros.
Fecha Inicio: 02/01/2015
Fecha Fin: 31/01/2015
- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Contrato entre la Fundación General de la UAH y la UAH para la prestación por parte de esta de un asesoramiento
Director: José Vicente de Lucio Fernández
Entidad Financiadora: Fundación General de la Universidad de Alcalá
Referencia: 10/2015
Presupuesto: 4.271,3 Euros.
Fecha Inicio: 20/01/2015
Fecha Fin: 15/03/2015
- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Asesoramiento sobre cartografía y valoración de unidades ambientales del término municipal de Torrelodones
Director: José Vicente de Lucio Fernández
Entidad Financiadora: Ayuntamiento de Torrelodones
Referencia: 25/2015
Presupuesto: 8.541,39 Euros.
Fecha Inicio: 19/02/2015
Fecha Fin: 19/04/2015

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Estrategias y Técnicas de Restauración Agroecológica
Director: Pedro Villar Salvador
Entidad Financiadora: Fundación Internacional para la Restauración de Ecosistemas
Referencia: 83/2015
Presupuesto: 12.100 Euros.
Fecha Inicio: 26/10/2015
Fecha Fin: 25/10/2016

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Indicadores de adaptación a los impactos del cambio climático en la Comunidad de Madrid
Director: Miguel Ángel de Zavala Girones
Entidad Financiadora: Fundación Canal de Isabel II
Referencia: 65/2015
Presupuesto: 36.300 Euros
Fecha Inicio: 10/06/2015
Fecha Fin: 09/12/2016

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Propiedad Industrial/intelectual

- *Tipo:* Patente Concedida
Dispositivo para la toma de imágenes de la copa de los árboles.
Inventor: Álvaro Alonso Fernández; M^a. del Pilar Castro Díez
Titular: Universidad de Alcalá
Nº Solicitud: P201331309
Fecha Solicitud: 06/09/2013
Fecha Concesión: 16/09/2015

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Alexandro Bitol Leverkus; L. Gustaffson; José M. Rey Benayas; Jorge Castro
Título: Does post-disturbance salvage logging affect the provision of ecosystem services? A systematic review protocol
Nombre Revista: Environmental Evidence
Volumen: 4
Página Inicio: 16
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Álvaro Alonso Fernández; Julio A. Camargo Benjumbeda
Título: Ammonia Toxicity to the Freshwater Planarian Polycelis felina: Contrasting Effects of Continuous Versus Discontinuous Exposures
Nombre Revista: Archives of Environmental Contamination and Toxicology
Volumen: 68
Página Inicio: 689
Página Fin: 695
ISSN/Revista: 0090-4341
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Ana J Hernández Sánchez; María Jesús Gutiérrez Ginés; Jesús Pastor Piñeiro
Título: Benefits of the Use of Sewage Sludge over EDTA to Remediate Soils Polluted with Heavy Metals
Nombre Revista: Journal of Environmental Quality
Volumen: 68
Página Inicio: 1579
Página Fin: 1588
ISSN/Revista: 0047-2425
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Carlos Zamorano Elgueta; José M. Rey Benayas; Luis Cayuela; Stijn Hantson; Dolors Armenteras
Título: Native forest replacement by exotic plantations in southern Chile (1985-2011) and partial compensation by natural regeneration
Nombre Revista: Forest Ecology and Management
Volumen: 345
Página Inicio: 10
Página Fin: 20
ISSN/Revista: 0378-1127
Fecha Publicación: 15/02/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Dorothea Frank; al et; Miguel Ángel de Zavala Girones; Jakob Zscheischler
Título: Effects of climate extremes on the terrestrial carbon cycle: concepts, processes and potential future impacts
Nombre Revista: Global Change Biology
ISSN/Revista: 1354-1013
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- J Madrigal-González; S Hantson; C Yue; B Poulter; P Ciais; Miguel Ángel de Zavala Girones
Título: Long-term wood production in water limited forests: evaluating potential CO₂ fertilization along with historical confounding factors
Nombre Revista: Ecosystems
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- J. Martínez-Fernández; Paloma Ruiz Benito; Miguel Ángel de Zavala Girones
Título: Recent land cover changes in Spain across biogeographical regions and protection levels: implication for conservation policies
Nombre Revista: Land Use Policy
Volumen: 44
Página Inicio: 62
Página Fin: 75
ISSN/Revista: 0264-8377
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Javier González; Hernández; Sara Varela González; Luciano F Sgarbi; Charles Marshall; Mark D Uhen; Shanan Peters; Michael McClennen
Título: paleobioDB: an R package for downloading, visualizing and processing data from the Paleobiology Database
Nombre Revista: Ecography
Volumen: 38
Página Inicio: 419
Página Fin: 425
ISSN/Revista: 0906-7590
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper.

