

Ecología

Nombre del Departamento: Ecología
Áreas de conocimiento: Ecología
Director: José María Conde Porcuna
Secretario: Jorge Castro Gutiérrez
Página web: <http://ecologia.ugr.es/>
Profesorado: CU: 5, PTU: 9, PTEU: , PDI Contratado y Otros: 18

Tesis leídas

- Implicaciones de la capacidad de movimiento en las arañas (Araneae) para la evolución adaptativa del tamaño y la forma según el sexo, hábitat y modo de vida.
 Doctoranda: Guadalupe Corcobado Márquez.
 Director: Jordi Moya Laraño.
 Fecha de lectura: 21 de julio de 2011.
- TEfecto del manejo de la madera quemada después de un incendio sobre el ciclo del carbono y nutrientes en un ecosistema de montaña mediterránea.
 Doctoranda: Sara Maraño Jiméñez.
 Director: Jorge Castro Gutiérrez, Regino Zamora Rodríguez y Andrew S. Kowalski.
 Fecha de lectura: 6 de octubre de 2011.
- Capacidad de respuesta al estrés ambiental de poblaciones de *Pinus sylvestris* y *P. nigra* en el límite sur de distribución: una aproximación multidisciplinar.
 Doctorando: Asier Herrero Méndez.
 Director: Regino Zamora Rodríguez y Jorge Castro Gutiérrez.
 Fecha de lectura: 23 de Mayo de 2012.

Grupos de Investigación.

RNM367 ECOLOGÍAFUNCIONAL - Responsable: CARRILLO LECHUGA, PRESENTACION

Dirección y participación en Proyectos I +D

- 2011 Título: FILOGEOGRAFÍA Y CONSERVACIÓN DE FLORA ENDÉMICA DE HÁBITATS "ISLA": ESPECIES IBERO-NORTEAFRICANAS DE MOEHRINGIA SECT. PSEUDOMOHRINGIA | Programa: OTROS PROGRAMAS, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA - BENITO DE PANDO, BLAS - 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 - BENITO DE PANDO, BLAS - ROL:
 - BONET GARCIA, FRANCISCO JAVIER - ROL: Investigador/a
 - HODAR CORREA, JOSE ANTONIO - ROL: Investigador/a
- 2012 Título: Los muérdagos como Especies CLAVE en los pinares de montaña: explorando las consecuencias ecológicas de un NUEVO cóctel de interacciones (CLAVINOVA) | Programa: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN - HITOS PÉREZ, SUSANA - ROL: Investigador/a
- 2012 Título: Assessing microbial loop sensitivity to impact of multiple factors in Mediterranean aquatic ecosystems | Programa: Ministerio de Ciencia e Innovación - HERRERA GIMÉNEZ, GUILLERMO - ROL: Investigador/a
- 2012 Título: Patrones temporales en la biogeoquímica y biota de las lagunas de Sierra Nevada: aproximación desde la Paleolimnología (BIOPAL) | Programa: MICINN - PEREZ MARTINEZ, MARIA CARMEN - ROL: Responsable
- 2012 Título: Assessing Microbial loop Sensitivity to impact of multiple factors in Mediterranean aquatic ecosystems | Programa: Ministerio de Ciencia e Innovación - CARRILLO LECHUGA, PRESENTACION - ROL: Responsable
- 2012 Título: EFECTO DEL CAMBIO GLOBAL EN EL PAPEL DE LAS TURBERAS COMO SUMIDEROS DE CARBONO | Programa: Programa Nacional de Internacionalización de la I+D - CASTRO GUTIERREZ, JORGE - ROL: Investigador/a

Publicaciones en revistas

- 2011 Título: Pollen quality limitation in the Iberian endangered genus *Pseudomisopates* (Antirrhinaceae) | Revista: Plant Ecology | v.212, n., pp.1069-1070 - Autor: GOMEZ REYES, JOSE MARIA
- 2011 Título: Introduced *Brassica nigra* populations exhibit greater growth and herbivore resistance but less tolerance than native populations in the native range. | Revista: New Phytologist | v.191, n., pp.536-544 - Autor: GOMEZ REYES, JOSE MARIA
- 2011 Título: Using complementary techniques to distinguish cryptic species: a new *Erysimum* (Brassicaceae) species from North Africa | Revista: American Journal of Botany | v.98, n., pp.1049-1060 -

