

Zoología

Áreas de conocimiento: Zoología

Director: José Miguel Ávila Sánchez-Jofré

Secretario: M^a Carmen Hidalgo Jiménez

Página web: www.ugr.es/zoologia

Profesorado: CU: 8; PTU: 16; PAD: 1; PA: 1; PDI Contratado y otros: 14

Tesis leídas

- Cría cooperativa y parasitismo de cría en la corneja negra
 Doctoranda: María Roldán González
 Director: Manuel Soler Cruz
 Fecha de lectura: 7/10/2011

- Estudio de la bioecología de la familia Chrysopidae (Insecta: Neuroptera) desde la perspectiva de su incremento y conservación en el olivar
 Doctorando: Mario Porcel Vilchez
 Directores: Mercedes Campos Aranda
 Fecha de lectura: 13/04/2012

Grupos de Investigación

RNM254 BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE VERTEBRADOS MEDITERRÁNEOS
 - Responsable: PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

RNM102 BIOLOGIA Y ECOLOGIA ANIMAL DE MEDIOS ACUATICOS LOTICOS
 - Responsable: ALBA TERCEDOR, JAVIER

RNM180 BIOLOGIA Y ECOLOGIA ANIMAL DE SISTEMAS TERRESTRES
 - Responsable: SANCHEZ PIÑERO, FRANCISCO

RNM339 COMPORTAMIENTO Y ECOLOGIA ANIMAL
 - Responsable: SOLER CRUZ, MANUEL

RNM218 CRONOBIOLOGIA Y ECOFISIOLOGIA DE PECES
 - Responsable: HIDALGO PUERTAS, FELIX

RNM220 ECOLOGIA TERRESTRE
 - Responsable: ZAMORA RODRIGUEZ, REGINO

RNM156 NUTRICION Y ALIMENTACION DE PECES
 - Responsable: SANZ RUS, ANA

RNM125 REDES TROFICAS PELAGICAS CONTINENTALES
 - Responsable: CRUZ PIZARRO, LUIS JOSE

Dirección y participación en Proyectos I+D

2011 Título: Estudio de factores medioambientales y nutricionales en la cría larvaria y preengorde del verrugato, Umbrina cirrosa. | Programa: Fundación Séneca (CCAA Murcia)

- CARDENETE HERNANDEZ, GABRIEL - ROL: Participante
 - HIDALGO JIMENEZ, MARIA CARMEN - ROL: Participante

2011 Título: Diversidad funcional y resiliencia del bosque mediterráneo (DIVERBOS) | Programa: Plan Nacional I+D+i 2008-2011. Ministerio de Ciencia e Innovación

- QUERO PÉREZ, JOSÉ LUIS - ROL: Investigador/a

2011 Título: Estudio multidisciplinar del comportamiento antipredatorio de adultos y pollos de mirlo común (Turdus merula): Implicaciones evolutivas y ecológicas de la depredación de nidos | Programa: Proyectos de Excelencia Junta de

- IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO - ROL: Investigador/a
 - SOLER CRUZ, MANUEL - ROL: Responsable

2011 Título: SIMBIOSIS MUTUALISTAS CON BACTERIAS PRODUCTORAS DE ANTIBIOTICOS QUE PROTEGEN DE, INFECCIONES DURANTE LA REPRODUCCION. EL CASO DE LA ABUBILLA | Programa: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

- MARTÍN-VIVALDI MARTÍNEZ, MANUEL - ROL: Investigador/a

2011 Título: CAMBIO GLOBAL,, MIGRACIÓN ALTITUDINAL Y COLONIZACIÓN DE HÁBITATS DEGRADADOS EN MONTAÑAS MEDITERRÁNEAS (MIGRAME) | Programa: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

- ZAMORA RODRIGUEZ, REGINO - ROL: Responsable

2011 Título: FISILOGIA DE LA NUTRICION Y DEL ESTRES EN LAS PRIMERAS FASES DE VIDA DEL PULPO

COMUN (OCTOPUS VULGARIS). NUTRICION Y ESTRES | Programa: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS

- CARDENETE HERNANDEZ, GABRIEL - ROL: Investigador/a
- MORALES HERNÁNDEZ, AMALIA ENCARNACIÓN - ROL: Investigador/a

2011 Título: INDICADORES DE BIENESTAR ANIMAL EN EL CULTIVO DE PECES. TEST DE VALORACIÓN. | Programa: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

- GARCIA GALLEGO, MANUEL - ROL: Investigador/a
- HIGUERA GONZALEZ, MANUEL DE LA - ROL: Investigador/a
- SANZ RUS, ANA - ROL: Responsable
- TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA - ROL: Investigador/a

2012 Título: Relaciones entre parásitos de cría y sus hospedadores: algunas cuestiones importantes sin resolver | Programa: Plan Nacional de I+D+i

- IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO - ROL: Investigador/a
- SOLER CRUZ, MANUEL - ROL: Responsable

2012 Título: Variabilidad de flujos de solutos inducidos por la dinámica de la interfase agua-sedimento: implicaciones para la calidad de las aguas y los ecosistemas (Acron. WASEDYN) | Programa: PLAN NACIONAL DE I+D+i. Ministerio de

- CRUZ PIZARRO, LUIS JOSE - ROL: Investigador/a

2012 Título: Desentrañando los determinantes geográficos y evolutivos de la diversidad de coleópteros coprófagos del Paleártico Occidental | Programa: Ministerio de Ciencia e Innovación

- SANCHEZ PIÑERO, FRANCISCO - ROL: Investigador/a

Contratos de investigación

2011 Título: Contrato Institut für Ökologie und Evolution | Tipo:

- IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO - ROL:

2011 Título: Estudio de la evolución de la diversidad y riqueza de la entomofauna en los olivares de la Dehesa del Generalife | Tipo: Contrato art. 11/45 LRU - 68/83 LOU

- RUANO DÍAZ, FRANCISCA DEL CARMEN - ROL: Responsable

2011 Título: Interacciones ecológicas en comunidades de carnívoros ibéricos: métodos de estudio y efecto de los factores climáticos y la gestión cinegética | Tipo: Contrato art. 11/45 LRU - 68/83 LOU

- CARO HIDALGO, JESÚS - ROL: Investigador/a

Publicaciones en revistas

2011 Título: FEMALE-BIASED SIZE DIMORPHISM IN A DIAPAUSING CADDISFLY, MESOPHYLAX ASPERSUS. EFFECT OF FECUNDITY AND NATURAL AND SEXUAL SELECTION. | Revista: Ecological entomology (Print) | v.36, n.,

- Autor: SALAVERT ANDRÉS, VIRGINIA
- Autor: ZAMORA MUÑOZ, CARMEN

2011 Título: ON THE IDENTITY OF ISOPERLA CURTATA (PLECOPTERA: PERLODIDAE): BEHAVIOURAL AND MOLECULAR APPROACHES SHOW THE EXISTENCE OF TWO SEPARATE SPECIES | Revista: Zootaxa (Print) |