- Jesús Pastor Piñeiro; María Jesús Gutiérrez Ginés; Ana J Hernández Sánchez
Título: Heavy-metal phytostabilizing potential of *Agrostis castellana* Boiss. & Reuter
Nombre Revista: International Journal of Phytoremediation
Volumen: 17
Página Inicio: 988
Página Fin: 998
ISSN/Revista: 1522-6514
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- José M. Rey Benayas; Douglas Jacobs; Juan Antonio Oliet Palá; James Aronson; A Bolte; James Bullock; Pablo Donoso; S.M. Landhäusser; P. Madsen; S. Peng; J.C. Weber
Título: Restoring forests: What constitutes success in the twenty-first century?
Nombre Revista: New Forests
Volumen: 46
Página Inicio: 601
Página Fin: 614
ISSN/Revista: 0169-4286
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- José M. Rey Benayas; Loreto Martínez Baroja; Lorenzo Pérez Camacho; Pedro Villar Salvador; Karen D. Holl
Título: Predation and aridity slow down the spread of 21 year old planted woodland islets in restored Mediterranean farmland
Nombre Revista: New Forests
Volumen: 46
Página Inicio: 841
ISSN/Revista: 0169-4286
Fecha Publicación: 15/06/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Josefa Isabel Belliure Ferrer
Título: Red tails are effective decoys for avian predators.
Nombre Revista: Evolutionary Ecology
Nº Revista: 1
Volumen: 29
Página Inicio: 123
Página Fin: 135
ISSN/Revista: 0269-7653
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Josefa Isabel Belliure Ferrer
Título: Coloration reflects skin pterin concentration in a red-tailed lizard
Nombre Revista: Comparative Biochemistry and Physiology, B: Comparative Biochemistry
Volumen: 193
Página Inicio: 17
Página Fin: 24
ISSN/Revista: 0305-0491
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Josefa Isabel Belliure Ferrer
Título: Red coloration in juvenile spiny-footed lizards, *Acanthodactylus erythrurus*, reduces adult aggression
Nombre Revista: Animal Behaviour
Volumen: 1012
Página Inicio: 59
Página Fin: 67
ISSN/Revista: 0003-3472
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Juan S. Sánchez-Oliver; José M. Rey Benayas; Luis M. Carrascal
Título: Low effect on open-farmland birds of young afforestations in heterogeneous Mediterranean croplands
Nombre Revista: PeerJ
Volumen: e1453
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Laura Sutcliffe; José M. Rey Benayas
Título: Harnessing the biodiversity value of Central and Eastern European farmland
Nombre Revista: Diversity and Distributions
Volumen: 21
Página Inicio: 722
Página Fin: 730
ISSN/Revista: 1366-9516
Fecha Publicación: 15/06/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Luis Merino Martín; Mariano Moreno de las Heras; M. Tiscar Espigares Pinilla; José Manuel Nicolau Ibarra
Título: Overlandflow directs soil moisture and ecosystem processes at patch scale in Mediterranean restored hillslopes
Nombre Revista: Catena
Volumen: 133
Página Inicio: 71
Página Fin: 84
ISSN/Revista: 0341-8162
Fecha Publicación: 10/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- M. Baudena; A. Sánchez; G. Co-Pierre; Paloma Ruiz Benito; M.A. Rodríguez; Miguel Ángel de Zavala Girones; M. Rietkerk
Título: Revealing patterns of local species richness along environmental gradients with a novel network tool
Nombre Revista: Scientific Reports
Volumen: 15
Página Inicio: 11561
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- M Baudena; SC Dekker; PM van Bodegom; C Cuesta; SL Higgins; V Lehsten; CH Reick; M Rietkerk; S Scheiter; Z Yin; Miguel Ángel de Zavala Girones; V Brovkin
Título: Forests, savannas, and grasslands: bridging the knowledge gap between ecology and Dynamic Global Vegetation Models
Nombre Revista: Biogeosciences
Nº Revista: 12
Página Inicio: 1833
Página Fin: 1848
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- M. Fernández; Enrique Andivia Muñoz; E. Andivia; J. García-Albalá; J. Alaejos; R. Tapias; J. Menéndez
Título: Sickle bush (*Dichrostachys cinerea* L.) field performance and physical-chemical property assessment for energy purposes
Nombre Revista: Biomass and Bioenergy
Volumen: 81
Página Inicio: 483
Página Fin: 489
ISSN/Revista: 0961-9534
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper.

- María Mercedes Uscola Fernández; Pedro Villar Salvador; Patrick Gross; Pascale Maillard
Título: Fast growth involves high dependence on stored resources for shoot growth in Mediterranean evergreen trees
Nombre Revista: Annals of Botany
Volumen: 115
Página Inicio: 1001
Página Fin: 1013
ISSN/Revista: 0305-7364
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Marta Rueda García; Juan Carlos Moreno Saiz; Ignacio Morales Castilla; Fábio Suzart de Albuquerque; Milagros Ferrero Cedenilla; Rodríguez MA
Título: Detecting fragmentation extinction thresholds for forest understory plant species in peninsular Spain
Nombre Revista: PLoS ONE
Nº Revista: 5
Volumen: 10
Página Inicio: 0126424
ISSN/Revista: 1932-6203
Fecha Publicación: 15/05/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Noelia González Muñoz; Juan Carlos Linares; M. Pilar Castro Díez; Ute Sass-Klaasen
Título: Contrasting secondary growth and water use efficiency patterns in native and exotic trees co-occurring in inner Spain riparian forests
Nombre Revista: Forest Systems
ISSN/Revista: 2171-5068
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Paloma Ruiz Benito; Jaime Madrigal González; S. Young; P. Mercatoris; L. Cavin; T.-J. Huang; Alistair S Jump
Título: Stand development and climatic stress determine the sign and magnitude of age-dependent growth responses in mountain subtropical forests
Nombre Revista: Plos One
Volumen: 10
Página Inicio: e0126581
Página Fin: e0126581
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Paula Barral; José M. Rey Benayas; Paula Meli; Néstor Maceira
Título: Quantifying the impacts of ecological restoration on biodiversity and ecosystem services in agroecosystems: a global meta-analysis
Nombre Revista: Agriculture, Ecosystems and Environment
Volumen: 202
Página Inicio: 223
Página Fin: 231
ISSN/Revista: 0167-8809
Fecha Publicación: 20/01/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Paula Meli; José M. Rey Benayas; Miguel Martínez-Ramos; Julia Carabias
Título: Effects of grass clearing and soil tilling on establishment of planted tree seedlings in tropical riparian pastures
Nombre Revista: New Forests
Volumen: 46
Página Fin: 525
ISSN/Revista: 0169-4286
Fecha Publicación: 29/03/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Pedro Villar Salvador; María Mercedes Uscola Fernández; Douglass F. Jacobs
Título: The role of stored carbohydrates and nitrogen in the growth and stress tolerance of planted forest trees
Nombre Revista: New Forests
Volumen: 46
Página Inicio: 813
ISSN/Revista: 0169-4286
Fecha Publicación: 02/07/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- R García-Valdés; JC Svenning; Miguel Ángel de Zavala Girones; DV Purves; MB Araújo
Título: Evaluating the combined effects of climate and land-use change on tree species distributions
Nombre Revista: Journal of Applied Ecology
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- R García-Valdés; NJ Gotelli; Miguel Ángel de Zavala Girones; DV Purves; MB Araújo
Título: Effects of climate, density, and dispersal on decadal colonization and extinction rates of Iberian tree species
Nombre Revista: Ecological Modelling
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Rafael Molina Venegas
Título: The building of a biodiversity hotspot across a land-bridge in the Mediterranean
Nombre Revista: Proceedings of the Royal Society of London. Series B. Biological sciences
ISSN/Revista: 0080-4649
Fecha Publicación: 30/06/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Rodrigo Megía Palma; Francisco Javier Martínez González; I Nasri; Javier Cuervo; J Martin; I Acevedo; Josefa Isabel Belliure Ferrer; J Ortega; R Garcia-Roa; S Selmi; Santiago Merino
Título: Phylogenetic relationships of Isospora, Lankesterella and Caryospora species (Apicomplexa: Eimeriidae) infecting lizards
Nombre Revista: Organisms Diversity and Evolution
Volumen: 16
Página Inicio: 275
Página Fin: 288
ISSN/Revista: 1439-6092
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Sara Varela González; Daniel Paiva Silva; André Nemesio; Paulo de Marco Jr.
Título: Adding Biotic Interactions into Paleodistribution Models: A Host-Cleptoparasite Complex of Neotropical Orchid Bees
Nombre Revista: PLoS ONE
Volumen: 10
Página Inicio: 129890
ISSN/Revista: 1932-6203
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Sara Varela González; Matheus S. Lima-Ribeiro; Carina Levi Terribile
Título: A short guide to the climatic variables of the Last Glacial Maximum for Biogeographers
Nombre Revista: PLoS ONE
Volumen: 6
Página Inicio: 129037
ISSN/Revista: 1932-6203
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Sara Varela González; Matheus Souza Lima-Ribeiro; José Alexandre Felizola Diniz-Filho; David Storch
Título: Differential effects of temperature change and human impact on European Late Quaternary mammalian extinctions
Nombre Revista: Global Change Biology
Volumen: 21
Página Inicio: 1475
Página Fin: 1481
ISSN/Revista: 1354-1013
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper.