Autor: GOMEZ REYES, JOSE MARIA

2011 Título: Characterization of microsatellite loci in *Erysimum mediohispanicum* (Brassicaceae) and cross-amplification in related species | Revista: American Journal of Botany | v.98, n., pp.e287-e289 - **Autor: GOMEZ REYES, JOSE MARIA**

2011 Título: Fitness consequences of centrality in mutualistic individual-based networks | Revista: Proceedings of the Royal Society of London Series B | v.en prensa, n., pp.- - **Autor: GOMEZ REYES, JOSE MARIA**

2011 Título: ON THE IDENTITY OF ISOPERLA CURTATA (PLECOPTERA: PERLODIDAE): BEHAVIOURAL AND MOLECULAR APPROACHES SHOW THE EXISTENCE OF TWO SEPARATE SPECIES | Revista: Zootaxa (Print) | v.3000, n., pp.49-58 - **Autor: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

2011 Título: UTILIZACIÓN Y APLICACIÓN DE LA HERRAMIENTA ¿GOOGLE DOCS¿ EN LADOCENCIA UNIVERSITARIA DENTRO DEL MARCO DEL EEES | Revista: UNIVEST2011 | v., n., pp.000-000 - **Autor: BONET GARCIA, FRANCISCO JAVIER**

2011 Título: POSTGLACIAL HISTORY OF ALPINE VEGETATION, FIRE, AND CLIMATE FROM LAGUNA DE RÍO SECO, SIERRA NEVADA, SOUTHERN SPAIN | Revista: Quaternary science reviews | v., n., pp.1-15 - **Autor: PEREZ MARTINEZ, MARIA CARMEN**

2011 Título: HABITAT FRAGMENTATION IN ARID ZONES: A CASE STUDY OF LINARIA NIGRICANS UNDER LAND USE CHANGES (SE SPAIN) |

Revista: Environmental management (New York) | v.48, n., pp.168-176 - **Autor: BENITO DE PANDO, BLAS**

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., pp.995-1001 - **Autor: DE VICENTE ALVAREZ MANZANEDA, INMACULADA**

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: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

2011 Título: DUST INPUTS AND BACTERIA INFLUENCE DISSOLVED ORGANIC MATTER IN CLEAR ALPINE LAKES. | Revista: Nature (London) | v., n., pp.1-7 - **Autor: MORALES BAQUERO, RAFAEL**

2011 Título: PHENOTYPIC SELECTION ON FLORAL SCENT: TRADE-OFF BETWEEN ATTRACTION AND DETERRENCE? | Revista: EVOLUTIONARY ECOLOGY | v.25, n., pp.237-248 - **Autor: GOMEZ REYES, JOSE MARIA**

2011 Título: ASSESSING THE INFLUENCE OF ENVIRONMENTAL AND HUMAN FACTORS ON NATIVE AND EXOTIC SPECIES RICHNESS | Revista: Acta oecologica (Montrouge) | v.37, n., pp.51-57 - **Autor: SUZART DE ALBUQUERQUE, FÁBIO**

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: CASTRO GUTIERREZ, JORGE**

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 | v.160, n., pp.426-430 - **Autor: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

2011 Título: POST-FIRE SOIL RESPIRATION IN RELATION TO BURNT WOOD MANAGEMENT IN A MEDITERRANEAN MOUNTAIN ECOSYSTEM | Revista: Forest ecology and management | v.261, n.8, pp.1436-1447 - **Autor: CASTRO GUTIERREZ, JORGE**
- **Autor: MARAÑÓN JIMÉNEZ, SARA**

2011 Título: THE FUNCTIONAL CONSEQUENCES OF MUTUALISTIC NETWORK ARCHITECTURE | Revista: PloS one | v.6, n.E16143, pp.1-9 - **Autor: GOMEZ REYES, JOSE MARIA**

