



Zoología

Áreas de conocimiento: Zoología

Director: M^a Carmen Hidalgo Jiménez

Secretario: Carmen Zamora Muñoz

Página web: www.ugr.es/zoologia

Profesorado: CU: 8, PTU: 15, PCD: 1, PA: 1, PDI Contratado y otros: 10.

Tesis leídas

- Biodiversidad bacteriana de la secreción uropigial y la cáscara de los huevos de abubillas (*Upupa epops*): estabilidad y adquisición

Doctorando: M^a Ángeles Martínez García

Director: Juan José Soler Cruz y Manuel Martín-Vivaldi Martínez

Fecha de lectura: 24 de julio de 2015

- Diversidad bacteriana en la glándula uropigial de la abubilla: Dinámica estacional y beneficios asociados

Doctorando: Sonia María Rodríguez Ruano

Director: Manuel Martínez Bueno y Manuel Martín-Vivaldi Martínez

Fecha de lectura: 27 de noviembre de 2015

Grupos de Investigación.

RNM18 BIOLOGIA Y ECOLOGIA ANIMAL DE SISTEMAS TERRESTRES

- Responsable: FRANCISCO SANCHEZ PIÑERO

RNM21 CRONOBIOLOGIA Y ECOFISIOLOGIA DE PECES

- Responsable: EUGENIO MARTIN CUENCA

RNM10 BIOLOGIA Y ECOLOGIA ANIMAL DE MEDIOS ACUATICOS LOTICOS

- Responsable: JAVIER ALBA TERCEDOR

RNM25 BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE VERTEBRADOS MEDITERRÁNEOS

- Responsable: JUAN MANUEL PLEGUEZUELOS GOMEZ

RNM15 NUTRICION Y ALIMENTACION DE PECES

- Responsable: ANA SANZ RUS

- Ecología Evolutiva y de la Conducta (RNM 299) (Director: Francisco Valera Hernández, Estación Experimental de Zonas Áridas, EEZA-CDIC)

Dirección y participación en Proyectos I+D

- 2015 Estudio de redes tróficas líticas mediterráneas, Programa de proyectos de investigación precompetitivos del Plan Propio de la Universidad de Granada, 01/01/- 2015 -31/12/- 2015

Investigador/a: SANZ RUS, ANA

Investigador/a: TIerno DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

- Determinantes bióticos y abióticos de la variación espacio-temporal en las interacciones parásito-hospedador.

(Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia; Referencia: CGL2014-55969-P)

Duración: 01/01/2015 a 31/12/2017

Cuantía de la subvención: 100.000 €

Investigador responsable: Francisco Valera Hernández (Estación Experimental de Zonas Áridas – CSIC)

- Selección sexual, demografía y adaptación evolutiva en aves en relación al cambio global. (Acciones de Dinamización “Redes de Excelencia”; Referencia: CGL2015-71580-REDT)

Duración: 01/01/2015 a 31/12/2016

Cuantía de la subvención: 40.000 €

Investigador responsable: Emilio Barba Campos (Universitat de València)

Contratos de investigación

- 2015 PRRROGA DEL CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS ENTRE EL CONSORCIO PARQUE DE LAS CIENCIAS DE GRANADA Y LA UNIVERSIDAD DE GRANADA, , 01/03/- 2015 -28/02/- 2016

Responsable PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

Publicaciones en revistas

- 2016 Artículo: First record of *Telmatactis cricoides* (Duchassaing, 1850) (Actiniaria) in the Western Mediterranean, *Zoológica Baetica*, 27, , 3-5

TIerno DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

- 2016 Artículo: Nymphal feeding habits of *Perla pallida* Guérin-Méneville, 1838 (Plecoptera, Perlidae) from Armenia, *Biologia*, 71, 3, 328-333

TIerno DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

- 2016 Artículo: Conservation Biogeography of the Sahara-Sahel: additional protected areas are needed to secure unique biodiversity, *Diversity and Distributions*, 22, , 371-384



PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

- 2016 Artículo: Female reproduction in *Thamnophis scalaris*: the significance of parturition timing, *Journal of Herpetology*, 50, , -

PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

- 2016 Artículo: The last vipers in the Lower Guadalquivir River Basin and Cádiz Province, *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 27, 1, 215-217

PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

- 2016 Artículo: Correct your own exam. Exercises for university students to develop writing skills in biology, *SHS Web of Conferences*, 26, 01079, 1-5

MARTIN CUENCA, EUGENIO

MORALES HERNÁNDEZ, AMALIA ENCARNACIÓN

- 2016 Artículo: Life cycle and nymphal feeding of three high mountain Alpine macroinvertebrate species (Plecoptera and Ephemeroptera), *Biology of Inland Waters*, supl. 3, , 51-60

TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

- 2015 Artículo: The spider assemblage of olive groves under three management systems, *Environmental Entomology*, , , 1-10

PASCUAL TORRES, FELIPE

- 2015 Artículo: Seasonal variation of allochthonous and autochthonous energy inputs in an alpine stream, *Journal of Limnology*, 74, 2, 272-277

TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

- 2015 Artículo: Nutritional and metabolic responses in common dentex (*Dentex dentex*) fed on different types and levels of carbohydrates., *Comparative Biochemistry and Physiology. Part A, Molecular & Integrative Physiology*, 184, , 56-64

HIDALGO JIMENEZ, MARIA CARMEN

MORALES HERNÁNDEZ, AMALIA ENCARNACIÓN

- 2015 Artículo: Continental drift and climate change drive instability in insect assemblages, *Scientific Reports*, 5, 11343, -

TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

- 2015 Artículo: Clase Insecta. Orden Plecoptera, *Revista IDE@ - SEA*, 43, , 1-14

TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

- 2015 Artículo: Distribution of brown trout (*Salmo trutta*, Linnaeus, 1758) populations in southern Iberian Peninsula: possible causes., *Italian Journal of Zoology*, 82, 3, 404-415

TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

- 2015 Artículo: Ultraviolet radiation does not increase oxidative stress in the lizard *Psammotromus algirus* along an elevational gradient, *Comparative Biochemistry and Physiology. Part A, Molecular & Integrative Physiology*, 183, , 20-26

SANZ RUS, ANA

- 2015 Artículo: Does nutritional behavior affect gut endosymbiont prevalence? The case of *Paramoebidium avitruviense* (Mesomycetozoa) within *Siphonoperla torrentium* (Plecoptera) nymphs, *LIMNOLOGICA*, 54, , 58-65

TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

- 2015 Artículo: Large-scale population genetics of the mountain ant *Proformica longiseta* (Hymenoptera: Formicidae), *Population Ecology*, 57, 4, 637-648

TINAUT RANERA, JOSE ALBERTO

- 2015 Artículo: The silent extinction: climate change and the potential hybridization-mediated extinction of endemic high-mountain plants, *Biodiversity and conservation*, 24, 8, 1843-1857

GONZALEZ MEGIAS, ADELA

- 2015 Artículo: Factors influencing schoolchildren's responses to a questionnaire in Wildlife Conservation Education, *International Journal of Science Education*, 37, 3, 469-483

PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

- 2015 Artículo: Conifer plantation thinning restores reptile biodiversity in Mediterranean landscapes, *Forest Ecology And Management*, 354, , 185-189

PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

- 2015 Artículo: Cannibalism in *Gallotia caesaris* (Sauria: Lacertidae), *Zoologischer Anzeiger*, 259, , 131-131

PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

- 2015 Artículo: Dades preliminars del projecte pilot de control de serps a l'illa d'Eivissa, *Monografies de la Societat d'Història Natural de les Illes Balears*, 20, , 443-452

PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

- 2015 Artículo: ¿Están justificados los desnides de águila perdicera en España para proyectos de translocación como herramienta de conservación?, *Quercus*, 349, , 80-82

PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

- 2015 Artículo: Detectan en Marruecos aljibes que son una trampa letal para reptiles y anfibios, *Quercus*, 339, , 50-51

PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL

- 2015 Artículo: Changes in Mediterranean high mountain Trichoptera communities after a 20-year period,



- Aquatic Sciences, , , -
ALBA TERCEDOR, JAVIER
SAINZ-CANTERO CAPARROS, CARMEN ELISA
ZAMORA MUÑOZ, CARMEN
- 2015 Artículo: Larval descriptions of *Annitella esparaguera* (Schmid 1952) and *Annitella iglesiasi* González & Malicky 1988 (Trichoptera: Limnephilidae), two endemic species from Southern Europe, *Zootaxa*, 4006, 2, 347-360
ZAMORA MUÑOZ, CARMEN
- 2015 Meeting-Abstract: Using micro-CT to elucidate the pupal case architecture as a survival strategy of a caddisfly, Bruker Micro-CT Users Meeting - 2015 , , , 163-172
ALBA TERCEDOR, JAVIER
ZAMORA MUÑOZ, CARMEN
- 2015 Otro tipo de publicación en revista: Orden Trichoptera, *Revista IDE@ - SEA*, 64, , 1-21
ZAMORA MUÑOZ, CARMEN
- 2015 Artículo: Ultraviolet radiation does not increase oxidative stress in the lizard *Psammotromus algirus* along an elevational gradient, *Comparative Biochemistry and Physiology B*, 183, , 20-26
SANZ RUS, ANA
- 2015 Artículo: Interaction of dietary energy levels and culture density on growth performance and metabolic and oxidative status of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*), *Aquacultural*
GARCIA GALLEGO, MANUEL
SANZ RUS, ANA
- 2015 Artículo: Nutritional evaluation of *Tenebrio molitor* meal as fishmeal substitute for tilapia (*Oreochromis niloticus*) diet, *Aquaculture nutrition*, , , -
SANZ RUS, ANA
- 2015 Artículo: Life cycle, nymphal feeding and secondary production of *Dinocras cephalotes* (Plecoptera) in a Mediterranean river, *Annales de la Société entomologique de France*, 51, 3, 259-
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2015 Artículo: Conclusiones y propuestas de gestión de las poblaciones y especies de anfibios y reptiles alóctonos en España, *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 26, 2, 113-115
PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL
- 2015 Artículo: Culebra de cogulla argelina (*Macroprotodon cucullatus*) en Islas Baleares, *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 26, 2, 81-84
PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL
- 2015 Artículo: *Lytorhynchus diadema* (Awl-Headed Snake) Defensive behavior, *Herpetological Review*, 46, 4, 647-647
PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL
- 2015 Artículo: ¿Están justificados los desnides de águila perdicera en España para proyectos de translocación como herramienta de conservación?, *Quercus*, 349, , 80-82
PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL
- Comas, M.; Reguera, S.; Zamora-Camacho, F.J.; Salvadó, H. & Moreno-Rueda, G. 2016. Comparison of the effectiveness of phalanges vs. humeri and femurs to estimate lizard age with skeletochronology. *Animal Biodiversity & Conservation*, en prensa.
- Moreno-Rueda, G. 2015. Body-mass-dependent trade-off between immune response and uropygial gland size in house sparrows *Passer domesticus*. *Journal of Avian Biology*, 46: 40- 45.
- Moreno-Rueda, G. 2016. Uropygial gland and bib colouration in the house sparrow. *PeerJ* 4:e2102.
- Moreno-Rueda, G.; Abril-Colón, I.; López-Orta, A.; Álvarez-Benito, I.; Castillo-Gómez, C.; Comas, M. & Rivas, J.M. 2016. Breeding ecology of the southern shrike (*Lanius meridionalis*) in an agrosystem of south-eastern Spain: the surprisingly excellent breeding success in a declining population. *Animal Biodiversity & Conservation*, 39: 89-98.
- Redondo, T.; Ochoa, D.; Moreno-Rueda, G. & Potti, J. 2016. Pied flycatcher nestlings incur immunological but not growth begging costs. *Behavioral Ecology*, online.
- Reguera, S.; Zamora-Camacho, F.J.; Melero, E.; García-Mesa, S.; Trenzado, C.E.; Cabrerizo, M.J.; Sanz, A. & Moreno-Rueda, G. 2015. Ultraviolet radiation does not increase oxidative stress in the lizard *Psammotromus algirus* along an elevational gradient. *Comparative Biochemistry and Physiology - Part A: Molecular & Integrative Physiology*, 183: 20-26.
- Zamora-Camacho, F.J.; Reguera, S. & Moreno-Rueda, G. 2015. Does tail autotomy affect thermoregulation in an accurately thermoregulating lizard? Lessons from a 2200-m elevational gradient. *Journal of Zoology*, 297: 204-210.
- Zamora-Camacho, F.J.; Reguera, S. & Moreno-Rueda, G. 2016. Elevational variation in body-temperature response to immune challenge in lizard. *PeerJ* 4:e1972.
- Zamora-Camacho, F.J.; Reguera, S. & Moreno-Rueda, G. 2016. Thermoregulation in the lizard *Psammotromus algirus* along a 2200-m elevational gradient in Sierra Nevada (Spain). *International Journal of Biometeorology*, 60:687-697.
- Zamora-Camacho, F.J.; Reguera, S.; Rubiño-Hispán, M.V. & Moreno-Rueda, G. 2015. Eliciting an immune response reduces sprint speed in a lizard. *Behavioral Ecology*, 26: 115-120.
- Zamora-Camacho, F.J.; Rubiño-Hispán, M.V.; Reguera, S.; Moreno-Rueda, G. 2015. Thermal dependence of sprint performance in the lizard *Psammotromus algirus* along a 2200-meter elevational gradient: Cold- habitat lizards do not perform better at low temperatures. *Journal of Thermal Biology*, 52: 90-96.