- Silvia Medina Villar; M. Pilar Castro Díez; Álvaro Alonso Fernández; Isabel Cabra Rivas; Ingrid Parker; María Esther Pérez Corona
Título: Do the invasive trees, *Ailanthus altissima* and *Robinia pseudoacacia*, alter litterfall dynamics and soil properties of riparian ecosystems in Central Spain?
Nombre Revista: Plant and Soil
Volumen: 396
Página Inicio: 311
Página Fin: 324
ISSN/Revista: 0032-079X
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- V. Rolo; Enrique Andivia Muñoz; E. Andivia; R. Pokorný
Título: Response of *Fagus sylvatica* and *Picea abies* to the interactive effect of neighbor identity and enhanced CO₂ levels
Nombre Revista: Trees - Structure and Function
Volumen: 29
Página Inicio: 1459
Página Fin: 1469
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper.

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Álvaro Alonso Fernández; M. Pilar Castro Díez
Título: El caracol acuático neozelandés del cieno (*Potamopyrgus antipodarum*): impactos ecológicos y distribución de esta especie exótica en la península ibérica
Nombre Revista: Ecosistemas
Nº Revista: 1
Volumen: 24
ISSN/Revista: 1697-2473
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Álvaro Alonso Fernández; M. Pilar Castro Díez
Título: Las invasiones biológicas y su impacto en los ecosistemas
Nombre Revista: Ecosistemas
Volumen: 24
Página Inicio: 1
Página Fin: 3
ISSN/Revista: 1697-2473
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Editorial

- Isabel Cabra Rivas; M. Pilar Castro Díez; Asunción Saldaña López
Título: Análisis de la invasión del hábitat ribereño por tres árboles exóticos en España
Nombre Revista: Ecosistemas
Nº Revista: 1
Volumen: 24
ISSN/Revista: 1697-2473
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Juan A Blanco; Luis Cayuela Delgado; Álvaro Alonso Fernández; Carolina Puerta Piñero; Susana Rodríguez Echevarría; Leyre Jiménez Eguizabal
Título: Revisión por pares: la importante labor de los revisores se premia en ECOSITEMAS
Nombre Revista: Ecosistemas
Volumen: 24
Página Inicio: 93
Página Fin: 95
ISSN/Revista: 1697-2473
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Editorial

- M. Pilar Castro Díez; Álvaro Alonso Fernández; Mónica Gutiérrez-López; Paloma de las Heras; Esther Pérez-Corona; Dolores Trigo; Beatriz R. Vázquez de Aldana
Título: Integración de impactos ecológicos causados por plantas exóticas invasoras: propuesta metodológica
Nombre Revista: Ecosistemas
Nº Revista: 1
Volumen: 24
ISSN/Revista: 1697-2473
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Silvia Medina Villar; Álvaro Alonso Fernández; Beatriz Vázquez de Aldana; María Esther Pérez Corona; M. Pilar Castro Díez
Título: Decomposition and biological colonization of native and exotic leaf litter in a stream
Nombre Revista: Limnetica
ISSN/Revista: 0213-8409
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Otros

- Ana J Hernández Sánchez
Título: Mi escuela es una escuela ecológica
ISBN: 978-9945-8975-8-6
Nº Páginas: 73
Editorial: Centro Cultural Poveda
País: República Dominicana
Fecha Publicación: 2015

- Ana J Hernández Sánchez
Título: La Ciencia me Fascina. Iniciando el quehacer científico en la escuela
Nº Páginas: 218
Editorial: Ministerio Educación República Dominicana
País: República Dominicana
Fecha Publicación: 2015

- Cristina Pablos Busto; José M. Rey Benayas; Aurora Mesa Fraile
Título: Guía práctica para la restauración del entorno rural mediante actuaciones de detección, clasificación y retirada de residuos con voluntarios escolares
Fecha Publicación: 2015

- Pedro Molina; José Vicente de Lucio Fernández; Rafael Mata Olmo
Título: Unidades ambientales del Término Municipal de Torreldones (Madrid). Identificación, caracterización y valoración.
Fecha Publicación: 30/11/2015

Colaboraciones en obras colectivas internacionales

- *Autor:* Ana J Hernández Sánchez; María Jesús Gutiérrez Ginés; Jesús Pastor Piñeiro
Título Colaboración: Long-term perturbations in the soils, waters and plant communities of two closed landfills under a dry-mediterranean climate
Título Obra: Landfills and Recycling Centers
ISBN: 978-1-63463-792-3
Editorial: Nova Science Publishers INC
Fecha Edición: 2015
- *Autor:* José M. Rey Benayas; James Bullock
Título Colaboración: Vegetation restoration and other actions to enhance wildlife in European agricultural landscapes
Título Obra: Rewilding European Landscapes
ISBN: 978-3-319-12038-6
País: Suiza
Fecha Edición: 15/01/2015
- *Autor:* María Jesús Gutiérrez Ginés; Jesús Pastor Piñeiro; Ana J Hernández Sánchez
Título Colaboración: Heavy Metals in Native Mediterranean Grassland Species Growing at Abandoned Mine Sites: Ecotoxicological Assessment and Phytoremediation of Polluted Soils
Título Obra: Heavy Metal Contamination of Soil
Página Inicio: 159
Página Fin: 178
ISBN: 978-3-319-14526-6
Editorial: Springer-Verlag GMBH
Fecha Edición: 2015

Colaboraciones en obras colectivas nacionales

- *Autor:* José M. Rey Benayas
Título Colaboración: Establecimiento de islas forestales y otras actuaciones de revegetación estratégica en paisajes agrícolas como mecanismo de adaptación al cambio climático
Título Obra: Los Bosques y la Biodiversidad frente al Cambio Climático: Impactos, Vulnerabilidad y Adaptación en España
Página Inicio: 605
Página Fin: 610
Fecha Edición: 2015
- *Autor:* Josefa Isabel Belliure Ferrer; M^a Eugenia Moya; Rosa Vicente
Título Colaboración: Agua, salud y medio ambiente. III. Medio Ambiente
Título Obra: COOPUAH, acciones en investigación aplicada a la Cooperación para el Desarrollo: pasado, presente y futuro.
Página Inicio: 141
Página Fin: 155
ISBN: 9788416133543
Fecha Edición: 2015

Documentos de trabajo

- José Vicente de Lucio Fernández; Pedro Holgado; Rafael Mata
Unidades ambientales del Término Municipal de Torreldones (Madrid). Identificación, caracterización y valoración, Ayuntamiento de Torreldones, 2015.

