

BÚSQUEDA DE CANDIDATOS/AS POSDOCTORALES

El grupo de investigación BE18 – Biología Vascular, Microambiente Tumoral y Descubrimiento de Dianas, perteneciente a IBIMA Plataforma BIONAND / Universidad de Málaga y liderado por la Dra. Melissa García Caballero, busca candidatos/as interesados/as para una formación postdoctoral.

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

Estudio del microambiente tumoral

Estudiamos la complejidad y heterogeneidad del microambiente tumoral para comprender los mecanismos que determinan la progresión del cáncer, la metástasis y la respuesta a los tratamientos. Mediante el desarrollo de modelos experimentales avanzados y el estudio de las interacciones entre los distintos componentes del ecosistema tumoral, buscamos descubrir nuevas vulnerabilidades, biomarcadores y dianas terapéuticas que puedan abrir nuevas oportunidades para el tratamiento del cáncer.

Nuestros proyectos integran biología molecular y celular, modelos avanzados de cáncer, muestras de pacientes y tecnologías multi-ómicas.

REQUISITOS MÍNIMOS

- Doctor/a en Biología, Bioquímica, Biomedicina, Biotecnología, Inmunología o áreas afines.
- Haber obtenido el título de Doctor/a hace 4 años o menos a fecha de apertura de la convocatoria.
- Perfil investigador orientado al ámbito del cáncer y la biomedicina.

SE VALORARÁ

- Experiencia en investigación en cáncer y microambiente tumoral.
- Experiencia en biología vascular, inmunología y/o metabolismo tumoral.
- Experiencia con modelos celulares, cultivos primarios, co-cultivos y/o modelos in vivo.
- Experiencia en single-cell RNA-seq, transcriptómica espacial, multi-omics y/o bioinformática.
- Publicaciones científicas de impacto.

- Participación en proyectos y congresos.
- Movilidad internacional o estancias de investigación.
- Motivación, iniciativa, creatividad científica y capacidad de trabajo en equipo.

¿QUÉ OFRECEMOS?

- ✓ Incorporación a un grupo joven, dinámico e internacional especializado en microambiente tumoral, dentro de IBIMA Plataforma BIONAND y la Universidad de Málaga.
- ✓ Acceso a tecnologías avanzadas, modelos experimentales, muestras clínicas y plataformas de single-cell y spatial biology, así como colaboración directa con investigadores básicos y clínicos nacionales e internacionales.

PRESENTACIÓN DE CANDIDATURAS

Enviar: **CV + título de Doctor/a o fecha de obtención + breve carta de motivación + principales publicaciones** a la dirección: melissa@uma.es

Asunto: CONTRATO POSTDOCTORAL

PLAZO DE RECEPCIÓN DE CANDIDATURAS Hasta el 30/09/2026