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: CASTRO GUTIERREZ, JORGE**
- **Autor: MARAÑÓN JIMÉNEZ, SARA**

2011 Título: Post-salvage logging reduces carbon sequestration in Mediterranean coniferous forest | Revista: Forest Ecology and Management | v.262, n., pp.2287-2296 - **Autor: CASTRO GUTIERREZ, JORGE**
- **Autor: MARAÑÓN JIMÉNEZ, SARA**

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: BONET GARCIA, FRANCISCO JAVIER**

2011 Título: Spatio-temporal change in the relationship between habitat heterogeneity and species diversity | Revista: Acta Oecologica | v.37, n., pp.179-186 - **Autor: GOMEZ REYES, JOSE MARIA**

2011 Título: First record of *Echinoderes dujardinii* Claparède, 1863 (Kinorhyncha, Cyclorhagida) in Iberian

Peninsula coast waters | Revista: Zoológica baetica | v.22, n., pp.179-184 - Autor: **LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

2011 Título: Macroinvertebrate colonization of two different tree species leaf packs (autoctonous vs allochthonous) in a Mediterranean stream | Revista: Journal of freshwater ecology | v.26, n.4, pp.495-505 - Autor: **LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

2011 Título: Identification of Critical Areas for Mammal Conservation in the Brazilian Atlantic Forest Biosphere Reserve | Revista: Natureza & Conservação - Brazilian Journal of Nature Conservation | v.9, n.1, pp.1-6 - Autor: **SUZART DE ALBUQUERQUE, FÁBIO**

2011 Título: Environmental determinants of woody and herb plant species richness patterns | Revista: Écoscience | v.18, n.4, pp.394- - Autor: **SUZART DE ALBUQUERQUE, FÁBIO**

2011 Título: Comments on Bartolino et al. (2011): limits of cumulative relative frequency distribution curves for hotspot identification | Revista: Population Ecology | v., n., pp.- - Autor: **SUZART DE ALBUQUERQUE, FÁBIO**

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: **DE VICENTE ALVAREZ MANZANEDA, INMACULADA**

2011 Título: POST-FIRE SALVAGE LOGGING REDUCES CARBON SEQUESTRATION IN MEDITERRANEAN CONIFEROUS FOREST | Revista: Forest ecology and management | v., n., pp.0-0 - Autor: **MARAÑÓN JIMÉNEZ, SARA**

2011 Título: Long-Term Coexistence of Rotifer Cryptic Species | Revista: PLoS ONE | v.6, n.6, pp.e21530- - Autor: **RAMOS RODRÍGUEZ, ELOÍSA ANA**

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: **LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

2011 Título: SIMULATING POTENTIAL EFFECTS OF CLIMATE WARMING ON ALTITUDINAL PATTERNS OF KEY SPECIES IN MEDITERRANEAN- ALPINE ECOSYSTEMS | Revista: Climatic change | v.108, n.3, pp.471-483 - Autor: **BENITO DE PANDO, BLAS**

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: **CASTRO GUTIERREZ, JORGE**
- Autor: **MARAÑÓN JIMÉNEZ, SARA**

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: **CASTRO GUTIERREZ, JORGE**

2011 Título: ARE WE MISS-INTERPRETING SEED PREDATION IN PALMS? | Revista: BIOTROPICA | v.43, n., pp.12-14 - Autor: **GOMEZ REYES, JOSE MARIA**

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: **PEREZ MARTINEZ, MARIA CARMEN**
- Autor: **VALDÉS CANO, FRANCISCO JAVIER**

2011 Título: FEEDING HABITS OF *PADOGOBIOUS 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: **LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

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: **LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

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: **CASTRO GUTIERREZ, JORGE**

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: **HODAR CORREA, JOSE ANTONIO**

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: **HODAR CORREA, JOSE ANTONIO**

2011 Título: A CALIBRATION STRATEGY FOR DYNAMIC SUCCESSION MODELS INCLUDING SEVERAL PHYTOPLANKTON GROUPS | Revista: Environmental modelling & software | v., n.26, pp.697-710 - Autor: **RIGOSI --, ANNA**