- Zamora-Camacho, F.J.; Rubiño-Hispán, M.V.; Reguera, S. & Moreno-Rueda, G. 2016. Tail regeneration following autotomy restores sprint speed in a lizard. *Herpetological Journal*, en prensa.
- AUTORES: Sanllorenzo, O., Ruano, F., Tinaut, A.
TÍTULO: Large-scale population Genetics of the mountain ant *Proformica longiseta* (Hymenoptera: Formicidae)
REF. REVISTA/LIBRO: *Population Ecology* 57: 637-648 CLAVE: A
FECHA PUBLICACIÓN: 2015
- AUTORES/AS (p.o. de firma): Tinaut, A., Ruano, F., Silvestre, M., Martínez-Ibáñez, M.D.
TÍTULO: Revisión y puesta al día de la distribución de *Formica frontalis* Santschi, 1919 en la península ibérica (Hymenoptera: Formicidae)
REF. REVISTA/LIBRO: *Boln. Asoc. esp. Ent.*, 39 (1-2): 115-133 CLAVE: A
FECHA PUBLICACIÓN: 2015
- AUTORES/AS (p.o. de firma): Paredes, D., Moreno-Chocano, J., Cano, A., Ruano, F., Campos, M.
TÍTULO: Estudio de fecundidad y ciclo de vida de *Anthocoris nemoralis* en el olivar
REF. REVISTA/LIBRO: *Phytoma* CLAVE: A
FECHA PUBLICACIÓN: 2015
- 2016. Artículo: Introgression and species demarcation in western European *Leuctra fusca* and *L. digitata* (Plecoptera, Leuctridae). *Aquatic Insects*: <http://dx.doi.org/10.1080/01650424.2016.1161200>.
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2016. Artículo: Structure, dynamics and stability of a Mediterranean river food web. *Marine and Freshwater Research*: <http://dx.doi.org/10.1071/MF15154>.
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2016. Artículo: Life cycle and nymphal feeding of three high mountain Alpine macroinvertebrate species (Plecoptera and Ephemeroptera). *Biology of Inland Waters*, Suppl. 3: 51-60.
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2016. Artículo: Study of stonefly taxa (Insecta: Plecoptera) inhabiting a saline stream (Arroyo Salado) in Southern Spain. *Zoosymposia*: en prensa.
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2016. Artículo: Actualización del conocimiento de los plecópteros (Plecoptera) de las Sierras de Almirajá, Tejeda y Alhama. *Boletín de la Asociación española de Entomología*, en prensa.
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2015 Título Capítulo: Vulnerabilidad de los reptiles ibéricos al cambio climático, Título Libro: Los Bosques y la Biodiversidad frente al Cambio Climático: Impactos, Vulnerabilidad y Adaptación en España.: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, , - 2015 , 978-84-491-1131-0
PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL
- 2015 Título Capítulo: Seguimiento de factores físico-químicos y caudales en los ríos de Sierra Nevada, Título Libro: La huella del cambio global en Sierra Nevada: retos para la conservación: Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. Junta de Andalucía., Granada, - 2015 , ZAMORA MUÑOZ, CARMEN
- 2015 Título Capítulo: Cambios en la riqueza, abundancia y composición de las comunidades de invertebrados bentónicos, Título Libro: La huella del cambio global en Sierra Nevada: retos para la conservación: Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. Junta de Andalucía., Granada, - 2015 , 978-84-338-5814-6
ZAMORA MUÑOZ, CARMEN
- 2015 Título Capítulo: Morphology, histology, and functional structure of the alimentary canal of sturgeon, Título Libro: Phylogeny, anatomy and physiology of ancient fishes: CRC Press, Florida, , - 2015 , 9781498707558
SANZ RUS, ANA
- Redondo, T. & Moreno-Rueda, G. 2016. Capítulo 9: Comunicación. Pp. 293-328 en: *Etología adaptativa: El comportamiento como producto de la selección natural*. Carranza, J. (Ed.). UCOpres y Publicaciones de la Universidad de Extremadura, Córdoba (España). ISBN: 978-84-9927-202-3.