- Autor: TIerno DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2011 Título: VERTEBRATE SPECIES RICHNESS VARIES WITH SPECIES ASSEMBLAGE IN SOUTH-EASTERN SPAIN : IMPLICATIONS FOR CONSERVATION. | Revista: REVUE D'ÉCOLOGIE -LA TERRE ET LA VIE | v.66, n., pp.000-000

- Autor: PIZARRO GAVILÁN, MANUEL

2011 Título: PROTEOMICS IN THE LIVER OF GILTHEAD SEA BREAM (SPARUS AURATA) TO ELUCIDATE THE CELLULAR RESPONSE INDUCED BY THE INTAKE OF MASLINIC ACID | Revista: Proteomics (Weinheim. Print) | v.11, n.,

- Autor: HIGUERA GONZALEZ, MANUEL DE LA

2011 Título: CHEMICAL INTERFERENCES WHEN USING HIGH GRADIENT MAGNETIC SEPARATION FOR PHOSPHATE REMOVAL: CONSEQUENCES FOR LAKE RESTORATION | Revista: Journal of Hazardous Materials | v.192, n.,

- Autor: AMORES ANTEQUERA, VICTORIA

2011 Título: DISTRIBUTION AND NICHE CHARACTERIZATION OF TESTUDO GRAECA IN WESTERN MEDITERRANEAN. | Revista: Amphibia-reptilia | v., n., pp.0000-0000

- Autor: FAHD, SOUMIA

2011 Título: THE UNUSUAL LIFE HISTORY OF A SOUTHERN IBERIAN PENINSULA POPULATION OF TORLEYA MAJOR (EPHEMEROPTERA: EPHEMERELLIDAE) | Revista: Insect science (Print) | v.18, n., pp.583-589

- Autor: ALBA TERCEDOR, JAVIER
- Autor: TIerno DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2011 Título: SHORT TERM ANT RESPONSE TO THE REMOVAL OF COVER CROPS IN ORGANIC OLIVE

- ORCHARDS | Revista: European Journal of Entomology (české Budčovice, Print) | v.108, n., pp.417-423
- Autor: RUANO DÍAZ, FRANCISCA DEL CARMEN
- 2011 Título: SOIL-NUTRIENT AVAILABILITY UNDER A GLOBAL-CHANGE SCENARIO IN A MEDITERRANEAN MOUNTAIN ECOSYSTEM | Revista: Global change biology (Online) | v.17, n., pp.1646-1657
- Autor: ZAMORA RODRIGUEZ, REGINO
- 2011 Título: A NEW SPECIES OF LOXOSOMATIDAE (ENTOPROCTA) FROM THE ATLANTIC OCEAN: LOXOSOMELLA CUBANA N. SP. | Revista: Zootaxa (Print) | v.3051, n., pp.57-61
- Autor: SÁNCHEZ TOCINO, LUIS
- Autor: TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2011 Título: DIGESTIVE ENZYMES DURING ONTOGENY OF THE STURGEON ACIPENSER NACCARII: INTESTINE AND PANCREAS DEVELOPMENT | Revista: Journal of applied ichthyology | v.27, n., pp.1139-1146
- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM
- Autor: HIDALGO JIMENEZ, MARIA CARMEN
- Autor: LLORENTE LÓPEZ, JOSÉ IGNACIO
- Autor: SANZ RUS, ANA
- 2011 Título: DIGESTIVE ENZYME ACTIVITY OF TWO STONEFLY SPECIES (INSECTA, PLECOPTERA) AND THEIR FEEDING HABITS | Revista: Comparative biochemistry and physiology. Part A, Molecular & integrative physiology |
- Autor: SANZ RUS, ANA
- Autor: TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA
- 2011 Título: Evolución. El mayor espectáculo sobre la Tierra | Revista: eVOLUCIÓN | v.6, n., pp.45-46
- Autor: IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO
- 2011 Título: Hormonal response of nestlings to predator calls | Revista: General and Comparative Endocrinology | v.171,
- Autor: IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO
- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL
- 2011 Título: SALVAGE LOGGING VERSUS THE USE OF BURNT WOOD AS A NURSE OBJECT TO PROMOTE POST-FIRE TREE SEEDLINGS ESTABLISHMENT | Revista: Restoration ecology | v.19, n.4, pp.537-544
- Autor: MOLINA MORALES, MERCEDES
- Autor: ZAMORA RODRIGUEZ, REGINO
- 2011 Título: The evolution of worker/queen polymorphism in Cataglyphis ants: interplay between individual and colony-level selections | Revista: Behav Ecol Sociobiol | v.65, n., pp.1473-1482
- Autor: BOULAY , RAPHAEL
- 2011 Título: Frequent colony relocations do not result in effective dispersal in the gypsy ant Aphaenogaster senilis | Revista: Oiko | v., n., pp.-
- Autor: BOULAY , RAPHAEL
- 2011 Título: Trail-following behaviour in two Aphaenogaster ants | Revista: CHEMOECOLOGY | v.21, n.2, pp.83-88
- Autor: BOULAY , RAPHAEL
- 2011 Título: Water-use strategies of six co-existing Mediterranean woody species during a summer drought | Revista: Zoecologia | v.166, n.1, pp.45-57
- Autor: QUERO PÉREZ, JOSÉ LUIS
- 2011 Título: Post-salvage logging reduces carbon sequestration in Mediterranean coniferous forest | Revista: Forest Ecology and Management | v.262, n., pp.2287-2296
- Autor: ZAMORA RODRIGUEZ, REGINO
- 2011 Título: Is spatial structure the key to promote plant diversity in mediterranean forest plantations? | Revista: Basic and Applied Ecology | v.12, n.3, pp.251-259
- Autor: QUERO PÉREZ, JOSÉ LUIS
- Autor: ZAMORA RODRIGUEZ, REGINO
- 2011 Título: Brood parasitism is associated with increased bacterial contamination of host eggs: bacterial loads of host and parasitic eggs | Revista: Biological Journal of the Linnean Society | v.103, n.4, pp.836-848
- Autor: MARTÍN-VIVALDI MARTÍNEZ, MANUEL
- 2011 Título: Nymphal feeding habits of Siphonoperla torrentium (Plecoptera, Chloroperlidae) from North-Western Spain | Revista: Vie et Milieu | v.61, n.2, pp.95-99
- Autor: TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2011 Título: First record of Echinoderes dujardini Claparède, 1863 (Kinorhyncha, Cyclorhagida) in Iberian Peninsula coast waters | Revista: Zoológica baetica | v.22, n., pp.179-184
- Autor: SÁNCHEZ TOCINO, LUIS
- Autor: TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2011 Título: Macroinvertebrate colonization of two different tree species leaf packs (autoctonous vs alloctonous) in a Mediterranean stream | Revista: Journal of freshwater ecology | v.26, n.4, pp.495-505
- Autor: TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2011 Título: Stomach development in the sturgeon *Acipenser naccarii*: histoenzymatic and ultrastructural analysis | Revista: Journal of applied ichthyology | v.27, n.2, pp.693-700

