

ORGANIZA:



FINANCIA:



Formación
Agroalimentaria
Siembra, Crece y Cosecha tu futuro



LA FUNDACIÓN SAN ISIDRO MICAS, OTORGA ESTE

DIPLOMA

Expedido a favor de JOSE CARLOS MARCOS ROMERO, con D.N.I.: 70885251X
por haber realizado el curso de

HERRAMIENTAS DE GESTIÓN DEL SUELO. AGRICULTURA DE PRECISIÓN.

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 16 de diciembre de 2025 al 18 de diciembre de 2025, con una duración de 12 horas en modalidad aula virtual,

En Palencia, a 19 de diciembre de 2025



Fdo.: Jose Manuel Miguel Castrillo
Presidente de la Fundación San Isidro Micas

ORGANIZA:



FINANCIA:



Contenidos:

- El agua en el sector agrario. Importancia del agua en la agricultura.
- Impacto del cambio climático en la disponibilidad de agua.
- Desertificación y erosión hídrica.
- Desafíos en la gestión del recurso hídrico.
- Técnicas para la optimización del agua.
- Sistemas de riego eficientes.
- Automatización y monitoreo del riego.
- Programas de riego basados en datos y predicciones climáticas.
- Otras estrategias agronómicas.
- El agua y la Agenda 2030.
- Hidráulica de captaciones.
- Sistemas de captación y almacenamiento.
- Acuíferos confinados y libres.
- Gestión de aguas subterráneas y pozos.
- Recursos alternativos y reciclaje de agua.
- Análisis de casos prácticos.