

5.1.b) Méritos de investigación del profesorado no doctor

Esther Rincón Rubio (Contratada PDI Beca Plan Propio UCO)

- *Doctorado en Biociencias y Ciencias Agroalimentarias (Marzo 2023).*
- *13 publicaciones científicas: 8 en revistas Q1 y 5 en revistas Q2, siendo 1er autor en 8 de ellos, 2º autor en 4 y 3er autor en 1.*
- *11 comunicaciones en congresos nacionales e internacionales.*
- *Cursos de especialización: Seguridad y salud en los laboratorios (4h, 2022); Active and intelligent packaging: from laboratory to market (27h, 2018); Formación básica en prevención de riesgos laborales para el personal técnico de apoyo (4h, 2018); Teórico básico de espectroscopía de fluorescencia de rayos X (5h, 2018); Análisis de compuestos volátiles en muestras de aceite y jamón ibérico usando la Cromatografía de gases-Espectroscopía de movilidad iónica (8h, 2017); Caracterización textural de sólidos nanoporosos mediante adsorción de gases (4h, 2017); Prevención frente a la exposición de agentes químicos y biológicos (2,5h, 2017); Manipulación de productos químicos y nanomateriales en laboratorios de investigación (3h, 2015).*
- *Seminarios de especialización: Conceptos y aplicaciones del vacío. Análisis de gases (10h, 2020); From Organo- and Photo- Catalysis to Catalytic Materials: A new adventure (1h, 2018); Espectroscopía EPR: fundamentos y algunos ejemplos de aplicación en catálisis heterogénea (3h, 2017).*
- *3 proyectos de investigación con centros públicos y empresas (Contratos artículo 60).*
- *Estancia de investigación predoctoral en KTH Royal Institute of Technology (Estocolmo, Suecia, 2019).*
- *Equipo de trabajo en el proyecto PID2020-117718RB-I00.*
- *Equipo de investigación en el proyecto PLEC2021-008210.*

Alberto Ruiz Muñoz (Contratado PD Becario FPU Ministerio)

- *1 publicación científica siendo primer autor.*
- *Participación en 6 congresos científicos como ponente en formato póster u oral.*
- *Miembro del comité organizador de un congreso científico local.*

Ramón Morcillo Martín (Contratado PDI Becario FPU Junta de Andalucía)

- *4 publicaciones científicas en revistas Q1.*
- *Miembro del equipo de investigación de 2 proyectos nacionales y 1 proyecto europeo.*
- *Participación en 4 congresos científicos como ponente en formato póster u oral.*