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Álvaro Alonso Fernández; Guillermo Valle Torres; Ana G. Becerro de Bengoa Vallejo; M. Pilar Castro Díez
Título: Survival of an invasive aquatic snail to air exposure at different scenarios of overland translocations: implications for spreading
Evento: 4º Congreso Ibérico de Ecología (AEET-SPECO)
Fecha Desde: 16/06/2015
Fecha Hasta: 19/06/2015
Ciudad: Coimbra
País: Portugal
Tipo Participación: Póster
- Álvaro Alonso Fernández; M. Pilar Castro Díez
Título: The New Zealand mudsnail (*Potamopyrgus antipodarum*): ecological impacts and distribution of this exotic species
Evento: 4º Congreso Ibérico de Ecología (AEET-SPECO)
Fecha Desde: 16/06/2015
Fecha Hasta: 19/06/2015
Ciudad: Coimbra
País: Portugal
Tipo Participación: Comunicación
- Andrei Toca; Juan Oliet; Pedro Villar Salvador
Título: Efecto del régimen de fertilización sobre la morfología y el estado nutricional de cuatro especies de pino ibéricas.
Evento: III Reunión conjunta del Grupo de Trabajo de Repoblaciones Forestales de la SECF y el Grupo de Trabajo de Restauración Ecológica de la AEET
Fecha Desde: 22/10/2015
Fecha Hasta: 23/10/2015
Tipo Participación: Comunicación
- Daniel Gómez; Pedro Villar Salvador; Lorenzo Pérez Camacho; María Loreto Martínez de Baroja Villalón; José María Rey Benayas
Título: ¿Por qué hay más reclutamiento de *Quercus ilex* que de *Q. faginea* en los retamares del centro de España?
Evento: III Reunión conjunta del Grupo de Trabajo de Repoblaciones Forestales de la SECF y el Grupo de Trabajo de Restauración Ecológica de la AEET
Fecha Desde: 22/10/2015
Fecha Hasta: 23/10/2015
Tipo Participación: Comunicación
- Isabel Cabra Rivas; M. Pilar Castro Díez; Asunción Saldaña López
Título: Invasion by three non-native trees of Spanish riparian forests
Evento: 4º Congreso Ibérico de Ecología
Fecha Desde: 16/05/2015
Fecha Hasta: 19/05/2015
Año Publicación: 2015
Ciudad: Coimbra
País: Portugal
Tipo Participación: Póster

- Joaquín Manuel Calatayud Ortega; Rodríguez MA; Achile Casale; Hans Turin; Vicente Ortuño Hernández; Lyubomir Penev; Rodolphe Bernard; Joaquín Hortal Muñoz
Título: History, Ecology and regional co-occurrence of European Carabus.
Evento: 4º Congreso Ibérico de Ecología (AEET-SPECO)
Fecha Desde: 16/06/2015
Fecha Hasta: 19/06/2015
Ciudad: Coimbra
País: Portugal
Tipo Participación: Comunicación

- José M. Rey Benayas
Título: Enhancing biodiversity and its services in farmland without competition for land
Evento: 6th Society for Ecological Restoration World Congress
Fecha Desde: 23/08/2015
Fecha Hasta: 28/08/2015
Ciudad: Manchester
País: Reino Unido
Tipo Participación: Comunicación

- Loreto Martínez-Baroja; José María Rey Benayas; Lorenzo Pérez Camacho; Pedro Villar Salvador
Título: Factores limitantes del reclutamiento de *Quercus ilex* a partir de núcleos de dispersión plantados en campos agrícolas mediterráneos abandonados
Evento: Reunión de carácter científico
Fecha Desde: 22/10/2015
Fecha Hasta: 23/10/2015
Tipo Participación: Comunicación

- M. Pilar Castro Díez; Álvaro Alonso Fernández
Título: Alteration of nitrogen cycling as a result of invasion
Evento: 4º Congreso Ibérico de Ecología (AEET-SPECO)
Fecha Desde: 16/06/2015
Fecha Hasta: 19/06/2015
Ciudad: Coimbra
País: Portugal
Tipo Participación: Ponencia Invitada

- M. Pilar Castro Díez; Álvaro Alonso Fernández; Mónica Gutiérrez-López; Paloma de las Heras; Silvia Medina Villar; Esther Pérez Corona; Dolores Trigo; Beatriz Rodríguez Vázquez de Aldana
Título: Integration of Ecological Impacts by invasive exotic plants: A methodological approach
Evento: 4º Congreso Ibérico de Ecología (AEET-SPECO)
Fecha Desde: 16/06/2015
Fecha Hasta: 19/06/2015
Año Publicación: 2015
Ciudad: Coimbra
País: Portugal
Tipo Participación: Póster

- María Mercedes Uscola Fernández; Pedro Villar Salvador; Juan Oliet; Charles R. Warren
Título: Absorción radical de distintas formas químicas de nitrógeno en dos especies forestales mediterráneas.
Evento: III Reunión conjunta del Grupo de Trabajo de Repoblaciones Forestales de la SECF y el Grupo de Trabajo de Restauración Ecológica de la AEET
Fecha Desde: 22/10/2015
Fecha Hasta: 23/10/2015
Tipo Participación: Comunicación

- Pedro Villar Salvador
Título: Restoration of the Spanish Mediterranean forest: challenges for the XXI century and lessons on plant quality and nursery cultivation
Evento: Reforestation challenges Conference
Fecha Desde: 03/06/2015
Fecha Hasta: 06/06/2015
Ciudad: Belgrado
País: Serbia
Tipo Participación: Conferencia Plenaria/Magistral

- Rafael Molina Venegas
Título: Evolutionary history underlies current extinction risks in the Iberian flora
Evento: VII Congreso de Biología de la Conservación de Plantas
Fecha Desde: 30/09/2015
Tipo Participación: Póster

- Rafael Molina Venegas
Título: Moving forward from patterns to mechanisms; hierarchical effects of soil types and elevation in determining the spatial distribution of functional traits in Mediterranean shrub communities
Evento: Congreso 4º Encuentro Ibérico de Ecología
Fecha Desde: 16/06/2015
Ciudad: Coimbra
País: Portugal
Tipo Participación: Ponencia

- Rafael Molina Venegas
Título: Eco-filogenética de comunidades; ¿dónde estamos?
Evento: ECOFLOR XII
Fecha Desde: 06/02/2015
Tipo Participación: Ponencia