2011 Título: ARTIFICIAL PONDS IN A MEDITERRANEAN REGION (ANDALUSIA, SOUTHERN SPAIN): AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL ISSUES | Revista: WEJ | v.25, n., pp.ONLINE-ONLINE - Autor: **PEREZ MARTINEZ, MARIA CARMEN**

2012 Título: Mixotrophic phytoplankton is enhanced by UV radiation in a low altitude, P-limited Mediterranean lake | Revista: Hydrobiologia | v., n., pp.- - Autor: CARRILLO LECHUGA, PRESENTACION

- Autor: HERRERA GIMÉNEZ, GUILLERMO

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 Physiology | v.162, n., pp.31-35 - Autor: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

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: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

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: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

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

2012 Título: DISENTANGLING FOOD QUANTITY AND QUALITY EFFECTS IN ZOOPLANKTON RESPONSE TO P-ENRICHMENT AND UV RADIATION | Revista: Limnology and oceanography | v.57, n.1, pp.235-250 - Autor: BULLEJOS CARRILLO, FRANCISCO JOSÉ

- Autor: CARRILLO LECHUGA, PRESENTACION

- Autor: DELGADO MOLINA, JOSÉ ANTONIO

- Autor: MEDINA SANCHEZ, JUAN MANUEL

- Autor: RAMOS RODRÍGUEZ, ELOÍSA ANA

- Autor: VILLAR ARGAIZ, MANUEL

2012 Título: EFFECTS OF ULTRAVIOLET RADIATION AND NUTRIENTS ON THE STRUCTURE-FUNCTION OF PHYTOPLANKTON IN A HIGH MOUNTAIN LAKE | Revista: Photochemical & photobiological sciences (Print) | v.11, n., pp.1087-1098 - Autor: CARRILLO LECHUGA, PRESENTACION

- Autor: MEDINA SANCHEZ, JUAN MANUEL

- Autor: ROSILLO, SILVIA

2012 Título: Taxonomic or ecological approaches? Searching for phytoplankton surrogates in the determination of richness and assemblage composition in ponds | Revista: ECOLOGICAL INDICATORS | v.18, n., pp.575-585 - Autor: PEREZ MARTINEZ, MARIA CARMEN

2012 Título: Taxonomic or ecological approaches? Searching for phytoplankton surrogates in the determination of richness and assemblage composition in ponds | Revista: ECOLOGICAL INDICATORS | v.18, n., pp.575-585 - Autor: PEREZ MARTINEZ, MARIA CARMEN

2012 Título: Effects of ultraviolet radiation and nutrients on the structure & function of phytoplankton in a high mountain lake | Revista: Photochemical & Photobiological Sciences | v., n., pp.- - Autor: CARRILLO LECHUGA, PRESENTACION

2012 Título: The tree biodiversity network (BIOTREE-NET): prospects for biodiversity research and conservation in the Neotropics. | Revista: Biodiversity and Conservation | v., n., pp.- - Autor: SUZART DE ALBUQUERQUE, FÁBIO

2012 Título: Farm Ponds as Potential Complementary Habitats to Natural Wetlands in a Mediterranean Region | Revista: Wetlands | v., n., pp.- - Autor: PEREZ MARTINEZ, MARIA CARMEN

2012 Título: ModelER: an environmental model repository as Knowledge base for Experts | Revista: Expert System with Applications | v., n., pp.- - Autor: BENITO DE PANDO, BLAS

- Autor: BONET GARCIA, FRANCISCO JAVIER

- Autor: PÉREZ PÉREZ, RAMÓN

Libros (con ISBN)

2012 Título: Observatorio de cambio global Sierra Nevada. Metodologías de seguimiento. | Editorial: | ISBN: 978-84-92807-78-9 - Autor: BONET GARCIA, FRANCISCO JAVIER

Capítulos de libros (con ISBN)

2011 Título: PERLODIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0 - Autor: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

2011 Título: PERLIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0 - Autor: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

2011 Título: CHLOROPERLIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0 - Autor: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

2011 Título: TAENIOPTERIGIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94-007-1553-0 - Autor: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

