

FOMENTO DE ACCIONES DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS E INFORMACIÓN Y ADQUISICIÓN DE COMPETENCIAS EN DIGITALIZACIÓN, Y PARA EL ASESORAMIENTO, GESTIÓN Y SUSTITUCIÓN, DESTINADAS AL SECTOR AGROALIMENTARIO, EN EL MARCO DEL PROGRAMA NACIONAL DE DESARROLLO RURAL 2014-2020



En virtud de la ejecución de acciones de formación no reglada y adquisición de competencias en digitalización dentro del paquete de digitalización promovido por el Ministerio de Agricultura pesca y alimentación en el marco del PNDR, con los siguientes objetivos:

- Comprender la importancia de los datos geográficos para el sector agrícola
- Conocer la información geográfica disponible en cuaderno de explotación digital.
- Aprender a consultar y explotar la información del cuaderno de campo del SIEX, SIGCEX y otras plataformas (p.ej. Espacio SIAR, Living Atlas, AEMET, servicios web de la administración, etc.).
- Entender y crear mapas
- Presentar la información geográfica para dar soporte a la toma de decisiones agronómicas
- Aprender a manejar las herramientas de análisis para usuarios Creator en ArcGIS Online.
- Aprender a realizar análisis y seguimiento del estado de la vegetación y los cultivos (imágenes Sentinel geoprocesadas).
- Preparar los datos geográficos necesarios para implementar flujos de trabajo de toma de datos en campo.
- Utilizar aplicaciones móviles para capturar datos de plagas y enfermedades.
- Crear encuestas personalizadas para la toma de datos.
- Realizar un seguimiento de los datos capturados mediante cuadros de mando.

Tipología de las actuaciones

Los profesionales objeto de esta formación serán trabajadores y trabajadoras de los servicios agronómicos de las empresas cooperativas. Se procurará incidir de forma especial en el colectivo de mujeres y jóvenes.

Los cursos tendrán una duración de una semana en formato online síncrono con 5 sesiones de 4 horas cada uno. Las sesiones se listan a continuación.

1. Introducción a los Sistemas de Información Geográfica (SIG) aplicados al sector agrícola.
2. Consulta de datos agrícolas en ArcGIS Hub
3. Edición y análisis de la información agrícola
4. Creación de mapas digitales y Story Map
5. Técnicas avanzadas y licenciamiento

Más información:

Las cooperativas interesadas en realizar actividades formativas pueden solicitar más información dirigiéndose a:



FEDERACION DE COOPERATIVAS AGRARIAS DE MURCIA – FECOAM

Dpto. Formación y Subvenciones

Tlf.: 968 35 02 72 / Fax: 968 35 00 95

Domicilio: C/ Caballero. Nº 13 - 30002 Murcia

www.fecoam.es