- Rodrigo Martínez Catalán; Andrei Toca; Juan A. Oliet; Pedro Villar Salvador
Título: Importancia del estado nutricional en el crecimiento radical de pinos ibéricos durante su establecimiento
Evento: III Reunión conjunta del Grupo de Trabajo de Repoblaciones Forestales de la SECF y el Grupo de Trabajo de Restauración Ecológica de la AEET
Fecha Desde: 22/10/2015
Fecha Hasta: 23/10/2015
Tipo Participación: Comunicación

- Silvia Medina Villar; Esther Pérez Corona; Álvaro Alonso Fernández; M. Pilar Castro Díez
Título: Allelopathic effects of invasive and native trees o herbaceous species: The role of soil as modulator.
Evento: 4º Congreso Ibérico de Ecología
Fecha Desde: 16/06/2015
Fecha Hasta: 19/06/2015
Ciudad: Coimbra
País: Portugal
Tipo Participación: Ponencia

Actividades de investigación

Tesis Doctorales

- Factors determining the invasive success of exotic trees in riparian forests of Central Spain
Autor: Isabel Cabra Rivas
Director: M. Pilar Castro Díez
Codirector/es: Asunción Saldaña López
Fecha de Lectura: 18/12/2015
Calificación: Sobresaliente cum laude
Doctorado Internacional/Europeo: Mención Internacional
- Territorialidad y relaciones espaciales en rapaces diurnas. Patrones y procesos a escala global y local.
Autor: Sara Martínez Hesterkamp
Director: Salvador Rebollo de la Torre
Codirector/es: Lorenzo Pérez Camacho
Fecha de Lectura: 15/09/2015
Calificación: Sobresaliente cum laude
Doctorado Internacional/Europeo: Mención Internacional
- Dinámicas espacio-temporales en la distribución geográfica global de mamíferos terrestres y marinos: efectos ambientales y humanos a escala macroecológica.
Autor: Erik Joaquín Torres Romero
Director: Miguel Ángel Olalla Tárraga
Fecha de Lectura: 28/09/2015
Calificación: Sobresaliente cum laude
Doctorado Internacional/Europeo: No
- Factores que controlan el proceso de paramización en el norte de los Andes (la Rusia, Colombia).
Autor: Jorge Eliecer Valencia Buitrago
Director: Antonio Gómez Sal
Codirector/es: José Manuel Nicolau Ibarra
Fecha de Lectura: 22/04/2015
Calificación: Sobresaliente
Doctorado Internacional/Europeo: No

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Participación en comités de I+D

- *Título:* Miembro del comité de selección de candidatos Juan de la Cierva en la convocatoria de 2015
Investigador: Pedro Villar Salvador
Centro: Fac.Biología,Ciencias Ambientales y Quím
Fecha Inicio: 26/05/2015
Fecha Fin: 27/05/2015
Tipo: Evaluador

ÁREA DE CONOCIMIENTO: FISIOLÓGÍA VEGETAL

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Regulación transcripcional y postranscripcional de la capacidad de enraizamiento en pino
Director: María Carmen Díaz-Sala Galeano
Entidad Financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad
Referencia: AGL2014-54698-R
Presupuesto: 96.800 Euros
Fecha Inicio: 01/01/2015
Fecha Fin: 31/12/2017

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Leonardo Mario Casano Mazza; Marcia R. Braga; Raquel Álvarez Cubero; del Campo E.M.; Eva Barreno
Título: Differences in the cell walls and extracellular polymers of the two Trebouxia microalgae coexisting in the lichen Ramalina farinacea are consistent with their distinct capacity to immobilize extracellular Pb
Nombre Revista: Plant Science
Volumen: 236
Página Inicio: 195
Página Fin: 204
ISSN/Revista: 0168-9452
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper
- M. Dolores Marín Noarbe; Bartolomé Sabater García; Mercedes Martín Marquínez; Patricia H. Serrot
Título: The rise of the photosynthetic rate when light intensity increases is delayed in ndh gene-defective tobacco at high but not at low CO₂ concentration
Nombre Revista: Frontiers in Plant Science
Volumen: 6
Fecha Publicación: 09/02/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Raquel Álvarez Cubero; Alicia del Hoyo Pérez; Cristina Díaz-Rodríguez; Alberto Coello; del Campo E.M.; Eva Barreno; Myriam Catalá; Leonardo Mario Casano Mazza
Título: Lichen rehydration in heavy metal polluted environments: Pb modulates the oxidative response of both Ramalina farinacea thalli and its isolated microalgae
Nombre Revista: Microbial Ecology
Nº Revista: 4
Volumen: 69
Página Inicio: 698
Página Fin: 709
ISSN/Revista: 0095-3628
Fecha Publicación: 04/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones electrónicas

- *Título de la publicación:* 252 secuencias de nucleótidos depositadas en la base de datos de nucleótidos del "National Center for Biotechnology Information-NCBI, U.S. government-funded national resource for molecular biology information"
Investigadores: del Campo E.M.; Otros autores
Des. Tipo public. elec.: Otros
Des. Dominio: Gobierno y Entidades Públicas.
Des. Tipo formato: Html
Fecha publicación: 01/01/2015
Url: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore>

Colaboraciones en obras colectivas nacionales

- *Autor:* Angeles Guevara; María Carmen Díaz-Sala Galeano; Maria Teresa Cervera
Título Colaboración: Regulación epigenética de la respuesta adaptativa al cambio climático de las especies vegetales
Título Obra: Los Bosques y la Biodiversidad frente al Cambio Climático: Impactos, Vulnerabilidad y Adaptación en España.
Página Inicio: 361
Página Fin: 368
ISBN: 978-84-491-0038-3
Editorial: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente
Fecha Edición: 2015

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Alfredo Guéra
Título: Energy sinks in Trebouxiophyceae microalgae
Evento: Congreso SEFV2015, Toledo 14-17 de junio
Fecha Desde: 14/06/2015
Fecha Hasta: 17/06/2015
Tipo Participación: Ponencia

- Cristina Suárez-Lledó Ortea; del Campo E.M.; Francisco Gasulla Vidal; Leonardo Mario Casano Mazza
Título: LAGLIDADG homing endonucleases encoded within the chloroplast psbB gene from lichen phycobionts
Evento: VI International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology. BIOMICROWORLD 2015.
Fecha Desde: 28/10/2015
Fecha Hasta: 30/10/2015
Tipo Participación: Comunicación

- Danilo C. Centeno; Aline F. Hell; Marcia R. Braga; del Campo E.M.; Leonardo Mario Casano Mazza
Título: Contrasting strategies of two lichenous microalgae to cope with desiccation-rehydration stress revealed by metabolite profiling and cell wall analysis
Evento: XIV Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal
Fecha Desde: 14/06/2015
Fecha Hasta: 17/06/2015
Tipo Participación: Póster

