iIsa.

ipIBA

Investigadores predoctorales
en Investigaciones Biomédicas de Aragón

HR EXCELLENCE IN RESEARCH

V ipIBA Seminar Series (2025/2026)

SEMINARIO BIOMÉDICO | 05/05/2026 | 09:00 to 11:00AM

Sala de Formación 1, Planta 1, HUMS

José Antonio Aínsa Claver

Licenciado en Ciencias Químicas (Bioquímica y Biología Molecular) por la Universidad Autónoma de Madrid y Doctor en Ciencias por la UZ. Su tesis doctoral y su principal línea de investigación se han centrado en los **mecanismos de resistencia a antibióticos en bacterias**.
Realizó estancias postdoctorales en el Institut Pasteur de París y en el John Innes Centre de Norwich. Posteriormente se reincorporó a la Universidad de Zaragoza, donde obtuvo un contrato del programa Ramón y Cajal y actualmente es Profesor Titular de Microbiología.

Alberto Jiménez Schuahmacher

investigador ARAID, dirige el grupo de **Oncología Molecular** del IIS Aragón. Su trabajo se centra en la búsqueda de nuevos métodos de diagnóstico, como la biopsia virtual, y en el desarrollo de **tratamientos contra tumores letales y rasopatías**.
Se doctoró en el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas bajo la dirección de Mariano Barbacid y Carmen Guerra, y ha trabajado en el Memorial Sloan-Kettering Cancer Center de NY con Johanna Joyce. Sus investigaciones han sido publicadas en revistas científicas de prestigio y algunas se encuentran en ensayo en pacientes.

Rocío Mateo Gallego

Profesora titular de la UZ, coordinadora y vicedecana del Grado en Nutrición Humana y Dietética. Su actividad docente e investigadora se centra en la **nutrición clínica y en enfermedades cardiometabólicas**, con especial énfasis en **dislipemias y diabetes tipo 2**.
Forma parte del grupo de Dislipemias Primarias del Instituto de Investigación Sanitaria Aragón, donde ha participado y liderado diversos proyectos de investigación. Es autora de numerosas publicaciones científicas enfocadas en la nutrición y la salud cardiovascular.

Rebeca Sanz Pamplona

Ha desarrollado toda su carrera investigadora en el estudio del cáncer desde una perspectiva molecular. Durante su doctorado adquirió experiencia en técnicas de biología celular y molecular, así como en el manejo de modelos animales in vivo.
En su etapa postdoctoral se especializó en bioinformática y bioestadística, siempre con el objetivo de profundizar en la comprensión de la biología del cáncer. Desde principios de 2022 coordina un grupo de investigación en el Instituto de Investigación Sanitaria Aragón centrado en **inmunobiología y heterogeneidad tumoral**.

formacion@iisaragon.es 976 71 38 56