Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

Castilla-La Mancha

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

"TOMA Y GESTIÓN DE DATOS: DEL CAMPO AL INFORME"

TEMARIO

Fundamentos de la toma y gestión de datos

- **Tema 1: Introducción a la toma de datos**

  Contenidos: qué es la toma de datos. Tipos de datos (cuantitativos vs. cualitativos). Presentación de herramientas comunes para la toma de datos, como tablas, formularios, encuestas y sensores.

- **Tema 2: Preparación de herramientas para la toma de datos**

  Contenidos: cómo estandarizar la toma de datos para asegurar la consistencia. Cómo evitar errores comunes. Creación de tablas y formularios que faciliten la toma de datos uniforme. Herramientas digitales para la toma de datos: CyberTracker, Observation.org, Naturalist, entre otras.

Gestión y análisis de datos

- **Tema 3: Toma de datos en el campo**

  Contenidos: buenas prácticas en la toma de datos. Cómo asegurar la precisión y la integridad de los datos en el campo. Herramientas diseñadas para la toma de datos.

- **Tema 4: Gestión y análisis de datos** Contenidos: almacenamiento de datos: bases de datos, hojas de cálculo y otras herramientas. Organización de datos: cómo estructurar y categorizar datos para facilitar el análisis. Análisis básico de datos: herramientas y técnicas para analizar datos: Excel, Calc, PAST, JASP, RStudio, etc. Problemas comunes en la gestión de datos y cómo evitarlos.