

## Más información:

La coordinación de esta actividad está a cargo de los investigadores en formación predoctoral. La investigación de la ponente busca comprender cómo la selección natural y mutaciones genéticas interactúan para dar forma a los sistemas nerviosos y al comportamiento. Asimismo, su trabajo se centra en los mecanismos celulares y moleculares que desarrollan los circuitos neuronales. Para investigar estos temas, la doctora utiliza el organismo modelo *Drosophila melanogaster* y las especies emparentadas en la familia Drosophilidae, estudiando los circuitos neuronales olfativos.

Prieto-Godino ha recibido por su trabajo diversos premios, como el 'FENS EJM Young Investigator Prize 2018' y el '2018 L'Oréal-UNESCO for Women in Science Fellowship'. Además de su gran labor como investigadora, fundó y lidera el proyecto caritativo '[TREND in Africa](#)' con el que ayuda en el desarrollo de la investigación científica en países africanos.