- Autor: GARCIA GALLEGU, MANUEL
- Autor: LLORENTE LÓPEZ, JOSÉ IGNACIO
- Autor: SANZ RUS, ANA

2011 Título: Parental-care parasitism: how do unrelated offspring attain acceptance by foster parents | Revista: Behavioral ecology | v.22, n., pp.679-691

- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2011 Título: Could egg rejection behavior be transmitted by social learning? | Revista: Animal behaviour (Print) | v.81, n.,

- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2011 Título: Low genetic differentiation among reed warbler *Acrocephalus scirpaceus* populations across Europe | Revista: Journal of avian biology | v.42, n., pp.103-113

- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2011 Título: Márquez-Ferrando, R., Hooijmeijer, J., Groen, N., Piersma, T. & Figuerola, J. 2011. Could Doñana, SW Spain, be an important wintering area for continental Black-tailed Godwits *Limosa limosa* limosa? Wader Study Group Bull. 118(2):

82-86. | Revista: Wader Study Group Bulletin | v. 118, n.2, pp.82-86

- Autor: MÁRQUEZ FERRANDO, ROCÍO

2011 Título: Dietary and energetic constraints of an earthworm specialist, the Mesa Central Blotched Garter Snake (*Thamnophis scaliger*) | Revista: Canadian Journal of Zoology | v.89, n., pp.1178-1187

- Autor: REGUERA PANIZO, SENDA

2011 Título: SETTING UP HIGH GRADIENT MAGNETIC SEPARATION FOR COMBATING EUTROPHICATION OF INLAND WATERS | Revista: Journal of Hazardous Materials | v., n., pp.2068-2074

- Autor: CRUZ PIZARRO, LUIS JOSE

2011 Título: Depredación de puestas de Bufo calamita y de Pleurodeles waltl adultos por anátidas en una laguna mediterránea de montaña | Revista: Boletín de la Asociación Herpetológica Española | v., n.22, pp.91-96

- Autor: FERNÁNDEZ CARDENETE, JUAN RAMON

2011 Título: Benefits associated with escalated begging behaviour of black-billed magpie nestlings overcompensate the associated energetic costs | Revista: The Journal of Experimental Biology | v.214, n.9, pp.1463-1472

- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2011 Título: TERRESTRIAL ARTHROPOD FAUNA OF ARID AREAS OF SE SPAIN: DIVERSITY, BIOGEOGRAPHY AND CONSERVATION. | Revista: Journal of arid environments | v.75, n., pp.1321-1332

- Autor: SANCHEZ PIÑERO, FRANCISCO

2011 Título: Systematics and biogeography of the genus *Besdolus* Ricker, 1952 (Plecoptera, Perlodidae): molecules do not match morphology | Revista: Zootaxa | v.3067, n., pp.49-58

- Autor: TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2011 Título: Estimating recent and future habitat regression in peripheral populations: lessons from a relict Mediterranean viper in the Maghreb. | Revista: Acta Herpetologica | v.6, n.1, pp.105-118

- Autor: PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

2011 Título: History and adaptation stories of the vertebrate fauna of southern Spain's semi-deserts | Revista: Journal of Arid Environments | v.75, n., pp.1342-1351

- Autor: PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

2011 Título: Elusive but widespread? The potential distribution and genetic variation of *Hyalosaurus koellikeri* in the Maghreb | Revista: Amphibia-Reptilia | v.32, n., pp.385-397

- Autor: PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

2011 Título: Biogeography and Conservation of Viperids from North-West Africa: an application of ecological niche-based models and GIS | Revista: Journal of Arid Environments | v.75, n., pp.1029-1037

- Autor: PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

2011 Título: Tail breakage frequency is a reliable estimator of predation risk for the aquatic snake *Natrix maura* | Revista: Amphibia-Reptilia | v.32, n.3, pp.375-383

- Autor: PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

2011 Título: Dietary and energetic constraints of an earthworm specialist, *Thamnophis scaliger* | Revista: Canadian Journal of Zoology | v.89, n.12, pp.1178-1187

- Autor: PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

2011 Título: Un caso de canibalismo en culebra de cogulla argelina (*Macroprotodon mauritanicus*) en la isla de Mallorca | Revista: Boletín de la Asociación Herpetológica Española | v.22, n., pp.100-102

- Autor: PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

2011 Título: Cognitive skills and bacterial load: comparative evidence of costs of cognitive proficiency in birds | Revista: Naturwissenschaften | v.99, n., pp.111-122

- Autor: MARTÍN-VIVALDI MARTÍNEZ, MANUEL

2011 Título: Biometrics and foldosis in *Thamnophis scalaris*: an atypical example of sexual dimorphism in snakes. | Revista: Basic and Applied Herpetology | v.25, n., pp.105-113

- Autor: PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

2011 Título: Post-fire Salvage logging management represses the role of Mediterranean coniferous forest as carbon sink | Revista: GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS (GRA) | v.13, n., pp.-

- Autor: ZAMORA RODRIGUEZ, REGINO

2011 Título: REPERCUSSIONS OF SIMULATED CLIMATE CHANGE ON THE DIVERSITY OF WOODY-RECRUIT BANK IN A MEDITERRANEAN TYPE ECOSYSTEM | Revista: Ecosystems (New York. Print) | v.14, n.4, pp.672-682

- Autor: ZAMORA RODRIGUEZ, REGINO

2011 Título: EPHIPPIAL AND SUBITANEOUS EGG ABORTION: RELEVANCE FOR AN OBLIGATE PARTHENOGENETIC DAPHNIA POPULATION. | Revista: Journal of limnology (Testo stampato) | v.70, n.1, pp.69-75

- Autor: CONDE PORCUNA, JOSE MARIA

2011 Título: Solar elevation triggers foraging activity in a thermophilic ant | Revista: Ethology | v.117, n., pp.1031-1039

- Autor: BOULAY , RAPHAEL

2011 Título: FEEDING HABITS OF *PADOGOBIUS BONELLI* (BONAPARTE, 1846) (OSTEICHTHYES, GOBIIDAE): THE IMPORTANCE OF FISH DIMENSIONS AND HYDROLOGICAL CONDITIONS | Revista: The Italian journal of zoology (Modena) | v.78, n.3, pp.390-397

- Autor: TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2011 Título: Intraspecific and interspecific variation in drumming signals in the genus *Capnioneura* (Plecoptera: Capniidae) | Revista: Aquatic Insects | v.33, n.4, pp.335-341

- Autor: TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2011 Título: Distribución de tricópteros troglófilos (Trichoptera, Limnephilidae) en cuevas andaluzas (Andalucía, España) | Revista: Boletín Asociación española de Entomología | v.35, n.3-4, pp.325-344

