



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
Zoología

Gregorio Moreno Rueda



Gregorio Moreno Rueda

Profesor Titular

Departamento de Zoología
Facultad de Ciencias
Avenida de Fuente Nueva S/N
Universidad de Granada
Granada E-18071
España

Teléfono: +34 958245140
Correo electrónico: gmr@ugr.es

Links:

Web Personal: <http://www.ugr.es/~gmr/>

Blog: <https://blogs.ugr.es/gmr/>

Twitter: [EvoEcoMedFauna](#)

Researchgate: [Gregorio_Moreno-Rueda](#)

[Google Scholar](#)

Orcid: [0000-0002-6726-7215](#)

Realicé mi tesis doctoral en la **Universidad de Granada**. He trabajado en el Instituto Konrad Lorenz de Etología y en la Estación Experimental de Zonas Áridas. Desde 2011 soy profesor de la **Universidad de Granada**. He publicado más de 100 artículos en revistas internacionales sobre diferentes temas de Ecología Evolutiva. Actualmente, mi principal línea de investigación se centra en tratar de comprender

<http://zoologia.ugr.es/>

los procesos de adaptación local en ambientes heterogéneos.

Docencia

Grado en Biología

- Métodos para el Estudio del Medio Natural
- Fisiología Animal I: Función de la relación animal-entorno

Investigación

Líneas de investigación

- Adaptación a ambientes áridos del caracol *Iberus gualterianus*.
- Evolución de la comunicación paterno-filial en aves.
- Adaptación local del herrerillo común (*Cyanistes caeruleus*) en un bosque heterogéneo con elevado flujo genético.
- Adaptación local de la lagartija *Psammodromus algirus* en un gradiente altitudinal en Sierra Nevada.

Publicaciones más relevantes

- **Moreno-Rueda, G.** 2017. Preen oil and bird fitness: a critical review of the evidence. *Biological Reviews*, 92: 2131-2143.
- Allouche, O.; Kalyuzhny, M.; **Moreno-Rueda, G.**; Pizarro, M. & Kadmon, R. 2012. Area-heterogeneity tradeoff and the diversity of ecological communities. *Proceedings of the National Academy of Sciences of USA*, 109: 17495-17500.
- **Moreno-Rueda, G.** 2010. An immunological cost of begging in house sparrow nestlings. *Proceedings of the Royal Society B*, 277: 2083-2088.
- **Moreno-Rueda, G.**; Pleguezuelos, J.M.; Pizarro, M. & Montori, A. 2012. Northward shifts of the distributions of Spanish reptiles in association with climate change. *Conservation Biology*, 26: 278-283.
- Enriquez-Urzelai, U.; Bernardo, N.; **Moreno-Rueda, G.**; Montori, A. & Llorente, G. 2019. Are amphibians tracking their climatic niches in response to climate warming? A test with Iberian amphibians. *Climatic Change*, 154: 289-301.
- Vidal-Cordero, J.M.; **Moreno-Rueda, G.**; López-Orta, A.; Marfil-Daza, C.; Ros-Santaella, J.L. & Ortiz-Sánchez, F.J. 2012. Brighter-colored paper wasps (*Polistes dominula*) have larger poison glands. *Frontiers in Zoology*, 9: 20.