Contribuciones en congresos

- 2015 Comunicación en congreso: Dynamic of the macroinvertebrate community and food web of a Mediterranean stream, - 2015 Aquatic Sciences Meeting, 22/02/- 2015 , Granada, Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2015 Poster en Congreso: Life cycle, nymphal feeding and secondary production of *Dinocras cephalotes* (Plecoptera) in a Mediterranean river, - 2015 Joint Meeting of the XIV International Conference on Ephemeroptera and XVIII International Symposia on Plecoptera, 31/05/- 2015 , ABERDEEN (UK), Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2015 Poster en Congreso: Does nutritional behavior influence the incidence of aquatic arthropod gut endosymbionts in omnivorous/predator hosts? The case of *Paramoebidium avitruviense* (Mesomycetozoa) within *Siphonoperla torrentium* (Plecoptera) nymphs, - 2015 Joint Meeting of the



- XIV International Conference on Ephemeroptera and XVIII International Symposia on Plecoptera, 31/05/- 2015 , ABERDEEN (UK), Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2015 Poster en Congreso: The role of stoneflies in the food webs of Mediterranean streams, - 2015 Joint Meeting of the XIV International Conference on Ephemeroptera and XVIII International Symposia on Plecoptera, 31/05/- 2015 , ABERDEEN (UK), Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2015 Poster en Congreso: Study of stonefly taxa inhabiting a saline stream (Arroyo Salado) in Southern Spain, - 2015 Joint Meeting of the XIV International Conference on Ephemeroptera and XVIII International Symposia on Plecoptera, 31/05/- 2015 , ABERDEEN (UK), Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2015 Comunicación en congreso: When the invasion of freshwater failed: the case of aquatic insects, The 13th European Ecological Federation (EEF) and 25th Italian Society of Ecology's (S.It.E.) joint conference, 21/09/- 2015 , - Roma, Italia, Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2015 Poster en Congreso: Life-history strategies of two endemics and one widespread species of the genus *Annitella* Klapálek, 1907 (Trichoptera: Limnephilida), Entomology Congress DGaaE, 02/03/- 2015 , , Congreso
ZAMORA MUÑOZ, CARMEN
- 2015 Conferencias impartidas: Serpientes invasoras en Eivissa: su biología, Control de serpientes en Eivissa, 03/06/- 2015 , , Congreso
PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL
- 2015 Comunicación en congreso: Pasado y futuro del Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España, XI Foro Internacional de Conservación de la Naturaleza, 23/01/- 2015 , Málaga, Congreso
PLEGUEZUELOS GOMEZ, JUAN MANUEL
- Álvarez, L.; Reguera, S.; Megía-Palma, R.; Zamora-Camacho, F.J. & Moreno-Rueda, G. 2015. Altitudinal variation in the prevalence of ectoparasites and intraerythrocytic parasites of the lizard *Psammotriton auratus* in Sierra Nevada. 4º Congreso Ibérico de Ecología. Coimbra (Portugal). Póster. [Premiado como mejor póster del congreso]
- Morente, M., Martínez, C., Oi, F., Pérez-Zarcos, L., Campos, M., Ruano, F.
