

ASISTENCIA EN EMERGENCIAS



UTILIZACIÓN DE LOS DRONES EN GESTIÓN DE EMERGENCIAS

Los drones han demostrado su efectividad en situaciones de emergencia y rescates. Su uso en ambientes de riesgo está en expansión debido a las ventajas que presentan frente a métodos tradicionales.

BÚSQUEDA DE PERSONAS DESAPARECIDAS

Hemos incorporado el VANT **DJI Matrice 300 RTK**, un equipo de alta precisión que resulta de gran ayuda para la búsqueda de personas desaparecidas donde la rapidez en el rescate resulta de vital importancia.



*Matrice 300 RTK

Todo lo que tenga masa emite radiación infrarroja que se puede capturar con su cámara térmica.

Una vez localizado el objetivo en la vista de la cámara o del mapa, los algoritmos avanzados de fusión de sensores calculan inmediatamente sus coordenadas.

Su función de **Seguimiento inteligente (Smart Track)**, permite detectar y seguir a un objetivo en movimiento incluso a grandes distancias y comunicar su ubicación en tiempo real.



*Localización de personas con cámara térmica

ENCONTRANOS EN:



Nuestros pilotos, drones y procedimientos se encuentran registrados en la ANAC



DATOS DE CONTACTO:

+54-388-407.5472

info@soluciones-geoespaciales.com

www.soluciones-geoespaciales.com

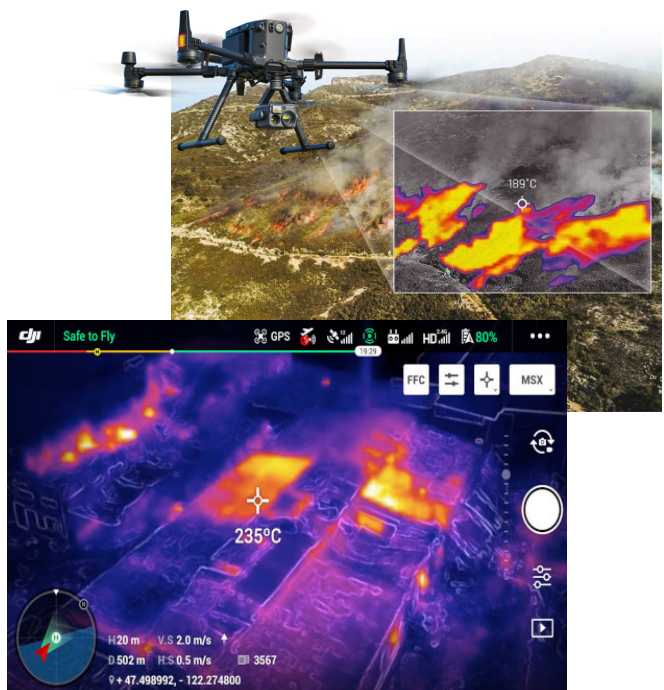


Soluciones
GeoEspaciales

PREVENCIÓN Y CONTROL DE INCENDIOS

El uso de drones permiten realizar vuelos perimetrales y enviar información térmica georreferenciada en tiempo real sobre el estado de las diferentes zonas de riesgo.

Las potentes cámaras térmicas instaladas en nuestros equipos son de gran valor como sistemas de apoyo a los bomberos y equipos de rescate en la realización de lecturas térmicas y alerta ante el riesgo de colapso de estructuras en incendios.



APOYO EN ACCIDENTES Y DESASTRES NATURALES

La rapidez, maniobrabilidad, calidad de las imágenes y geolocalización proporcionada por nuestros equipos, facilita la llegada rápida a zonas remotas o de difícil acceso,

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE INCORPORAR DRONES PARA LA ASISTENCIA DE EMERGENCIAS?

- Capacidad de adaptación a las distintas situaciones de emergencia
- Acceso a zonas remotas para búsqueda y rescate de personas.
- Mayor visibilidad durante la noche gracias a nuestra cámara térmica
- En comparación con los vehículos terrestres, los drones pueden llegar a una ubicación mucho más rápido; incluso llegar a lugares inaccesibles.
- Localización a través de sensores IR y RGB.
- Monitoreo en tiempo real de toda la operativa, dando apoyo sobre el terreno a los servicios de emergencias.
- Posibilidad de vídeo en directo
- Alta precisión en todas las emergencias.

ENCONTRANOS EN:



Nuestros pilotos, drones y procedimientos se encuentran registrados en la ANAC



DATOS DE CONTACTO:

+54-388-407.5472

info@soluciones-geoespaciales.com

www.soluciones-geoespaciales.com