

¿Te gustaría hacer un doctorado en Nutrición y Salud?

El grupo de investigación Biomarcadores y Metabolómica Nutricional y de los Alimentos (<http://www.nutrimetabolomics.com>) del Departamento de Nutrición, Ciencias de la Alimentación y Gastronomía de la Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación de la Universidad de Barcelona es un grupo de investigación consolidado y reconocido por la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 1546). Forma parte de la Red de Referencia de Innovación alimentaria de la Generalitat de Catalunya (XaIA), del Instituto de Investigación en Nutrición y Seguridad Alimentaria (INSA) y del Centro de Investigación Biomédica en Red de Fragilidad y Envejecimiento Saludable (CIBERfes). El grupo participa activamente en proyectos europeos en el marco de la JPI Healthy Diet for Healthy Life (<http://www.healthydietforhealthylife.eu>). Nuestras actividades de investigación consisten en aplicar estudios de metabolómica dirigidos y/o no dirigidos (LC-MS) para el análisis de la relación Nutrición-Salud mediante la participación en estudios clínicos y epidemiológicos (BBHI, INCHIANTI, EPIC). Se tienen en cuenta los metabolitos derivados de los alimentos, así como las biotransformaciones realizadas por la microbiota intestinal. El grupo está liderado por la Dra. Cristina Andres-Lacueva (ORCID: 0000-0002-8494-4978); Prof. Alex Sanchez-Pla (ORCID: 0000-0002-8673-7737)

1. Descripción de la oferta

Esta propuesta se realiza para buscar estudiantes graduados que estén acabando o hayan realizado el Máster Oficial que da acceso a estudios de doctorado en el curso 2022-23. A los estudiantes seleccionados se les apoyará en la solicitud de contrato predoctoral de la Universidad de Barcelona (PREDOC-UB).

2. Requerimientos del candidato

- Grado en Bioestadística, Biología, Química, Bioquímica, Farmacia, o afines.
- Máster en Química Analítica, o afines.
- Tener motivación por la investigación y ganas de incorporarse a un grupo de investigación en nuevas tecnologías aplicadas a las ciencias ÓMICAS.
- Expediente de grado/licenciatura superior a 6,5**, requisito para poder optar a la solicitud de contrato predoctoral de la Universidad de Barcelona (PREDOC-UB).

3. Aplicación

Los interesados pueden enviar su CV completo, especificando claramente la nota de expediente sobre 10 y realización del Máster Oficial a: **nutrimetabolomics.ub@gmail.com**, indicando claramente en el asunto del mail el código de referencia: “Nombre”_Predoc_2022. La información será tratada confidencialmente. Fecha límite: 5 de febrero de 2022.