- Autor: SALAVERT ANDRÉS, VIRGINIA

- Autor: TINAUT RANERA, JOSE ALBERTO

- Autor: ZAMORA MUÑOZ, CARMEN

2011 Título: Redescription of the queen of *Anochetus ghilianii* (Spinola, 1851) (Hymenoptera, Formicidae) | Revista: Boletín Asociación Española de Entomología | v.35, n.1-2, pp.157-167

- Autor: TINAUT RANERA, JOSE ALBERTO

2011 Título: *Aphaenogaster cardenai* Espadaler, 1981, una hormiga ligada con las cavidades. Actualización de su distribución (Hymenoptera, Formicidae) | Revista: Monografías Bioespeleológicas | v.6, n., pp.4-6

- Autor: TINAUT RANERA, JOSE ALBERTO

2011 Título: TESTING THE SUITABILITY OF INSECT ORDERS AS INDICATORS FOR OLIVE FARMING SYSTEMS. | Revista: Agricultural and Forest Entomology | v.13, n., pp.357-364

- Autor: PASCUAL TORRES, FELIPE

- Autor: RUANO DÍAZ, FRANCISCA DEL CARMEN

2011 Título: EFFECTS OF SOIL TREATMENTS WITH ENTOMOPATHOGENIC FUNGI ON SOIL DWELLING NON-TARGET ARTHROPODS AT A COMMERCIAL OLIVE ORCHARD | Revista: Biological control (Print) | v.59, n., pp.239-244

- Autor: RUANO DÍAZ, FRANCISCA DEL CARMEN

2011 Título: EFFECTS OF RESOURCE AVAILABILITY ON PLANT RECRUITMENT AT THE COMMUNITY LEVEL IN A MEDITERRANEAN MOUNTAIN ECOSYSTEM | Revista: Perspectives in plant ecology, evolution and systematics (Print) | v.13, n., pp.277-285

- Autor: ZAMORA RODRIGUEZ, REGINO

2011 Título: Spatio-temporal heterogeneity effects on seedling growth and establishment in four *Quercus* species | Revista: Annals of Forest Science | v.68, n., pp.1217-1232

- Autor: QUERO PÉREZ, JOSÉ LUIS

2011 Título: THE FEEDING ECOLOGY OF *BONELLI'S EAGLE* (*AQUILA FASCIATA*) FLOATERS IN SOUTHERN SPAIN: IMPLICATIONS FOR CONSERVATION | Revista: European journal of wildlife research (2004. Print) | v.57, n.4,

- Autor: CARO HIDALGO, JESÚS

- Autor: ONTIVEROS CASADO, DIEGO

- Autor: PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

2011 Título: EVOLUTION OF TOLERANCE BY MAGPIES TO BROOD PARASITISM BY GREAT SPOTTED CUCOS | Revista: PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B: BIOLOGICAL SCIENCES | v.278, n., pp.2047-2052

- Autor: CANESTRARI , DANIELA

- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2011 Título: A GEOGRAPHIC MOSAIC OF COEVOLUTION IN A SLAVE-MAKING HOST-PARASITE SYSTEM | Revista: Journal of evolutionary biology (Printed ed.) | v.24, n.5, pp.-1071--1079

- Autor: RUANO DÍAZ, FRANCISCA DEL CARMEN

- Autor: TINAUT RANERA, JOSE ALBERTO

2011 Título: Trophic interactions in an arid ecosystem: from decomposers to top-predators | Revista: Journal of Arid Environments | v.75, n.12, pp.1333-1341

- Autor: GONZALEZ MEGIAS, ADELA
- Autor: SANCHEZ PIÑERO, FRANCISCO

2011 Título: Improving forest management practices through science: pest control in Mediterranean pine woodlands. | Revista: Forest Ecology and Management | v.261, n.11, pp.1732-1737

- Autor: ZAMORA RODRIGUEZ, REGINO

2011 Título: THE PARADOX OF THE CONSERVATION OF AN ENDANGERED FISH SPECIES IN A MEDITERRANEAN REGION UNDER AGRICULTURAL INTENSIFICATION | Revista: Biological conservation | v.144, n., pp.253-262

- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM
- Autor: SANZ RUS, ANA
- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2012 Título: Plant Species Richness and Ecosystem Multifunctionality in Global Drylands | Revista: SCIENCE MAGAZINE | v.335, n.6065, pp.214-218

- Autor: QUERO PÉREZ, JOSÉ LUIS

2012 Título: ¿Es cierto que los científicos favorecen la depredación de los nidos que están estudiando? | Revista: Quercus

- Autor: IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO
- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2012 Título: Eurasian sparrowhawk (Accipiter nisus) as predator of Eurasian blackbird (Turdus merula) nests | Revista: Journal of Raptor Research | v., n., pp.-

- Autor: IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO
- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2012 Título: The impact of researcher disturbance on nest predation rates: a meta-analysis | Revista: Ibis | v.154, n., pp.5-

- Autor: IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO
- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2012 Título: Study of the enzymatic digestive profile in three species of Mediterranean sea urchins. | Revista: Aquaculture | v.344-349, n., pp.174-180

- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM
- Autor: HIDALGO PUERTAS, FELIX
- Autor: SANZ RUS, ANA
- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2012 Título: Digestive enzyme activity and trophic behavior in two predator aquatic insects (Plecoptera, Perlidae). A comparative study. | Revista: Comparative Biochemistry and Physiology, Part A: Molecular & Integrative

- Autor: SANZ RUS, ANA
- Autor: TIerno DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2012 Título: Metabolic adjustments of Dentex dentex to prolonged starvation and refeeding. | Revista: FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY | v., n., pp.-

- Autor: CARDENETE HERNANDEZ, GABRIEL
- Autor: HIDALGO JIMENEZ, MARIA CARMEN
- Autor: MORALES HERNÁNDEZ, AMALIA ENCARNACIÓN
- Autor: PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA

2012 Título: Phylogenetic and ecological structure of Mediterranean caddisfly communities at various spatio-temporal scales | Revista: Journal of biogeography (Print) | v., n., pp.-

- Autor: ZAMORA MUÑOZ, CARMEN

2012 Título: Living apart together: on the biology of two sympatric Leuctra species (Plecoptera, Leuctridae) in an Appenninic stream (Italy) | Revista: International review of hydrobiology | v.97, n.2, pp.117-123

- Autor: TIerno DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2012 Título: Trophic behaviour of the dragonfly Cordulegaster boltoni (Insecta, Odonata) in small creeks in NW Italy | Revista: Entomologica Fennica | v.22, n., pp.255-261

- Autor: TIerno DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2012 Título: The male drumming call of Rhabdiopteryx thienemanni Illies (Plecoptera, Taeniopterygidae, Brachypterainae) | Revista: Entomological news | v.121, n.5, pp.475-477

- Autor: TIerno DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2012 Título: High-Resolution Micro-CT of the Anatomy of the Sea Slug Polycera quadrilineata | Revista: Microscopy and Analysis | v.26, n.1, pp.17-19