- del Campo E.M.; Alicia del Hoyo Pérez; Álvaro Morales Molina; Sergio Morales Palomo; Fernando Pérez Ruiz; Paloma Rodríguez Vázquez; Francisco Gasulla Vidal; Leonardo Mario Casano Mazza
Título: Evolution of group I introns and homing endonucleases among closely related Coccomyxa phycobionts
Evento: VI International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology. BIOMICROWORLD 2015.
Fecha Desde: 28/10/2015
Fecha Hasta: 30/10/2015
Tipo Participación: Comunicación

- Fernando Martínez Alberola; del Campo E.M.; Leonardo Mario Casano Mazza; BARRENO RODRIGUEZ EVA
Título: The nuclear genome of the symbiotic microalga Trebouxia sp. TR9 from the lichen Ramalina farinacea (L.) Ach.
Evento: EMBO Conference: Exploring the Genomic Complexity and Diversity of Eukaryotes
Fecha Desde: 17/10/2015
Fecha Hasta: 22/10/2015
Tipo Participación: Comunicación

- Francisco Gasulla; Rocío González-Guerra; Elena Fernández-Rodríguez; del Campo E.M.; Fernando Martínez-Alberola; Eva Barreno; Leonardo Mario Casano Mazza
Título: Characterization of the antioxidant response in two lichenous microalgae with contrasting behaviours during desiccation-rehydration
Evento: XIV Congreso Hispano-Luso de Fisiología Vegetal
Fecha Desde: 14/06/2015
Fecha Hasta: 17/06/2015
Tipo Participación: Póster

- María Carmen Díaz-Sala Galeano
Título: Physiological and molecular responses to drought in maritime pine (*Pinus pinaster* Ait).
Evento: ProCogen Open Fina meeting
Fecha Desde: 30/11/2015
Fecha Hasta: 04/12/2015
Ciudad: Orleans (Francia)
País: Francia
Tipo Participación: Ponencia

- María Carmen Díaz-Sala Galeano
Título: Expression patterns of drought?related genes in Pinus pinaster
Evento: ProCoGen Open Final meeting
Fecha Desde: 30/11/2015
Fecha Hasta: 04/12/2015
Ciudad: Orleans (Francia)
País: Francia
Tipo Participación: Comunicación

- María Carmen Díaz-Sala Galeano
Título: Identification of genetic determinants of the rooting capacity and tolerance to Mycosphaerella sp. in Eucalyptus globulus
Evento: XI IUFRO Conference on Tree Biotechnology
Fecha Desde: 08/06/2015
Fecha Hasta: 12/06/2015
Ciudad: Florencia (Italia)
País: Italia
Tipo Participación: Ponencia

- María Carmen Díaz-Sala Galeano
Título: ProCoGen final open conference on Promoting Conifer Genomic Resources
Evento: ProCoGen Open Final meeting
Fecha Desde: 30/11/2015
Fecha Hasta: 02/12/2015
Ciudad: Orleans (Francia)
País: Francia
Tipo Participación: Organizador

- María Carmen Díaz-Sala Galeano
Título: ProCoGen Progress
Evento: Third Conifer Genome Sequencing Summit
Fecha Desde: 28/09/2015
Fecha Hasta: 30/09/2015
Ciudad: Gysinge (Suecia)
País: Suecia
Tipo Participación: Conferencia Plenaria/Magistral

- María Carmen Díaz-Sala Galeano
Título: Screening for candidate genes of stress response in pine
Evento: XI IUFRO Conference on Tree Biotechnology
Fecha Desde: 08/06/2015
Fecha Hasta: 12/06/2015
Ciudad: Florencia (Italia)
País: Italia
Tipo Participación: Ponencia

- María Carmen Díaz-Sala Galeano
Título: Phenotypic analysis of transgenic Pinus pinaster lines overexpressing MYB5
Evento: ProCoGen Open Final meeting
Fecha Desde: 30/11/2015
Fecha Hasta: 04/12/2015
Ciudad: Orleans (Francia)
País: Francia
Tipo Participación: Comunicación

- **María Carmen Díaz-Sala Galeano**
Título: Epigenetic dynamics associated to growth and adaptation
Evento: ProCoGen open final meeting
Fecha Desde: 30/11/2015
Fecha Hasta: 04/12/2015
Ciudad: Orleans (Francia)
País: Francia
Tipo Participación: Ponencia

- **María Carmen Díaz-Sala Galeano**
Título: ProCoGen Third Annual Meeting
Fecha Desde: 09/03/2015
Fecha Hasta: 11/03/2015
Ciudad: Viena (Austria)
Tipo Participación: Organizador

Actividades de investigación

Tesis Doctorales

- **Respuestas de los ficobiontes de Ramalina farinacea frente al estrés oxidativo**
Autor: Raquel Álvarez Cubero
Director: Leonardo Mario Casano Mazza
Codirector/es: Eva María del Campo López
Fecha de Lectura: 19/02/2015
Calificación: Sobresaliente cum laude
Doctorado Internacional/Europeo: No

Actividades de Difusión Científica

- *Responsable:* Díaz-Sala Galeano, María Carmen
Curso, técnicas de análisis del genoma aplicables a la investigación agraria, forestal y ganadera
"Identificación de genes en pino mediante análisis del transcriptoma"
Fecha Inicio: 26/10/2015
Fecha Fin: 26/10/2015
Tipo: Conferencia

- *Responsable:* Díaz-Sala Galeano, María Carmen
Workshop on "Advancements in Conifer Genomics"
Fecha Inicio: 09/06/2015
Fecha Fin: 09/06/2015
Tipo: Conferencia

