

ECOVUELA
CONSERVACION MEDIOAMBIENTAL

**Soluciones Aéreas para la
Conservación y la
Innovación Logística.**

A nuestros drones les incorporamos nuestra tecnología RFID para ofrecer soluciones innovadoras en la gestión de inventarios en entornos logísticos e industriales.

Automatizamos procesos de control de stock, reduciendo errores humanos y mejorando la eficiencia operativa.

Nuestro enfoque une precisión, eficiencia y sostenibilidad.

Nuestra visión

Llevar la inteligencia logística al siguiente nivel.

Ventajas de esta tecnología:

Rapidez: Un dron puede escanear cientos de etiquetas en pocos minutos, incluso en zonas elevadas o de difícil acceso.

Precisión: Minimiza los errores humanos habituales en inventarios manuales

Eficiencia: Reduce drásticamente el tiempo de los procesos de inventario.

Seguridad: El personal no necesita usar escaleras, carretillas o subir a zonas peligrosas.



Casos de uso real

“Centro logístico de distribución de componentes (Galicia)”

Problema: Inventarios semanales lentos, consumo elevado de horas laborales y frecuentes errores de stock.

Solución EcoVuela: Uso de drones con lector RFID para escaneado automático de ubicaciones y activos.

Resultados:

Reducción del 75% en el tiempo de inventario

Precisión superior al 98%

Eliminación de errores humanos y menor exposición del personal a riesgos

Datos integrados en tiempo real al sistema ERP

Usamos tecnología que permite identificar y registrar automáticamente objetos etiquetados con RFID utilizando un dron equipado con un lector RFID.

Vuela sobre estanterías, pallets o zonas de almacenamiento y escaneando etiquetas sin necesidad de contacto físico ni línea de visión directa, gracias a las señales de radio que emiten las etiquetas.



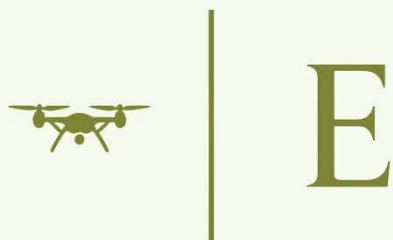
Lectura aérea de
etiquetas RFID

Inventario autónomo de
grandes superficies

Localización de activos
en tiempo real

Integración con sistemas
ERP

Control logístico en
exteriores e interiores



ECOVUELA
CONSERVACION MEDIOAMBIENTAL

INFO@ECOVUELA.COM

WWW.ECOVUELA.COM

+34 660 064 733

