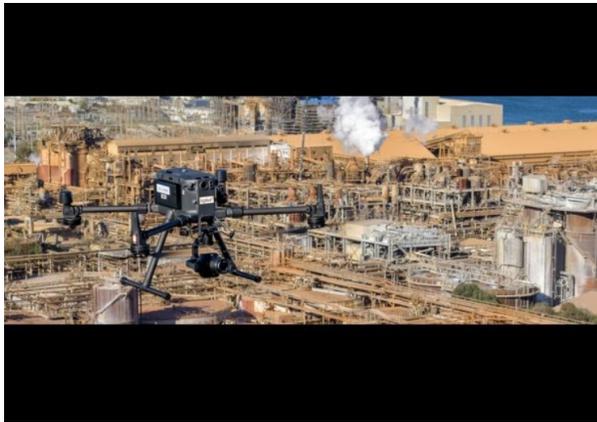


# Inspección con drones | Monitoreo de emisiones fugitivas

Los servicios de inspección con drones de Applus+ para el monitoreo de emisiones fugitivas ayudan a nuestros clientes a tomar el control de su cumplimiento medioambiental. Diseñadas para brindar precisión, seguridad y eficiencia, nuestras tecnologías VANT (Venículo Aéreo no Tripulado) proporcionan datos en tiempo real para ayudarlo a identificar y administrar emisiones no autorizadas de manera efectiva.



## NUESTRA SOLUCIÓN

Las emisiones fugitivas plantean importantes desafíos ambientales y de cumplimiento.

Nuestros servicios de inspección con drones ofrecen una solución de vanguardia para monitorear estas emisiones no autorizadas. Equipados con sensores de gas avanzados y cámaras termográficas, nuestros drones pueden detectar una amplia gama de emisiones fugitivas, incluidos compuestos orgánicos volátiles (COV), metano y otros gases de efecto invernadero.

Los VANT pueden cubrir grandes áreas industriales rápidamente, proporcionando datos precisos y procesables. Esta tecnología no solo mejora la seguridad al reducir la necesidad de inspecciones manuales, sino que también mejora la eficiencia operativa y el cumplimiento normativo. Los datos recopilados se pueden integrar perfectamente en los sistemas de gestión ambiental existentes para monitorear e informar en tiempo real.

Nuestra tecnología de drones también se puede utilizar en programas LDAR (detección y reparación de fugas) para reducir las emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV), mejorar la seguridad y minimizar el desperdicio de materiales en industrias como las de refinado, petroquímica y química avanzada.



## Cientes

Nuestros servicios de inspección con drones para el monitoreo de emisiones fugitivas están particularmente indicados para industrias como la petroquímica, las manufacturas y los servicios públicos, donde el cumplimiento ambiental es fundamental. Si usted es responsable de gestionar las emisiones y mantener el cumplimiento normativo, nuestra tecnología VANT le ofrece una solución personalizada y más segura.

## Beneficios

- La seguridad mejora significativamente al reducir la necesidad de inspecciones manuales en áreas potencialmente peligrosas.
- La eficiencia operativa se mejora mediante una recopilación de datos más rápida y un seguimiento en tiempo real.
- Los datos de alta calidad recopilados son precisos y procesables, lo que permite una mejor toma de decisiones y estrategias de cumplimiento optimizadas.
- En resumen, nuestros servicios brindan una alternativa confiable, eficiente y más segura para monitorear las emisiones fugitivas.