ÁREA DE CONOCIMIENTO: ZOOLOGÍA

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Alberto Jiménez Valverde; José Domingo Gilgado Hormaechea; Alberto Sendra; Gonzalo Pérez Suárez; Juan José Herrero-Borgoñón; Vicente Ortuño Hernández
Título: Exceptional invertebrate diversity in a scree slope in Eastern Spain.
Nombre Revista: Journal of Insect Conservation
Nº Revista: 19
Página Inicio: 713
Página Fin: 728
ISSN/Revista: 1366-638X
Fecha Publicación: 09/09/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper
- Alfonso Herrera Bachiller; Fernando Fernández Álvarez; Juan M. Junoy Pintos
Título: A taxonomic catalogue of the nemerteans (Phylum Nemertea) from Spain and Portugal.
Nombre Revista: Zoological Science
Nº Revista: 6
Volumen: 32
Página Inicio: 507
Página Fin: 522
ISSN/Revista: 0289-0003
Fecha Publicación: 01/11/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper
- Alfonso Herrera Bachiller; Sebastian Kvist; Gonzalo Giribet; Juan M. Junoy Pintos
Título: Redescription of *Micrura dellechiajei* (Hubrecht, 1879) (Nemertea, Pilidiophora, Lineidae), a rare Mediterranean species
Nombre Revista: Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom
Página Inicio: 1
Página Fin: 10
ISSN/Revista: 0025-3154
Fecha Publicación: 01/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper
- Arturo Baz Ramos; Cristina Botías Talamantes; Daniel Martín Vega; B. Cifrián; L.M. Díaz-Aranda
Título: Preliminary data on carrion insects in urban (indoor and outdoor) and periurban environments in central Spain
Nombre Revista: Forensic Science International
Volumen: 248
Página Inicio: 41
Página Fin: 47
ISSN/Revista: 0379-0738
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Cynthia Trowbridge; Laurel Hiebert; Juan M. Junoy Pintos; Colin Little; Penny Stirling; Brittney Dlouhy-Massengale; Rob McAllen
Título: Nemerteans in an Irish marine reserve: synopsis of current and historical records
Nombre Revista: Marine Biodiversity Records
Volumen: 8
Fecha Publicación: 05/10/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Daniel Martín Vega; B. Cifrián; L.M. Díaz-Aranda; Arturo Baz Ramos
Título: Necrophilous Histerid Beetle Communities (Coleoptera: Histeridae) in Central Spain: Species Composition and Habitat Preferences
Nombre Revista: Environmental Entomology
Nº Revista: 4
Volumen: 44
Página Inicio: 966
Página Fin: 974
ISSN/Revista: 0046-225X
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- José Domingo Gilgado Hormaechea; Enrique Ledesma; Eva Cuesta; Enrique Arrechea; José Luis Zapata de la Vega; Antonio Sánchez-Ruiz; Vicente Ortuño Hernández
Título: Dima assoi Pérez Arcas 1872 (Coleoptera: Elateridae): from montane to hypogean life. An example of exaptations to the subterranean environment?
Nombre Revista: Annales de la Societe Entomologique de France
Nº Revista: 50
Volumen: 3-4
Página Inicio: 264
Página Fin: 271
ISSN/Revista: 0037-9271
Fecha Publicación: 16/02/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- José Domingo Gilgado Hormaechea; Henrik Enghoff; Alberto Tinaut; Jean-Paul Mauriès; Vicente Ortuño Hernández
Título: Sierra Nevada (Granada, Spain): a high-altitude biogeographical crossroads for millipedes (Diplopoda), with first data on its MSS fauna and description of a new species of the genus Ceratosphys Ribaut, 1920 (Chordeumatida: Opisthocheiridae)
Nombre Revista: Zootaxa
Nº Revista: 3
Volumen: 4044
Página Inicio: 391
Página Fin: 410
ISSN/Revista: 1175-5326
Fecha Publicación: 19/11/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- José Domingo Gilgado Hormaechea; Henrik Enghoff; Alberto Tinaut; Vicente Ortuño Hernández
Título: Hidden biodiversity in the Iberian Mesovoid Shallow Substratum (MSS): New and poorly known species of the millipede genus Archipolydesmus Attems, 1898 (Diplopoda, Polydesmidae)
Nombre Revista: Zoologischer Anzeiger
Nº Revista: 258
Página Inicio: 13
Página Fin: 38
ISSN/Revista: 0044-5231
Fecha Publicación: 20/09/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- José Domingo Gilgado Hormaechea; Henrik Enghoff; Vicente Ortuño Hernández
Título: The hypogean Iberian genus *Typhlopsychrosoma* Mauriès 1982 (Diplopoda, Chordeumatida, Vandelematidae): distribution map, key to species, first record in a Mesovoid Shallow Substratum (MSS) and detailed iconography of *T. baeticaense* (Mauriès 2013).
Nombre Revista: Zootaxa
Nº Revista: 3937
Volumen: 2
Página Inicio: 337
Página Fin: 346
ISSN/Revista: 1175-5326
Fecha Publicación: 25/03/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- José Domingo Gilgado Hormaechea; Vicente Ortuño Hernández
Título: Intra- and inter-population polymorphism in *Coletinia maggii* (Grassi, 1887) (Zygentoma: Nicoletiidae), an inhabitant of soil, mesovoid shallow substratum (MSS) and caves? A challenge for the strict classification of subterranean fauna?
Nombre Revista: Zootaxa
Nº Revista: 3920
Volumen: 1
Página Inicio: 85
Página Fin: 100
ISSN/Revista: 1175-5326
Fecha Publicación: 19/02/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Juan M. Junoy Pintos
Título: Black beaches of Spain
Nombre Revista: the Marine Biologist
Nº Revista: 4
Página Inicio: 9
Página Fin: 11
ISSN/Revista: 2052-5273
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Juan M. Junoy Pintos
Título: Parasitism of the isopod *Artystone trysibia* in the fish *Chaetostoma dermorhynchum* from the Tena River (Amazonian region, Ecuador)
Nombre Revista: Acta Tropica
Volumen: 153
Página Inicio: 36
Página Fin: 45
ISSN/Revista: 0001-706X
Fecha Publicación: 22/10/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- María Amelia Calonge García; Emilio J. López Caballero; Omar de la Cruz Vicente; M. Dolores López Carrillo; Antonia Andrade Olalla; Samuel Cano; Lourdes de Miguel; JoséRamón Franco
Título: Collaborative learning network tools evaluation
Nombre Revista: International Journal of Technical Research and Applications.
Volumen: 35
Página Inicio: 79
Página Fin: 80
ISSN/Revista: ISSN: 2320-8163
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Muñoz, A.-R.; Alberto Jiménez Valverde; Márquez, A. L.; Moleón, M.; Real, R.
Título: Environmental favourability as a cost-efficient tool to estimate carrying capacity
Nombre Revista: Diversity and Distributions
Volumen: 21
Página Inicio: 1388
Página Fin: 1400
Fecha Publicación: 2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Sara Gamboa; Vicente Ortuño Hernández
Título: A new fossil species of the genus Coptodera Dejean, 1825 (Coleoptera: Carabidae: Lebiinae) from Baltic amber.
Nombre Revista: Zootaxa
Nº Revista: 3981
Volumen: 4
Página Inicio: 592
Página Fin: 596
ISSN/Revista: 1175-5326
Fecha Publicación: 07/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Vicente Ortuño Hernández; Antonio Arillo
Título: Fossil carabids from Baltic amber &- III &- Tarsitachys bilobus Erwin, 1971 an interesting fossil ground beetle from Baltic amber (Coleoptera: Carabidae: Trechinae): Redescription and comments on its taxonomic placement
Nombre Revista: Zootaxa
Nº Revista: 4
Volumen: 4027
Página Inicio: 578
Página Fin: 586
ISSN/Revista: 1175-5326
Fecha Publicación: 06/10/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Oscar de Paz; Jesús de Lucas; Susana Martínez Alós; Gonzalo Pérez Suárez
Título: Distribución de Quirópteros (Mammalia, Chiroptera) en Madrid y Castilla La Mancha, España Central.
Nombre Revista: Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Sección Biológica)
Volumen: 109
Página Inicio: 21
Página Fin: 34
ISSN/Revista: 0366-372
Fecha Publicación: 18/03/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

