



universidad
de león

Perfil del Docente



Apellidos y Nombre: ABREU SÁNCHEZ, ISIDRO

Email:

Centro:

Departamento:

Área:

TITULACIÓN MÁS RELEVANTE

Licenciado en Biología y Máster en Biología Celular y Molecular (Especialidad Proteínas) por la Universidad Autónoma de Madrid

TÍTULO DE DOCTOR

Doctor en Biología y Ciencias de la Alimentación por la Universidad Autónoma de Madrid

EXPERIENCIA DOCENTE

Docencia en las áreas de Biología y Fisiología Vegetal, especialidad en Nutrición Mineral y Biofortificación

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Mi investigación gira en torno a la nutrición de hierro en plantas, bacterias y animales, dada su esencialidad para el desarrollo de la vida. Con ese conocimiento buscamos maximizar el contenido de hierro en la dieta y su aprovechamiento.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

2026-presente: Investigador Ramón y Cajal en la Universidad de León - Instituto de Biología Molecular, Genómica y Proteómica - Área de Fisiología Vegetal

2023-2025: Senior Postdoctoral Researcher en la Universidad de Oxford - MRC
Weatherall Institute of Molecular Medicine

2021-2023: Marie Curie fellow en la Universidad de Oxford - Department of Biology

2020-2021: Postdoctoral Researcher en la Universidad de Oxford - Department of Biology

2016-2020: Investigador Postdoctoral en el Centro de Biotecnología y Genómica de
Plantas (UPM-INIA-CSIC) - Metalsym group

2012-2016: Investigador predoctoral FPU en la Universidad Autónoma de Madrid - Área
Fisiología Vegetal