

Análisis de datos agrícolas

■ ¿EN QUÉ CONSISTE?

Solución destinada a la recopilación, análisis y procesamiento de datos para obtener información clave sobre el rendimiento de los cultivos, condiciones climáticas, calidad del suelo, y otros factores.

■ ¿PARA QUÉ SIRVE?

El objetivo principal es mejorar la gestión global de la actividad agrícola tomando decisiones informadas, mejorando la productividad y promoviendo la sostenibilidad en el sector a medio y largo plazo. Por otro lado, persigue:

- **Recopilar datos precisos:** recoger información detallada sobre variables relevantes como las condiciones climáticas, el suelo y el rendimiento de cultivos.
- **Analizar datos:** procesar y examinar la información recopilada para identificar patrones y tendencias entre las diferentes variables, y que se pueda respaldar la toma de decisiones en la gestión de cultivos, recursos y estrategias agrícolas.
- **Optimizar procesos:** utilizar la información analizada para mejorar la eficiencia y la productividad.

■ ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE?



Eficiencia

Mejorarás la eficiencia identificando patrones y tendencias que ayudan a **optimizar** los **procesos** agrícolas, ajustando estrategias, reduciendo el desperdicio y maximizando los recursos disponibles.



Toma de decisiones

Facilitarás la toma de decisiones permitiendo simplificar la **elección de alternativas** proporcionando **información** detallada y procesable sobre factores clave como el rendimiento de cultivos, las condiciones del suelo, el clima y la gestión de recursos.



Productividad

Incrementarás la **productividad** y la **sostenibilidad** a **largo plazo** al permitir decisiones informadas y precisas e identificar áreas de mejora en la gestión de recursos y procesos.



Reducción de riesgos

Mejorarás la **adaptación** a las condiciones cambiantes del entorno monitoreando de forma constante variables relevantes y toma **decisiones rápidas y precisas**.

■ ¿QUÉ DEBO TENER EN CUENTA?



Formación

Capacitación especializada al equipo sobre el uso eficaz de la tecnología, interpretación de datos y aplicación de resultados.



Personalización

Adaptación e integración de las **estrategias y decisiones** a las necesidades específicas como el clima, suelo y disponibilidad de agua.



Conectividad

Acceso a una **conexión wifi o LAN** estable para la interconexión entre diferentes dispositivos y sistemas.



Infraestructuras

Dispositivos, sensores, sistemas de monitoreo y plataformas que permitan recopilar información relevante sobre el terreno.

Oficina Técnica de Soporte CreceA



**Cuenta conmigo.
Inicia tu transformación.**



747 752 663



oficina.crecea.agapa
@juntadeandalucia.es



¡Síguenos!

**Apoyo a la transformación digital para el
crecimiento económico sostenible de tu negocio**