Título: Aproximación a la dieta de las arañas del olivar mediante análisis de isótopos estables.
Congreso: XV Jornadas del Grupo Ibérico de Aracnología, GIA
Población: Rodalquilar (Almería)
Fecha: 20-22 marzo de 2015
- Morente, M., Campos, M., Ruano, F.
Título: The effect of insecticide use on the aerial food webs of olive crops.
Congreso: Ecology at the Interface: science-based solutions for human well-being. XIII European Ecological Federation and XXV Società italiana di Ecologia's joint Conference.
Población: Roma (Italia)
Fecha: 21-25 septiembre 2015
- Morente, M., García-García, A.L., Oi, F., Tinaut, A., Campos, M., Ruano, F.
Título: Ecological function of the most abundant ant species in organic olive agro-ecosystems.
Congreso: 4th International Entomophagous Insects Conference
Población: Torre del Mar (Málaga)
Fecha: 4-9 octubre 2015
- 2015 Comunicación en congreso: Structure, dynamics and stability of a Mediterranean river food web. British Ecological Society 2015 Annual Meeting, 13-16/12/2015, Edimburgh (Reino Unido), Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2016 Comunicación en congreso: Life strategies of stoneflies (Insecta, Plecoptera) inhabiting temporary streams of Sierra Morena (Southern Spain). Ten years of studies. XXXIII Congress SIL (International Society of Limnology), 31/07-5/08/2016, Turín (Italia), Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2016 Comunicación en congreso: Do benthic invertebrates eat what we think? A gut content and stoichiometric analysis. XXXIII Congress SIL (International Society of Limnology), 31/07-5/08/2016, Turín (Italia), Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2016 Comunicación en congreso: Challenges and opportunities for research and management in Mediterranean-climate rivers. XXXIII Congress SIL (International Society of Limnology), 31/07-5/08/2016, Turín (Italia), Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2016 Comunicación en congreso: Challenges and opportunities for research and management in mediterranean climate rivers: contributions by Professor Vincent H. Resh. Society for Freshwater Sciences 2016 Annual Meeting, 21-26/05/2016, Sacramento, California (EE.UU.), Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL
- 2016 Comunicación en congreso: Seasonality, species richness and turnover mediate intraspecific trait variability in freshwater community responses along an elevational gradient. XVIII Congreso de la Asociación Ibérica de Limnología, 4-8/07/2016, Tortosa, Congreso
TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL



- 2016 Comunicación en congreso: Biología, historia evolutiva y conservación del singular plecóptero troglobio *Protonemura gevi*. Congreso de Espeleología "EspeleoMeeting Ciudad de Villacarrillo", 10/2016, Villacarrillo (Jaén), Congreso

TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

- 2016 Comunicación en congreso: La trucha (*Salmo trutta*) en el sur peninsular: límites de distribución y propuestas de gestión en el actual escenario de Cambio Global. I Congreso de Biodiversidad y Conservación de la Naturaleza.

