

Zoología

Áreas de conocimiento: Zoología

Director: M^a Carmen Hidalgo Jiménez

Secretario: Carmen Zamora Muñoz

Página web: www.ugr.es/zoologia

Profesorado: CU: 9, PTU: 14, PAD: 2, PA: 1, PDI Contratado y Otros: 10

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Grado en Biología
- Grado en Ciencias Ambientales
- Grado en Bioquímica
- Grado en Biotecnología
- Grado en Enfermería (Ceuta)
- Grado en Enfermería (Melilla)
- Grado Maestro Especialidad de Educación Primaria (Melilla)
- Grado Maestro Especialidad de Educación Infantil (Ceuta)
- Grado en Educación Social (Ceuta)

Másteres y doctorados en los que participa

- Máster Avances en Biología Agraria y Acuicultura
- Máster Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad
- Máster Genética y Evolución
- Máster Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua: Diagnóstico, Tratamiento y Prevención (IdeA)
- Máster Educación Musical: una perspectiva multidisciplinar (Melilla)
- Máster universitario en formación de profesorado de educación secundaria obligatoria, bachillerato, formación profesional y enseñanza de idiomas (Melilla)
- Máster universitario en formación de profesorado de educación secundaria obligatoria, bachillerato, formación profesional y enseñanza de idiomas (Ceuta)
- Programa Doctorado Biología Fundamental y de Sistemas
- Programa Doctorado Modelos de Enseñanza-Aprendizaje y Desarrollo de las Instituciones Educativas

Tesis leídas

- Costes reproductivos y de supervivencia de cría: un estudio a largo plazo

Doctorando: Marta Precioso Sáenz

Director: Mercedes Molina Morales y Juan Gabriel Martínez

Fecha de lectura: 16/7/2021

- Estudio de los costes y la evolución del comportamiento de petición de los pollos de papamoscas cerrojillo (*Ficedula hypoleuca*).

Doctorando: David Ochoa Castañón

Director: Gregorio Moreno Rueda

Fecha de lectura: 24/11/2021

Otras actividades

- J. Manuel Tierno de Figueroa participó en el proyecto "Ríos de Vida". Referencia: FCT-20-15582. Convocatoria de ayudas para el Fomento de la Cultura Científica, Tecnológica y de la Innovación. Ministerio de Ciencia y Educación. FECYT (Fundación española para la Ciencia y la Tecnología). 1-7-021 a 30-6-2021.

Publicación:

Villar-Argaiz, M., M.J. López Rodríguez, J.M. Medina-Sánchez, E. Corral Arredondo, J.M. González-Olalla, P. Carrillo, R. Zamora, M. Vilá Duplá, J.M. Tierno de Figueroa, P. Jáimez Cuéllar, P. Sánchez Castillo, A. Jiménez, P. Jiménez Tejada, M.C. Romero López, S.D. Barón López, G. Fernández Ferrer. 2022. Ríos de Vida. Fundación Española de Ciencia y Tecnología y Universidad de Granada. 79 pp. I.S.B.N: 978-84-19214-05-8

- Nuevo Grupo de Investigación de la Junta de Andalucía:

Ecología Evolutiva y del Comportamiento (ECOEVOL - Junta de Andalucía, RNM946).

Director: Juan Gabriel Martínez

Proyectos del nuevo Grupo:

Mecanismos de Tolerancia al parasitismo en el sistema críalo-urraca: combinando estudios longitudinales y experimentos (MECATOL).

Entidad Financiadora: Junta de Andalucía. Duración: 2 años (2020-2021, prorrogado hasta 30/6/2022). Presupuesto: 24565,9 €

Investigador Principal: Juan Gabriel Martínez Suarez. REF: A-RNM-122-UGR18

Conservation impacts of hybridization and introgression in symbionts: Measuring the magnitude and role in shaping evolutionary variables (Acronimo: INTROSYM). Unión Europea (Programa H2020-MSCA-IF-2019); Presupuesto: 263 732,16 euros. Investigador principal: Jorge Doña Reguera.

Consecuencias de la variación de las capacidades cognitivas en la eficacia biológica: un estudio con aves en libertad. Ministerio de Ciencia e Innovación. PID2020-119372GA-I00. Presupuesto: 120.032 euros. 2021 a 2024. Investigadora Principal. Mercedes Molina-Morales.

- Recepción de una estudiante de tesis doctoral (Jazia Dhib) de la Universidad de Gabès, Túnez, en octubre y noviembre de 2021.

- El grupo de investigación de Gregorio Moreno Rueda ha organizado las siguientes charlas:

Dr. Luiz Gustavo de Oliveira Santos (Univ. Federal Mato Grosso do Sul, Brasil), 29 de septiembre de 2021:

“Compartimentalización espacial: un mecanismo de depredación no letal para mantener manadas sanas”.

Dra. Ana Cláudia Norte (Univ. de Coimbra, Portugal), 5 de noviembre de 2021: “Vertebrate reservoir hosts of *Borrelia burgdorferi*: their ecological interactions with ticks and *Borrelia*”.