- Autor: ALBA TERCEDOR, JAVIER

2012 Título: High urban population density of birds reflects their timing of urbanization | Revista: Oecologia | v., n., pp.-

- Autor: IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO

2012 Título: Study of the oxidative state, as a marker of welfare, on gilthead sea bream (*Sparus aurata*) subjected to handling stress. | Revista: Journal of the World Aquaculture Society | v., n., pp.-

- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM
- Autor: SANZ RUS, ANA
- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2012 Título: Do great spotted cuckoo nestlings beg dishonestly? | Revista: Animal behaviour (Print) | v.83, n., pp.163-169

- Autor: ROLDÁN GONZÁLEZ, MARÍA

2012 Título: Do great spotted cuckoo nestlings beg dishonestly? | Revista: Animal Behaviour | v.83, n.1, pp.163-169

- Autor: ROLDÁN GONZÁLEZ, MARÍA
- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2012 Título: Corticosterone levels in host and parasite nestlings: is brood parasitism a hormonal stressor? | Revista: Hormones and behavior (Print) | v.en press, n., pp.en press-en press

- Autor: IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO
- Autor: ROLDÁN GONZÁLEZ, MARÍA
- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2012 Título: The effect of dietary methionine and white tea on oxidative status of gilthead sea bream (*Sparus aurata*). | Revista: British Journal of Nutrition | v., n., pp.-

- Autor: PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA

2012 Título: The effect of hypoxia on intermediary metabolism and oxidative status in gilthead sea bream (*Sparus aurata*) fed on diets supplemented with methionine and white tea. | Revista: Comparative Biochemistry and Physiology Part C: Toxicology and Pharmacology | v.155, n., pp.506-516

- Autor: PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA

2012 Título: THE METABOLIC EFFECTS OF PROLONGED STARVATION AND REFEEDING IN STURGEON AND RAINBOW TROUT. | Revista: Journal of comparative physiology. B, Biochemical, systemic, and environmental physiology |

- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM
- Autor: GARCIA GALLEGO, MANUEL
- Autor: HIDALGO JIMENEZ, MARIA CARMEN
- Autor: MORALES HERNÁNDEZ, AMALIA ENCARNACIÓN
- Autor: SANZ RUS, ANA
- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2012 Título: New records of Trichoptera from the Pantepui biogeographical province | Revista: BOLETIN ASOCIACION ESPAÑOLA DE ENTOMOLOGIA | v.36, n.1-2, pp.-

- Autor: ZAMORA MUÑOZ, CARMEN

2012 Título: MASLINIC ACID AND RATION SIZE ENHANCED HEPATIC PROTEIN-TURNOVER RATES OF GILTHEAD SEA BREAM (*SPARUS AURATA*) | Revista: Aquaculture nutrition (Print) | v.18, n.2, pp.138-151

- Autor: HIGUERA GONZALEZ, MANUEL DE LA

2012 Título: Effect of bis(maltolato)oxovanadium (IV) (BMOV) on selenium nutritional status in diabetic streptozotocin rats. | Revista: British Journal of Nutrition | v., n., pp.-

- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2012 Título: The spatial distribution does not affect host-parasite coevolution in *Rossomyrmex* ants | Revista: INSECTES SOCIAUX | v., n., pp.-

- Autor: RUANO DÍAZ, FRANCISCA DEL CARMEN
- Autor: TINAUT RANERA, JOSE ALBERTO

Libros (con ISBN)

2011 Título: Adaptive behaviour: Understanding the human animal | Editorial: libro electrónico | ISBN: 978-84-695-2471-8

- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

Capítulos de libros (con ISBN)

2011 Título: Hydropsychidae: Description, Biology | En: Identification Guide of Freshwater Macroinvertebrates of Spain | Editorial: | 978-94-007-1553-0

- Autor: ZAMORA MUÑOZ, CARMEN

2011 Título: Goeridae: Description, Biology | En: Identification Guide of Freshwater Macroinvertebrates of Spain | Editorial: | 978-94-007-1553-0

- Autor: ZAMORA MUÑOZ, CARMEN

2011 Título: PERLODIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0

- Autor: TIerno DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2011 Título: PERLIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0

- Autor: **TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL**

2011 Título: CHLOROPERLIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0

- Autor: **TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL**

2011 Título: TAENIOPTERIGIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0

- Autor: **TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL**

2011 Título: NEMOURIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0

- Autor: **TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL**

2011 Título: CAPNIIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0

- Autor: **TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL**

2011 Título: LEUCTRIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0

- Autor: **TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL**

2011 Título: Metabolic responses to food deprivation in fish. | En: Biology of Starvation in Humans and Other Organisms | Editorial: | 978-1-61122-546-4

- Autor: **CARDENETE HERNANDEZ, GABRIEL**

- Autor: **PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA**

- Autor: **TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA**

2011 Título: THE USE OF THE SKYSCAN 1172 HIGH-RESOLUTION MICRO-CT TO ELUCIDATE IF THE SPICULES OF THE ¿SEA SLUGS¿ (MOLLUSCA: NUDIBRANCHIA, OPISTHOBRANCHIA) HAVE A STRUCTURAL OR A DEFENSIVE FUNCTION | En: SKYSCAN USERS MEETING 2011 | Editorial: SKYSCAN | 97-89081-67-81-00

- Autor: **ALBA TERCEDOR, JAVIER**

- Autor: **SÁNCHEZ TOCINO, LUIS**

2011 Título: Beraeidae: Description, Biology | En: Identification Guide of Freshwater Macroinvertebrates of Spain | Editorial: | 978-94-007-1553-0

- Autor: **ZAMORA MUÑOZ, CARMEN**

2011 Título: Brachycentridae: Description, Biology | En: Identification Guide of Freshwater Macroinvertebrates of Spain | Editorial: | 978-94-007-1553-0

- Autor: **ZAMORA MUÑOZ, CARMEN**

2011 Título: Calamoceratidae: Description, Biology | En: Identification Guide of Freshwater Macroinvertebrates of Spain | Editorial: | 978-94-007-1553-0

- Autor: **ZAMORA MUÑOZ, CARMEN**

2011 Título: Ecnomidae: Description, Biology | En: Identification Guide of Freshwater Macroinvertebrates of Spain | Editorial: | 978-94-007-1553-0

- Autor: **ZAMORA MUÑOZ, CARMEN**

2011 Título: Glossosomatidae: Description, Biology | En: Identification Guide of Freshwater Macroinvertebrates of Spain | Editorial: | 978-94-007-1553-0

- Autor: **ZAMORA MUÑOZ, CARMEN**

2012 Título: Starvation, energetics and antioxidant defenses. | En: Oxidative Stress in Aquatic Ecosystems | Editorial: | 978-1-4443-3548-4