Divulgación y transferencia de los conocimientos entre los distintos sectores de la sociedad, 29-30/09/2016, Almería, Congreso

TIERNO DE FIGUEROA, JOSÉ MANUEL

Participación como miembro de tribunal de tesis doctoral:

Gregorio Moreno Rueda

- Dña. Sara Aguado de la Paz.

Título de la Tesis Doctoral: Optimización de la termorregulación en climas fríos: estrategias e implicaciones en varias especies de saurios.

Director: Florentino Braña Vigil.

Tribunal: Presidente: Dr. Pedro Galán (Universidad de Coruña); Vocal: Dr. Gregorio Moreno Rueda (Universidad de Granada); Secretario: Dr. Alfredo González Nicieza (Universidad de Oviedo)

El acto de defensa tuvo lugar el 22 de enero de 2016, en la Sala de Grados de la Facultad de Biología de la Universidad de Oviedo

José Manuel Tierno de Figueroa

- Doctorando/a: Carlos Navarro Barranco

Título de la Tesis Doctoral: Estudio faunístico y ecológico de las uevas submarinas del sur de la península Ibérica.

Director/es: Dr. José Manuel Guerra García, José Carlos García Gómez y D. Luis Sánchez Tocino.

Tribunal: Dr. Manuel Tierno de Figueroa (Universidad de Granada, Presidente) y Dr. Free Espinosa (Universidad de Sevilla, Secretario), Dr. Juan Moreira da Rocha (Universidad Autónoma de Madrid, Vocal), Dr. Damià Jaume Llabrés

- (IMEDEA, CSIC, Islas Baleares, Vocal) y Dr. Vasileios Gerovasileiou (Hellenic Center for Marine Research, Creta, Vocal).

El acto de defensa tuvo lugar el 11 de diciembre de 2015, en la Facultad de Biología, Universidad de Sevilla.

- Doctorando/a: Dña. María Isabel Benítez Lechuga

Título de la Tesis Doctoral: Análisis de los microhábitats acuáticos de la cuenca mediterránea andaluza y su importancia para los anfibios mediante el uso de modelos espaciales.

Director/es: Dr. Raimundo Real Jiménez

Tribunal: Presidente: Dr. Rafael Ignacio Márquez Martínez de Orense (Museo Nacional de Ciencias Naturales);

Vocales: Dra. Mónica Feriche Fernández-Castanys (Univ. Granada), Dr. Antonio Román Muñoz Gallego (Universidad de Málaga); Dra. Ana Luz Márquez Moya (Universidad de Málaga); Secretario: J. M. Tierno de Figueroa (Univ. Granada)

El acto de defensa tuvo lugar el 5 de febrero de 2016, en el Salón de Grados de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada.

- Doctorando/a: José Antonio Carbonell Hernández

Título de la Tesis Doctoral: Physiological and biological traits defining the ecological niche in Corixidae (Hemiptera). Responses to climate change and biological invasions.

Director/es: Dr. Andrés Millán y Dra. Josefa Velasco.

Tribunal: Dr. Arnaldo Aitor Marín Atucha (Universidad de Murcia), Dra. Teresa María Gonçalves Moreira de Jesus (Universidad Fernando Pessoa, Universidad de Oporto, Portugal) y Dr. Manuel Tierno de Figueroa (Universidad de Granada).

El acto de defensa tuvo lugar el 27 de mayo de 2016, en la Facultad de Biología, Universidad de Murcia.