

Carmen Gallardo Martínez

Becaria de Excelencia Académica de la Fundación María Cristina Masaveu Peterson

Oviedo, 2000

Estudios

- 2024–actualidad** • **Estudiante de doctorado en Biomedicina.** Institut de Reserca Biomèdica (IRB) Barcelona y Universidad de Barcelona (UB).
- 2023** • **Máster en Multidisciplinary Research for Experimental Sciences.** Universidad Pompeu Fabra (UPF) y Barcelona Institute of Science and Technology (BIST).
- 2022** • **Grado en Biotecnología con especialización en biotecnología computacional.** Universidad Politécnica de Madrid.
- 2018** • **Grado Profesional de Música con especialidad de Clarinete.** Conservatorio Profesional de Música de Oviedo
- 2018** • **Bachillerato Internacional y Título de Bachiller en la modalidad de Ciencias y Tecnología, con matrícula de honor.** IES Jovellanos, Gijón.

Actividad investigadora

- 2023–actualidad** • **Investigadora predoctoral en el IRB Barcelona.** Tesis co-dirigida por los Dr. Alejo Rodríguez-Fraticelli (laboratorio de Dinámica Cuantitativa de Células Madre) y Dr. Manuel Palacín (laboratorio de Transportadores de Aminoácidos y Enfermedad).
- 2023** • **Prácticas de máster en el IRB Barcelona.** Tesis de máster en el laboratorio de Dinámica Cuantitativa de Células Madre, dirigida por el Dr. Alejo Rodríguez-Fraticelli.
- 2022** • **Prácticas de grado en la Universidad BOKU, Viena.** Tesis de grado en el laboratorio de Ingeniería de Anticuerpos, dirigida por la Dra. Gordana Wozniak-Knopp.
- 2021** • **Prácticas de verano en la Universidad de Aarhus.** Estancia en el laboratorio de Innovación de ARN, liderado por el Dr. Peter Andersen.

Premios y Becas

- 2024–2028** • **Beca de Doctorado INPHINIT Retaining por la “Fundación La Caixa”**
- 2019- 2022** • **Beca de Grado a la Excelencia Académica por la Fundación María Cristina Masaveu Peterson**
- 2019** • **Beca de Excelencia Comunidad de Madrid** – rechazada por incompatibilidad con la beca anterior.

2018 • Premio de “Becas Europa XIII Edición”, programa de la Universidad Francisco de Vitoria y la Fundación Botín a los 50 mejores alumnos de Bachillerato de España

2018 • Premio “Aurelio Menéndez - Mercedes García Quitana” al mejor expediente de bachillerato del IES Jovellanos

2018 • Premio en la Olimpiada Asturiana de Biología

2018 • Mención de la Olimpiada Asturiana de Química

2015 • Tercer premio de la Miniolimpiada Asturiana de Química

Ampliación de estudios

2022 • Curso de “CRISPR Genome Editing: From Biology to Technology”, en la Universidad de California, Berkeley.

2022 • Curso de Filosofía Política (8 ECTS), en la Universidad de California, Berkeley.

2022 • Programa de Movilidad Erasmus+ en Viena (Austria). Cuarto año de Biotecnología en la Universität für Bodenkultur (BOKU).

2021 • Curso de Psicobiología Translacional (5 ECTS), en la Universidad de Aarhus.

2021 • Curso de la técnica PCR, organizado por la entidad IMERETI.

Congresos, seminarios y presentaciones

2024 • Asistencia a la conferencia anual de la Sociedad Internacional de Investigación en Células Madre (ISSCR) organizada en el Centro de Congresos de Hamburgo.

2024 • Asistencia a la conferencia “Innovations in Single Cell Omics (ISCO)”, organizada en el CRG, Barcelona.

2024 • Asistencia a la conferencia “Genome Regulation and Cellular Fates in Homeostasis and Disease”, organizada en Madrid.

2024 • Asistencia a la conferencia “EHA ReCon Molecular vulnerabilities and metabolism in hematological disorders”, organizada por la Sociedad Europea de Hematología (EHA) en Borovets, Bulgaria.

2023 • Asistencia a la “IRB Biomed Conference: Cancer in Context”, organizada por el IRB en Barcelona.

2023 • Asistencia al Congreso Europeo de Biología del Desarrollo (EDBC), co-organizado en Barcelona. “

2023 • Asistencia a taller “Metabolomics at the Single-Cell Level”, organizado por el INSERM en Burdeos, Francia.

2023 • Presentación de Póster en el “**2023 BIST Symposium on Microscopy, Nanoscopy and Imaging Sciences**”, organizado en el ICFO, Castelldefels.

2022 • Asistencia a la “**IRB Biomed Conference: Quantitative Dynamics of Ageing and Premalignancy**”, organizada por el IRB Barcelona.

Docencia y divulgación

2024 • Voluntaria en un proyecto **STEAM** del Instituto Angeleta Ferrer de Barcelona para diseñar y desarrollar un experimento usando el método científico en 1º de ESO.

2023-2024 • Divulgadora en el “**Día de Puertas Abiertas**” del IRB Barcelona.

2023-2024 • Divulgadora en el programa “**Científiques**”, co-organizado por la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació y el BIST para promocionar el papel de la mujer en la ciencia en 6º de primaria y 1º de ESO.

2022 • Co-fundadora del podcast “**Not Only Pipetting**”, programa de entrevistas dirigido a divulgar ciencia y orientar a jóvenes estudiantes sobre la diversidad de salidas profesionales en carreras científicas.

Idiomas

Inglés • C2 (IELTS)

Francés • B2 (DELF)