2011 Título: NEMOURIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978- 94-007-1553-0 - Autor: **LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

2011 Título: CAPNIIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94- 007-1553-0 - Autor: **LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

2011 Título: LEUCTRIDAE | En: IDENTIFICATION GUIDE OF FRESHWATER MACROINVERTEBRATES OF SPAIN | Editorial: SPRINGER | 978-94- 007-1553-0 - Autor: **LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS**

2011 Título: Astragalus oxyglottis M. Bieb | En: Diversidad Vegetal en las yeseras ibéricas. El reto de los archipiélagos edáficos para la biología de la conservación | Editorial: | 978-84-614-9023-3 - Autor: **BENITO DE PANDO, BLAS**

Contribuciones en congresos

2011 Título: A FLEXIBLE METADATA SYSTEM TO DOCUMENT ECOLOGICAL DATA FROM SIERRA NEVADA LTER SITE | Congreso: EUROPEAN ECOLOGICAL FEDERATION CONGRESS (12) (12.2011.AVILA, ESPAÑA) | Lugar Congreso: AVILA, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso - Autor: **BONET GARCIA, FRANCISCO JAVIER**

- Autor: **PÉREZ PÉREZ, RAMÓN**

2011 Título: AN ENVIROMENTAL MODEL REPOSITORY: CASE STUDIES APPLIED TO SIERRA NEVADA LTER SITE | Congreso: EUROPEAN ECOLOGICAL FEDERATION CONGRESS (12) (12.2011.AVILA, ESPAÑA) | Lugar Congreso: AVILA, ESPAÑA | Tipo Participación: Poster en Congreso - Autor: **BENITO DE PANDO, BLAS**

- Autor: **BONET GARCIA, FRANCISCO JAVIER**

- Autor: **PÉREZ PÉREZ, RAMÓN**

2011 Título: An environmental indicator system for Sierra Nevada LTER site (Southern Spain): conceptual framework and real implementation | Congreso: EUROPEAN ECOLOGICAL FEDERATION CONGRESS (12) (12.2011.AVILA, ESPAÑA) | Lugar Congreso: AVILA, ESPAÑA | Tipo Participación: Comunicación en congreso - Autor: **BONET GARCIA, FRANCISCO JAVIER**

- Autor: **PÉREZ PÉREZ, RAMÓN**

2011 Título: Assessing global stressors propagation through an aquatic food web: From short- to long-term scales of observation | Congreso: 7 thSymposium for European Freshwater Sciences SFES | Lugar Congreso: Girona, Spain | Tipo Participación: Comunicación en congreso - Autor: **VILLAR ARGAIZ, MANUEL**

2011 Título: BIOGEOGRAPHIC TOOLS FOR PROPOSING CONSERVATION AREAS FOR ZOOPLANKTON DIVERSITY: THE CASE OF THE ALTO GUADALQUIVIR REGION | Congreso: 7TH SYMPOSIUM FOR EUROPEAN FRESHWATER SCIENCES (7) (7.2011.GERONA) | Lugar Congreso: GERONA | Tipo Participación: Comunicación en congreso - Autor: **DE VICENTE ALVAREZ MANZANEDA, INMACULADA**

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: **CASTRO GUTIERREZ, JORGE**

- Autor: **Leverkus , Alexandro B.**

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: **DE VICENTE ALVAREZ MANZANEDA, INMACULADA**

2011 Título: CONTRASTING RESPONSES OF NANO AND PICOPLANKTON COMMUNITIES TO UVR AND P-INPUTS IN A MID-ALTITUDE LAGOONS OF MEDITARREANEAN REGION | Congreso: Symposium for European Freshwater Sciences | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso - Autor: **VILLAR ARGAIZ, MANUEL**

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: **JIMÉNEZ LIÉBANAS, LAURA**

- Autor: **PEREZ MARTINEZ, MARIA CARMEN**

- Autor: **RAMOS RODRÍGUEZ, ELOÍSA ANA**

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: **JIMÉNEZ LIÉBANAS, LAURA**