- Vicente Ortuño Hernández; Pablo Barranco Vega
Título: Un nuevo Trechus (Coleoptera, Carabidae, Trechini) hipogeo de la Sierra de Parapanda (Andalucía, España): taxonomía, sistemática y biología
Nombre Revista: Animal Biodiversity and Conservation
Nº Revista: 38
Volumen: 2
Página Inicio: 191
Página Fin: 206
ISSN/Revista: 1578-665X
Fecha Publicación: 02/09/2015
Tipo Publicación: Artículo/Paper

Publicaciones electrónicas

- *Título de la publicación:* Proteger la biodiversidad, pero...
Investigadores: Juan M. Junoy Pintos
Des. Tipo public. elec.: Prensa electrónica
Des. Tipo formato: Otros
Fecha publicación: 08/2015
Url: <http://goo.gl/6Tvpl4>

Colaboraciones en obras colectivas internacionales

- *Autor:* María Amelia Calonge García; Emilio J. López Caballero; Omar de la Cruz Vicente; M^a Dolores López Carrillo
Título Colaboración: Collaborative Learning Network to Develop Transversal Competences in Graduate Studies
Título Obra: Education Abstracts, Seventeenth Annual International Conference on Education
Página Inicio: 79
Página Fin: 80
ISBN: ISBN: 978-618-5065-9
Fecha Edición: 2015

Colaboraciones en obras colectivas nacionales

- *Autor:* Vicente Ortuño Hernández
Título Colaboración: Los Artrópodos en el contexto del bosque como refugio climático. Capítulo 11.
Título Obra: Los Bosques y la Biodiversidad frente al Cambio Climático: Impactos, Vulnerabilidades y adaptación en España.
Página Inicio: 171
Página Fin: 184
Fecha Edición: 12/2015

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Alberto Jiménez Valverde; Jiménez-Valverde, A.; Sendra, A.
Título: Cerci elongation in troglobian campodeids (dipluran hexapods)
Evento: IV Encuentro Ibérico de Biología Subterránea
Fecha Desde: 25/09/2015
Fecha Hasta: 27/09/2015
Tipo Participación: Póster

- Joaquín Manuel Calatayud Ortega; Rodríguez MA; Achile Casale; Hans Turin; Vicente Ortuño Hernández; Lyubomir Penev; Rodolphe Bernard; Joaquín Hortal Muñoz
Título: History, Ecology and regional co-occurrence of European Carabus.
Fecha Desde: 16/06/2015
Fecha Hasta: 19/06/2015
Ciudad: Coimbra
País: Portugal
Tipo Participación: Comunicación

- Sendra, A.; Alberto Jiménez Valverde; Reboleira, A. S.
Título: Patrones de biodiversidad de dipluros subterráneos ibéricos
Evento: IV Encuentro Ibérico de Biología Subterránea
Fecha Desde: 25/09/2015
Fecha Hasta: 27/09/2015
Tipo Participación: Póster

- Sendra, A.; Garay, P.; Alberto Jiménez Valverde; Barranco, P.; Reboleira, A. S.
Título: La colonización del ecosistema subterráneo: un proyecto para abordar los límites de colonización de la fauna invertebrada terrestre en los espacios hipogénicos
Evento: IV Encuentro Ibérico de Biología Subterránea
Fecha Desde: 25/09/2015
Fecha Hasta: 27/09/2015
Tipo Participación: Ponencia

- Vicente Ortuño Hernández
Título: El Medio Subterráneo Superficial en la península Ibérica: un mosaico oculto de biodiversidad
Evento: IV Encuentro ibérico de Biología Subterránea
Fecha Desde: 25/09/2015
Fecha Hasta: 28/09/2015
Tipo Participación: Conferencia Plenaria/Magistral

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Participación en comités de I+D

- *Título:* Miembro (Dr. Juan Junoy) del Grupo de Grupo de Expertos del programa de Medidas de Estrategias Marinas. EsMarEs.
Centro: Facultad de Biología, Ciencias Ambientales y Química
Fecha Inicio: 18/06/2015
Tipo: Científico

Actividades de Difusión Científica

- *Responsable:* Junoy Pintos, Juan M.
Las sirenas y otros animales marinos fantásticos. Universidad Regional Amazónica IKIAM. Tena, Ecuador
Fecha Inicio: 24/02/2015
Tipo: Conferencia

Universidad de Alcalá - Memoria de Investigación 2015
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA VIDA
ÁREA DE CONOCIMIENTO: ZOOLOGÍA

- *Responsable:* Junoy Pintos, Juan M.
Noche de los Investigadores. Monólogo científico sobre la bioluminiscencia con el grupo Big Van. Fundación Telefónica.
Fecha Inicio: 25/09/2015
Tipo: Charla divulgativa

- *Responsable:* Junoy Pintos, Juan M.
El busca del unicornio. Un paseo por la zoología fantástica. Escuela Politécnica Nacional. Quito, Ecuador
Fecha Inicio: 12/03/2015
Tipo: Conferencia

- *Responsable:* Junoy Pintos, Juan M.
Realización de publicaciones científicas. Universidad Regional Amazónica IKIAM. Tena. Ecuador
Fecha Inicio: 20/03/2015
Tipo: Seminario

- *Investigador:* Juan M. Junoy Pintos
Los animales fantásticos. Ciclo Domingos Científicos en Science World
Fecha Inicio: 25/10/2015
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Juan M. Junoy Pintos
Estudio de los crustáceos isópodos. Universidad Regional Amazónica IKIAM. Tena. Ecuador
Fecha Inicio: 25/03/2015
Tipo: Seminario

- *Investigador:* Vicente Ortuño Hernández
"El Medio Subterráneo Superficial en la península Ibérica: un mosaico oculto de biodiversidad". IV Encuentro ibérico de Biología Subterránea &- (25 al 27 de septiembre). Museu de Balear de Ciències Naturals. Sóller, Mallorca (26 de septiembre de 2015)
Fecha Inicio: 25/09/2015
Fecha Fin: 27/09/2015
Tipo: Conferencia

- *Investigador:* Juan M. Junoy Pintos
Noche de los Investigadores. Monólogo científico sobre la competencia espermática. Universidad Rey Juan Carlos.
Fecha Inicio: 25/09/2015
Tipo: Charla divulgativa