- Autor: **FURNÉ CASTILLO, MIRIAM**

- Autor: **MORALES HERNÁNDEZ, AMALIA ENCARNACIÓN**

- Autor: **PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA**

2012 Título: Volumen rendering reconstructions of the anatomy of small aquatic beetles (Insecta: Coleoptera) scanned with the Skyscan 1172 high resolution micro-CT | En: Skyscan User Meeting 2012 | Editorial: Skyscan | 9789081678100

- Autor: **ALBA TERCEDOR, JAVIER**

- Autor: **SAINZ-CANTERO CAPARROS, CARMEN ELISA**

2012 Título: Studying the anatomy of wet specimens of mayflies of the genus Baetis (Insecta: Ephemeroptera) by scanning them into a liquid with the Skyscan 1172 high resolution micro-CT | En: Skyscan Users Meeting 2012 | Editorial:

- Autor: **ALBA TERCEDOR, JAVIER**

2012 Título: A simple solution to help mounting centered samples to scan when using the Skyscan micro-CT attachment for SEM | En: Skyscan User Meeting 2012 | Editorial: Skyscan | 9789081678100

- Autor: ALBA TERCEDOR, JAVIER

Contribuciones en congresos

2011 Título: ¿Pueden los carbohidratos compensar una reducción de proteína en las dietas para juveniles del lenguado senegalés (*Solea senegalensis*)? Efecto de la temperatura del agua. | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: . BARCELONA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA

2011 Título: Actividad proteasa en digestivo de corvina (*Argirosomus regius*). | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: GARCIA GALLEGO, MANUEL

- Autor: GARCÍA MESA, SERGIO

2011 Título: Biodiversidad de la Red Natura 2000 de la provincia de Granada. Los objetivos de conservación | Congreso: III Congreso Nacional de Biodiversidad | Lugar Congreso: ESTACIÓN EXPERIMENTAL DEL ZAIDÍN, CSIC, GRANADA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: FERNÁNDEZ CARDENETE, JUAN RAMON

2011 Título: BIOLOGÍA DEL SUELO EN EL ESPACIO PROTEGIDO DE SIERRA NEVADA. EL USO DE LOS NEMATODOS COMO BIOINDICADORES, EVOLUCIÓN Y PROPUESTAS DE USO EN LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS Y HABITATS NATURALES | Congreso: III CONGRESO NACIONAL DE BIODIVERSIDAD | Lugar Congreso: | Tipo Participación:

- Autor: BENÍTEZ LECHUGA, MARIA ISABEL

2011 Título: Burnt wood management and sowing depth as determinants of oak seeding success in a burnt Mediterranean forest | Congreso: Congress Restoring Forests: Advances in Techniques and Theory | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: PUERTA PIÑERO, CAROLINA

2011 Título: CHARACTERIZATION OF THE USEFUL HYMENOPTERA COMMUNITY IN OLIVE ORCHARDS UNDER DIFFERENT AGRONOMIC MANAGEMENT | Congreso: 5TH IOBC/WPRS WORKING GROUP INTEGRATED PROTECTION OF OLIVE CROPS () (.2011.JERUSALEM, ISRAEL) | Lugar Congreso: JERUSALEM, ISRAEL | Tipo

- Autor: JEREZ DEL VALLE, CARLOS

- Autor: PASCUAL TORRES, FELIPE

2011 Título: CHEMICAL INTERFERENCE WHEN USING HIGH GRADIENT MAGNETIC SEPARATION FOR PHOSPHATE REMOVAL: CONSEQUENCES FOR LAKE RESTORATION | Congreso: IWA SYMPOSIUM ON LAKE AND RESERVOIR MANAGEMENT SUSTAINABLE STRATEGIES TO ENHANCE WATER QUALITY (2) (2.2011.GRANADA) | Lugar Congreso: GRANADA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: AMORES ANTEQUERA, VICTORIA

2011 Título: Corticosterone levels in host and cuckoo nestlings. Is brood parasitism a physiological stressor? | Congreso: 8th Conference of the European Ornithologists' Union | Lugar Congreso: RIGA, LATVIA | Tipo Participación: Comunicación

- Autor: IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO

- Autor: ROLDÁN GONZÁLEZ, MARÍA

- Autor: SOLER CRUZ, MANUEL

2011 Título: Daly low handling induce welfare alteration in gilthead sea bream (*Sparus aurata*) | Congreso: Aquaculture Europe 2011 | Lugar Congreso: ISLA DE RODAS, GRECIA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM

- Autor: SANZ RUS, ANA

- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2011 Título: Determinación de la actividad trípica y quimiotrípica bajo diferentes fotoperiodos en dentón (*Dentex dentex*) y verrugato (*Umbrina cirrosa*). | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: CARDENETE HERNANDEZ, GABRIEL

- Autor: HIDALGO JIMENEZ, MARIA CARMEN

- Autor: MORALES HERNÁNDEZ, AMALIA ENCARNACIÓN

- Autor: PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA

- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2011 Título: DNA BARCODING OF DIAPAUSING STAGES OF TWO ROTIFER GENERA AS A TAXONOMIC TOOL | Congreso: 44TH POPULATION GENETICS GROUP (44) (44.2011.HULL, REINO UNIDO) | Lugar Congreso: HULL, REINO UNIDO | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: CONDE PORCUNA, JOSE MARIA

2011 Título: DNA BARCODING OF DIAPAUSING STAGES OF TWO ROTIFER GENERA AS A TAXONOMIC TOOL | Congreso: 44TH POPULATION GENETICS GROUP (44) (44.2011.HULL, REINO UNIDO) | Lugar Congreso: HULL, REINO UNIDO | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: CONDE PORCUNA, JOSE MARIA

2011 Título: Do Climatic Change affect Biological Soil Crust functions? | Congreso: 12th EEF Congress |

Lugar Congreso: ÁVILA, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: QUERO PÉREZ, JOSÉ LUIS

2011 Título: Ecological and economical implications of post-fire salvage logging for woody species reforestation | Congreso: Restoring Forests: Advances in Techniques and Theory | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en

- Autor: PUERTA PIÑERO, CAROLINA

2011 Título: Efecto de la reducción del nivel de proteína dietaria en el metabolismo intermediario hepático de juveniles de lenguado senegalés (*Solea senegalensis*) cultivados a dos temperaturas. | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: . BARCELONA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA

2011 Título: Efecto del fotoperiodo sobre la actividad amilásica digestiva en dentón (*Dentex dentex*) y verrugato (*Umbrina cirrosa*). | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en

- Autor: CARDENETE HERNANDEZ, GABRIEL

- Autor: HIDALGO JIMENEZ, MARIA CARMEN

- Autor: MORALES HERNÁNDEZ, AMALIA ENCARNACIÓN

- Autor: PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA

- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2011 Título: Efecto del manejo del suelo del olivar sobre la entomofauna de la copa: un estudio a largo plazo. | Congreso: VII Congreso Nacional de Entomología Aplicada | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: RUANO DÍAZ, FRANCISCA DEL CARMEN

