

Descripción grupos de investigación de la Escuela Politécnica Superior de Orihuela

ANEXO 1.

Grupos de investigación de la EPSO
• Industrialización de Productos de Origen Animal
• Post-Recolección de Frutas y Hortalizas
• Grupo de Investigación Aplicada en Agroquímica y Medio Ambiente
• Calidad y Seguridad Alimentaria
• Grupo de Investigación en fruticultura y técnicas de producción
• Agua y Energía para una Agricultura Sostenible
• Materiales de construcción a partir de residuos vegetales
• Biodiversidad Agrícola y Mejora Genética de Variedades
• Genética, Bienestar, Calidad y Seguridad Alimentaria en Producción Animal
• Economía, Política y Desarrollo Agroambiental y del Medio Rural
• Sistemas Lineales, Teoría de Códigos y Aplicaciones
• Nuevos materiales de la construcción
• COLORIMETRIA. Aspectos técnicos y económicos

Breve descripción de los Grupos:

La excelente calidad científica-tecnológica de la Escuela Politécnica Superior de Orihuela (EPSO) queda reflejada por los grupos de investigación adscritos a dicha Escuela.

Los grupos son de reconocido prestigio nacional e internacional, contando con investigadores de relevada trayectoria científica y referentes internacionales en sus campos de trabajo.

Los grupos de investigación de la EPSO abarcan distintas temáticas, todas ellas asociadas al sector agronómico e industrial del entorno social de la EPSO.

Así, los Grupos de investigación consolidados están especializados en áreas específicas:

- Área de Ciencia y Tecnología de los Alimentos:
 - **Industrialización de Productos de Origen Animal (IPOA)**, dirigido por el Dr. José Angel Pérez Alvarez, formado por 6 investigadores doctores;
 - **Postrecolección de Frutas y Hortalizas**, dirigido por el Dr. Daniel Valero Garrido, formado por 7 investigadores doctores;
 - **Calidad y Seguridad Alimentaria (CSA)**, dirigido por el Dr. Angel Carbonell Barrachina, formado por 4 investigadores doctores.
- Área de Agroquímica y Medioambiente:
 - **Investigación Aplicada en Agroquímica y Medioambiente, (GIAAMA)** dirigido por el Dr. Raul Moral Herrero, formado por 5 investigadores doctores.
- En el área de Producción Vegetal:
 - **Fruticultura y técnicas de producción**; dirigido por el Dr. Pablo Melgarejo Moreno, formado por 4 investigadores;
 - **Colorimetría. Aspectos técnicos y económicos**, dirigidos por el Dr. Agustín Fernando Conesa Martínez formado por 3 investigadores.
- En el área de Ingeniería:
 - **Agua y Energía para una Agricultura Sostenible** dirigido por la Dra. Herminia María Puerto Molina, formado por 7 investigadores doctores;
 - **Materiales de construcción a partir de residuos vegetales** dirigido por la Dra. Teresa García Ortuño, formado por 4 investigadores doctores;
 - **Nuevos Materiales de la Construcción** dirigido por el Dr. Joaquin Julián Pastor Pérez, formado por 3 investigadores doctores.
- En el área de Economía Sociología y Política Agraria:
 - **Economía, Política y Desarrollo Agroambiental y del Medio Rural**, dirigido por la Dra. Laura Martínez-Carrasco Martínez, formado por 8 investigadores doctores.
- En el área de Mejora Genética de Cultivos Hortícolas:
 - **Biodiversidad Agrícola y Mejora Genética de Variedades**, dirigido por el Dr. Juan José Ruíz Martínez, formado por 5 investigadores doctores.

NOTA DE PRENSA

- En el área de Producción Animal:
 - **Genética, Bienestar, Calidad y Seguridad Alimentaria en Producción Animal**, dirigido por el Dr. José Ramón Sánchez Díaz, formado por 4 investigadores doctores.
- Y por último en el área de matemática e informática aplicada a la agronomía:
 - **Sistemas Lineales, Teoría de Códigos y Aplicaciones**, dirigido por la Dra. María del Carmen Perea Marco, formado por 3 investigadores doctores.