

INTERNET DE LAS COSAS (IoT) EN TERRITORIOS RURALES.

El **Internet de las Cosas** (IoT) conecta dispositivos y sistemas a través de internet para recopilar datos y automatizar procesos.

AGRICULTURA INTELIGENTE:

Sensores monitorizan humedad, temperatura y nutrientes, optimizando el riego y uso de recursos.

GANADERÍA CONECTADA:

Seguimiento de salud y ubicación del ganado en tiempo real para mejorar la gestión.

GESTIÓN DEL AGUA:

Control de niveles de ríos, embalses y pozos, promoviendo un uso eficiente del agua.

TURISMO INTELIGENTE:

Sensores en rutas y puntos turísticos ofrecen información en tiempo real y mejoran la experiencia del visitante.

GOBERNANZA INTELIGENTE:

Datos del tráfico, energía y residuos mejoran la eficiencia en los servicios públicos.

PARTICIPACIÓN CIUDADANA:

Aplicaciones IoT permiten a los ciudadanos interactuar con su entorno y contribuir a la toma de decisiones.

BENEFICIOS:

- Optimización de recursos.
- Sostenibilidad.
- Mejora en la toma de decisiones.
- Empoderamiento ciudadanía.