

ORGANIZA:



FINANCIA:



EL CENTRO TECNOLÓGICO AGRARIO Y AGROALIMENTARIO ITAGRA.CT, OTORGA ESTE

# DIPLOMA

Expedido a favor de RAMON ORTIZ LAFALLA, con D.N.I.: 18041964M

por haber realizado el curso de

## **TECNOLOGÍAS PARA EL MONITOREO DEL ALMENDRO**

Financiado por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) para la realización de programas plurirregionales de formación, dirigidos a los profesionales del medio rural para el ejercicio 2025

La formación ha sido impartida del 17 de noviembre de 2025 al 19 de noviembre de 2025, con una duración de 12 horas en modalidad aula virtual,

En Palencia, a 20 de noviembre de 2025

Fdo.: Asier Saiz Rojo

Director de Itagra.ct

ORGANIZA:



FINANCIA:



### Contenidos:

- Fundamentos de teledetección aplicados al cultivo del almendro.
- Conceptos básicos de sistemas de información geográfica aplicados al cultivo del almendro.
- Drones como herramienta: obtención de imágenes de parcela de alta resolución, tratamientos fitosanitarios y polinización.
- Aplicación de la inteligencia artificial en el cultivo del almendro.
- Detección, modelos predictivos y bases de datos libres para descarga.
- Uso de imágenes de satélite y dron: descarga de imágenes, creación de mapas de estrés hídrico y mapas de floración.