- Autor: **MORENO LINARES, EMILIO JOSÉ**

- Autor: **PEREZ MARTINEZ, MARIA CARMEN**

- Autor: **RAMOS RODRÍGUEZ, ELOÍSA ANA**

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 congreso - Autor: **CASTRO GUTIERREZ, JORGE**

- Autor: **Leverkus , Alexandro B.**

2011 Título: IMPACT OF ATMOSPHERIC DEPOSITION ON THE PHYTOPLANKTON SIZE STRUCTURE IN A MESOTROPHIC MEDITERRANEAN RESERVOIR | Congreso: 7TH SYMPOSIUM FOR EUROPEAN FRESHWATER SCIENCES (7) (7.2011.GERONA) | Lugar Congreso: GERONA | Tipo Participación: Poster en Congreso - Autor: DE VICENTE ALVAREZ MANZANEDA, INMACULADA

2011 Título: Incidencia del cambio climático sobre flora amenazada de ¿hábitats isla?: el caso de Moehringia fontqueri Pau. | Congreso: V Congreso de Biología de la Conservación de Plantas | Lugar Congreso: ES MERCADAL (MENORCA) | Tipo Participación: Poster en Congreso - Autor: BENITO DE PANDO, BLAS

2011 Título: MICROBIAL FOOD WEB BIOMANIPULATION: A LOW COST TOOL FOR CONTROL OF EUTROPHICATION IN MEDITERRANEAN RESERVOIRS. PRELIMINARY RESEARCH | Congreso: Second IWA Symposium on Lake and Reservoir Management: Sustainable Strategies to Enhance Water Quality | Lugar Congreso: GRANADA, SPAIN | Tipo Participación: Poster en Congreso - Autor: CARRILLO LECHUGA, PRESENTACION
- Autor: MEDINA SANCHEZ, JUAN MANUEL

2011 Título: MULTIPLE GLOBAL CHANGE STRESSORS (UV RADIATION, NUTRIENTS AND TEMPERATURE) ENHANCE BACTERIOPLANKTON ACTIVITY IN A MEDITERRANEAN LAGOON (LA CONCEJA, RUIDERA NATURAL PARK) | Congreso: Symposium for European Freshwater Sciences | Lugar Congreso: | Tipo Participación: Poster en Congreso - Autor: VILLAR ARGAIZ, MANUEL

2011 Título: POST-FIRE SALVAGE LOGGING INCREASES WATER STRESS AND REDUCES SEEDLING GROWTH AND NUTRIENT UPTAKE OF PINUS PINASTER IN THE SIERRA NEVADA, SPAIN | Congreso: 4TH INTERNACIONAL CONFERENCE OF MEDITERRANEAN PINES (MEDPINE) () (.2011.AVIGNON (FRANCIA)) | Lugar Congreso: AVIGNON (FRANCIA) | Tipo Participación: Conferencia Congreso no publicada - Autor: MARAÑÓN JIMÉNEZ, SARA

2011 Título: STRATEGIE DI SFARFALLAMENTO NELLE NINFE DI PLECOPTERI PERLIDAE | Congreso: XXIII CONGRESSO NAZIONALE ITALIANO DI ENTOMOLOGIA () (.2011.GÉNOVA, ITALIA) | Lugar Congreso: GÉNOVA, ITALIA | Tipo Participación: Poster en Congreso - Autor: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

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: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

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: Poster en Congreso - Autor: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

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: Poster en Congreso - Autor: LÓPEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JESÚS

Estancias de investigación

2011 Institución: DEPARTMENT OF BIOLOGICAL SCIENCES - UNIVERSITY OF HULL - Investigador: MORENO LINARES, EMILIO JOSÉ

2011 Institución: Paleoecological Environmental Assessment and Research Laboratory (PEARL) - Investigador: JIMÉNEZ LIÉBANAS, LAURA

2011 Institución: UNIVERSIDAD DE GRANADA. DEPARTAMENTO DE ECOLOGÍA - Investigador: JIMÉNEZ LIÉBANAS, LAURA

2011 Institución: University of California, Davis - Investigador: HOYER, ANDREA BIRGIT