- Autor: TINAUT RANERA, JOSE ALBERTO

2011 Título: Efecto del nivel de lípidos en dieta sobre la concentración de cortisol y otros parámetros plasmáticos en trucha arcoiris (*Oncorhynchus mykiss*) bajo diferentes densidades de cultivo. | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM

- Autor: SANZ RUS, ANA

- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2011 Título: Efecto del tipo de conservación sobre la calidad del filete de corvina (*Argyrosomus regius*) cultivada | Congreso: XIII Congreso Nacional de acuicultura | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Ponencia en Congreso

- Autor: GARCÍA MESA, SERGIO

2011 Título: Effect of dietary protein level on oxidative status of *Solea senegalensis* juveniles reared at different temperatures. | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: . BARCELONA, ESPAÑA | Tipo

- Autor: PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA

2011 Título: Eggshell bacterial load and foreign egg recognition ability of hosts of the European cuckoo. Comparative evidence of costs associated with cognitive proficiency of birds. | Congreso: 8th Conference of the European Ornithologists' Union | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: MARTÍN-VIVALDI MARTÍNEZ, MANUEL

2011 Título: Factores ambientales que afectan a la distribución de las hormigas en el olivar andaluz. | Congreso: VII Congreso Nacional de Entomología Aplicada | Lugar Congreso: BAEZA (JAÉN) | Tipo Participación: Comunicación en

- Autor: PASCUAL TORRES, FELIPE

- Autor: RUANO DÍAZ, FRANCISCA DEL CARMEN

2011 Título: GONAD COMPOSITION OF FARMED AND WILD SEA URCHINS *PARACENTROTUS LIVIDUS* | Congreso: 9TH EURO FED LIPID CONGRESS (9) (9.2011.ROTTERDAM) | Lugar Congreso: ROTTERDAM | Tipo Participación:

- Autor: HIDALGO PUERTAS, FELIX

2011 Título: How is genetic diversity structured geographically? Testing the influence of disturbance regimes and dispersion of quatic insects at local and regional scales | Congreso: Advances In Biogeography: Early Career Conference | Lugar Congreso: OXFORD (REINO UNIDO) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: ALBA TERCEDOR, JAVIER

- Autor: MÚRRRIA I FARNÓS, FRANCESC

- Autor: SAINZ-CANTERO CAPARROS, CARMEN ELISA

- Autor: ZAMORA MUÑOZ, CARMEN

2011 Título: INFLUENCE OF CLIMATE CHANGE ON THE TRICHOPTERA COMMUNITY FROM SIERRA NEVADA MOUNTAIN RANGE (SPAIN) OVER TWO DECADES | Congreso: 7TH SYMPOSIUM FOR EUROPEAN FRESHWATER CIENCES (7) (7.2011.GERONA) | Lugar Congreso: GERONA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: ALBA TERCEDOR, JAVIER

- Autor: SÁINZ BARIÁIN, MARTA

- Autor: SAINZ-CANTERO CAPARROS, CARMEN ELISA

- Autor: ZAMORA MUÑOZ, CARMEN

2011 Título: Influencia del fotoperiodo sobre parámetros del estado oxidativo del cerebro del esturión *Acipenser naccarii* y de la trucha *Oncorhynchus mykiss*. | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM
- Autor: GARCIA GALLEGO, MANUEL
- Autor: HIDALGO JIMENEZ, MARIA CARMEN
- Autor: SANZ RUS, ANA
- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2011 Título: Influencia del fotoperiodo sobre parámetros del estado oxidativo del plasma del esturión *Acipenser naccarii* y de la trucha *Oncorhynchus mykiss*. | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM
- Autor: GARCIA GALLEGO, MANUEL
- Autor: HIDALGO JIMENEZ, MARIA CARMEN
- Autor: SANZ RUS, ANA
- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2011 Título: INFLUENCIA DEL MANEJO SOBRE LA ABUNDANCIA Y DIVERSIDAD DE CRISÓPIDOS EN EL OLIVAR ANDALUZ | Congreso: JORNADAS TÉCNICAS ESTATALES DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA. MANEJO AGOECOLÓGICO DE SUELOS (18) (18.2011.GRANADA) | Lugar Congreso: GRANADA | Tipo Participación: Poster en

- Autor: RUANO DÍAZ, FRANCISCA DEL CARMEN

2011 Título: Influencia del nivel de lípidos en la dieta y de la densidad de cultivo sobre las enzimas digestivas en la trucha arcoiris (*Oncorhynchus mykiss*). | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: . BARCELONA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM
- Autor: GARCIA GALLEGO, MANUEL
- Autor: SANZ RUS, ANA
- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2011 Título: Low doses of the herbicide diuron cause alteration of welfare in gilthead sea bream (*Sparus aurata* L.) | Congreso: Aquaculture Europe 2011 | Lugar Congreso: RODOS (GRECIA) | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: FURNÉ CASTILLO, MIRIAM
- Autor: SANZ RUS, ANA
- Autor: TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA

2011 Título: MEDPACS AND ACADARI, BEYOND THE DEVELOPMENT OF ECOLOGICAL STATUS ASSESSMENT TOOLS FOR FRESHWATER ECOSYSTEMS: PREDICTING THE EFFECT OF GLOBAL WARMING ON MACROINVERTEBRATE COMMUNITIES OF SPANISH MEDITERRANEAN WATER-COURSES | Congreso: 7TH SYMPOSIUM FOR EUROPEAN FRESHWATER SCIENCES (7) (7.2011.GERONA) | Lugar Congreso: GERONA | Tipo Participación:

- Autor: ALBA TERCEDOR, JAVIER
- Autor: POQUET MORENO, JOSÉ MANUEL
- Autor: RODRÍGUEZ LÓPEZ, ROBERTO

2011 Título: NOT ALL SPECIES ARE EQUAL: INCORPORATING PHYLOGENIES AND TRAITS INTO TRADITIONAL DIVERSITY INDICES | Congreso: 7TH SYMPOSIUM FOR EUROPEAN FRESHWATER SCIENCES (7) (7.2011.GERONA) | Lugar Congreso: GERONA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: ALBA TERCEDOR, JAVIER
- Autor: MÚRRRIA I FARNÓS, FRANCESC
- Autor: SAINZ-CANTERO CAPARROS, CARMEN ELISA
- Autor: ZAMORA MUÑOZ, CARMEN

2011 Título: STRATEGIE DI SFARFALLAMENTO NELLE NINFE DI PLECOTTERI PERLIDAE | Congreso: XXIII CONGRESSO NAZIONALE ITALIANO DI ENTOMOLOGIA () (.2011.GÉNOVA, ITALIA) | Lugar Congreso: GÉNOVA, ITALIA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2011 Título: Tiempo de fijación de $\delta^{15}\text{N}$ y $\delta^{13}\text{C}$ en larvas y adultos del formícido *Tapinoma nigerrimum* (Nylander, 1856). Implicaciones para la determinación de su función trófica en el olivar. | Congreso: VII Congreso Nacional de Entomología Aplicada | Lugar Congreso: BAEZA (JAÉN) | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: PASCUAL TORRES, FELIPE
- Autor: RUANO DÍAZ, FRANCISCA DEL CARMEN
- Autor: TINAUT RANERA, JOSE ALBERTO

