



D/ JUAN RAMÓN ALONSO GARCÍA - OTORGA ESTE

DIPLOMA

A favor de D/Da. JOSE ALBERTO BLANCO VILLAGARCIA con NIF nº 7	′1131586-S, por haber participado con
aprovechamiento en la ACCIÓN FORMATIVA AGRICULTURA 4.0 organizada por ASAJA VALLADOLID y celebrada del 23/09/2024 al 27/09/2024, acogida a la intervención «Transferencia de conocimientos y actividades de formación e información» del PE PAC de España 2023-2027, cofinanciadas por el FEADER:	
Modalidad presencial (municipio y provincia) Villabrágima (Valladolid) con	una duración de 25 horas lectivas
Modalidad en aula virtual, con una duración de horas lectivas	
Modalidad mixta, con una duración dehoras lectivas virtuales y	horas lectivas presenciales
Modalidad on-line (CIEA)	
y el contenido indicado en el reverso.	ADOLID, 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

FIRMA Y SELLO DE LA ENTIDAD



REVERSO (RESUMEN DE CONTENIDOS)

Introducción. Agricultura 4.0. Aspectos básicos.

- Sistemas de posicionamiento global y navegación por satélites
- Sistema de Posicionamiento Global (GPS)
- RTK
- Autoguiados
- Variabilidad espacial de los suelos y su identificación. Mapeo de suelos. Gestión de suelos.
- Comunicación entre monitores y aperos. Gestión de máquinas. ISOBUS.
- Aplicaciones con dosificación variable (VRT).
- Maquinaria para la aplicación variable.
- Equipos agrícolas: abonadoras, pulverizadores, sembradoras.
- Mapas de cultivo. Imágenes satelitales. Sensores de cultivos.
- Agricultura de precisión aplicada al riego.
- Monitores de rendimiento en cosechadoras. Mapas de rendimiento
- Software de gestión de campo.
- Aplicaciones 4.0.
- Manejo de mapas y archivos.
- Herramienta Sativum.
- Ejemplos prácticos.