

DENOMINACIÓN: GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTOS DE ORIGEN VEGETAL (GIAOVE)

CÓDIGO: T07_23R



En Aragón, el Grupo de Investigación es una referencia en agronomía, postcosecha, transformación y procesado de frutas, hortalizas, trufas, cereales y otros productos vegetales. Está constituido por más de 16 miembros que desarrollan sus actividades en la Universidad de Zaragoza y en el CITA, y que a su vez pertenecen a diferentes áreas de conocimiento. El Grupo trabaja en estrecha relación con los diferentes agentes de la cadena agroalimentaria, colaboración necesaria y fomentada, que permite dirigir su excelencia investigadora a afrontar los retos de la producción, conservación, transformación, comercialización y puesta en valor de los alimentos de origen vegetal.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

1. Alternativas sostenibles en cultivo y sostenibilidad económica y social.
2. Aplicación de tecnologías 4.0 en pre y postcosecha.
3. Tecnología postcosecha y desarrollo de nuevos productos.
4. Desarrollo tecnológico de nuevos biomateriales y procesos.

PROYECTOS DESTACADOS

- “Eva-Carrot Implementation of the ECPGR European Evaluation Network (EVA) on wheat/barley and vegetable crops (carrot, lettuce and pepper)”: EVA network – Carrot. Programa Cooperativo Europeo de Recursos Fitogenéticos (ECPGR). (2019 – 2024).
- “INnovation in Truffle cultivation, preservAtion, proCessing and wild truffle resources managemenT (INTACT)”. H2020-EU.1.3.-Excellent Science-Marie Sklodowska Curie Actions H2020-MSCA-RISE 101007623. (2021-2024).
- “Edible packaging for fresh truffle (Editruff)”. Ministerio de Ciencia e Innovación PID2022-142850OR-I00. (01/09/2023-01/09/2026)
- “Electrodomésticos Hiper Sostenibles y con Alto Impacto en la Experiencia Culinaria (HIPATIA)”—CPP-2021-008938. (01/09/2022-31/08/2025).
- “Incremento de la viabilidad, competitividad y sostenibilidad de los cultivos ecológicos de cereales en Aragón: Nuevos alimentos saludables Km 0 (CereKm0)”. Programa de Desarrollo Rural para Aragón 2014-2020, para el año 2022.

MIEMBROS

María Luisa Salvador Solano (malsalva@unizar.es)
María Esther Arias Álvarez (estheral@unizar.es)

Rosa Oria Almudí
Víctor Baquero Aznar
Ana María Ferrer Mairal
Sergi García Barreda
David Gimeno Martínez
Jaime González Buesa
María Cristina Mallor Giménez
Sara Isabel Remón Oliver

Sergio Sánchez Durán
Sara Vega Díez
Ana Pilar Gracia Alquézar*
Eva Campo Sahagún*
Julia Gómez Ibáñez*
Paula Guiu López*

* No perteneciente al IA2



<https://ia2.unizar.es/>



Instituto Universitario de Investigación Mixto
Agroalimentario de Aragón
cita
Universidad
Zaragoza