2011 Título: UNO STUDIO SUL GENERE *BESDOLUS* RICKER, 1952 (PLECOPTERA: PERLODIDAE) | Congreso: XXIII CONGRESSO NAZIONALE ITALIANO DI ENTOMOLOGIA () (.2011.GÉNOVA, ITALIA) | Lugar Congreso: GÉNOVA, ITALIA | Tipo Participación: Poster en Congreso

- Autor: TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

2011 Título: UNO STUDIO SULLA COLONIZZAZIONE DI PACCHETTI FOGLIARI (SPECIE ALLOCTONA VS. AUTOCTONA) DA PARTE DI INSETTI ACQUATICI IN UN FIUME MEDITERRANEO | Congreso: XXIII CONGRESSO NAZIONALE ITALIANO DI ENTOMOLOGIA () (.2011.GÉNOVA, ITALIA) | Lugar Congreso:

GÉNOVA, ITALIA | Tipo Participación:

- Autor: **TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL**

2011 Título: UNO STUDIO SULLA DIETA DELLE NINFE DI CORDULEGASTER BOLTONI (ODONATA) IN PICCOLI RII PIEMONTESI (PARCO NATURALE DI ROCCHETTA TANARO) | Congreso: XXIII CONGRESSO NAZIONALE ITALIANO DI ENTOMOLOGIA () (.2011.GÉNOVA, ITALIA) | Lugar Congreso: GÉNOVA, ITALIA | Tipo Participación:

- Autor: **TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL**

2011 Título: Urbanization affects selective pressures and lifehistory strategies in common blackbirds | Congreso: 8th Conference of the European Ornithologists Union | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **IBÁÑEZ ÁLAMO, JUAN DIEGO**

- Autor: **SOLER CRUZ, MANUEL**

2011 Título: Variación de la actividad lipásica digestiva en relación al fotoperiodo en el dentón (Dentex dentex) y el verrugato (Umbrina cirrosa). | Congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura | Lugar Congreso: . BARCELONA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso

- Autor: **CARDENETE HERNANDEZ, GABRIEL**

- Autor: **HIDALGO JIMENEZ, MARIA CARMEN**

- Autor: **MORALES HERNÁNDEZ, AMALIA ENCARNACIÓN**

- Autor: **PÉREZ JIMÉNEZ, AMALIA**

- Autor: **TRENZADO ROMERO, CRISTINA ELENA**

Estancias de investigación

2011 Institución: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

- Investigador: **REGUERA PANIZO, SENDA**

2011 Institución: UNIVERSIDADE DO PORTO

- Investigador: **REGUERA PANIZO, SENDA**

Participación en reuniones científicas:

- Jornadas 2011 de seguimiento de proyectos de investigación en la red de parques nacionales. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

Lugar y fecha: Tenerife, 5-7 de octubre de 2011

Miembros del Departamento participantes: C. Zamora Muñoz

- Jornadas de Investigación del Parque Nacional y el Parque Natural de Sierra Nevada. El Observatorio de Cambio Global. Consejería de Medio Ambiente (Junta de Andalucía) y Centro Andaluz de Medio Ambiente de la Universidad de Granada.

Lugar y fecha: Granada, 23-24 de febrero de 2012

Miembros del Departamento participantes: J. Alba-Tercedor, C. Zamora Muñoz, J. M. Tierno de Figueroa y M. Sáinz-Bariáin

- Curso de Filogenias y Genealogías de DNA: Reconstrucción y Aplicaciones

Lugar y fecha: Barcelona, 3-13 de julio de 2012

Miembros del Departamento participantes: Marta Sáinz-Bariáin

Otras actividades:

- J. M. Tierno de Figueroa:

Editor (junto al Dr. F. Sánchez-Piñero) de la revista *Zoologica Baetica* desde 2002. Durante el período 2011-2012 se han publicado el volumen 22 (2011) y está en proceso el 23 (2012).

Pertenece al Comité Editorial de la revista *Perla (Anual Newsletter and Bibliography of The International Society of Plecopterologists)* desde enero de 2010. Ha participado en la edición del volumen 30 (2012).

Revisor de artículos en las siguientes revistas durante el período 2011/2012:

Hydrobiologia (ISI), *Aquatic Insects* (ISI), *Italian Journal of Zoology* (ISI), *Animal Biodiversity and Conservation*, *Journal of Insect Science* (ISI), *ZooKeys* (ISI) y *Zootaxa* (ISI), así como revisor de un proyecto de investigación para la ANEP.

Coordinador Departamental de "Lifelong Learning Programme (LLP)- Erasmus Programme. Interinstitutional Agreement for the Academic years 2009/2013" entre la Universidad de Granada (España) y la Università della Toscana (Italia), así como Tutor de "LLP – Erasmus Student Placement – Academic Year 2011/ 2012" entre la Universidad de Granada (España) y la Università de Perugia (Italia).

Miembro, desde 2008, del "Standing Committee International Society of Plecopterologists".

- C. Zamora-Muñoz

Editora del *Boletín de la Asociación española de Entomología* (junto al Dr. Alberto Tinaut Ranera). Durante el período 2011-2012 se han publicado los volúmenes 35 (1-2) y 35 (3-4) en 2011 y está en prensa el volumen 36 (1-2) de 2012.

Revisora de artículos en las siguientes revistas durante el período 2011/2012:
Ecological Entomology (ISI), *Hydrobiologia* (ISI), *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, *Boletín Asociación española de Entomología*, *Zoosymposia*.

Ha participado en la serie de documentales de divulgación científica "Descubriendo el comportamiento animal" de La 2 de TVE, y patrocinado por la Sociedad Española de Etología, con el documental "Cavernícolas de temporada" emitido en Septiembre de 2011.

- J. Alba-Tercedor

Realizó el documental: "Micro-CT anatomical study of the female of an aquatic beetle" (<http://www.youtube.com/watch?v=5rfq28FpMaU>) que obtuvo el premio a la mejor película dentro del "Micro-CT Skyscan Meeting" celebrado en Bruselas en Abril de 2012.

Mantiene un canal en YouTube (www.youtube.com/user/albatercedor) con películas científicas obtenidas mediante microtomografía de pequeños invertebrados.

Vicechairman del "International Ephemeroptera Conference Committee", y chairman de la "Scholarships Commision" dentro del mismo.

Miembro del Comité editorial de: "Proyecto Editorial Fauna Ibérica", y las revistas científicas: *Limnetica*, *Graellsia*, *Boletín de la Asociación Española de Entomología*

- J.D. Ibáñez Álamo

Ha actuado como revisor de artículos en las siguientes revistas durante el período 2011/2012:
Journal of Avian Biology, *Ibis*, *Ardeola*, *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae* y *Ecotropicos*