

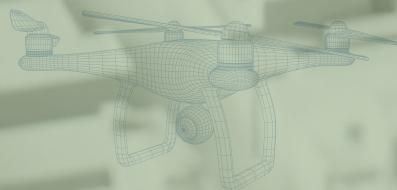
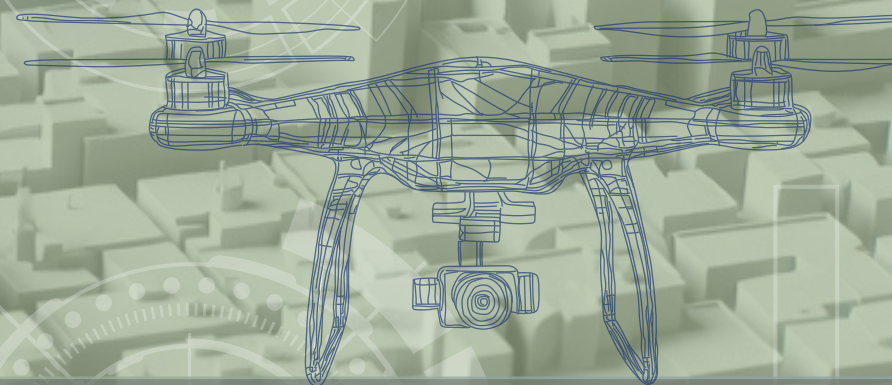
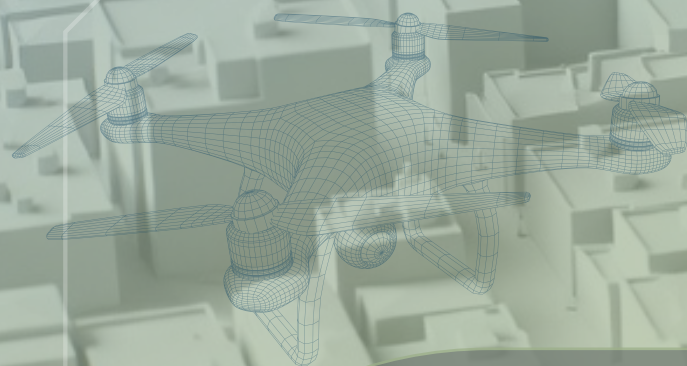
Estrategia para el impulso del

# ECOSISTEMA DE DRONES

de la Comunidad de Madrid



**Comunidad  
de Madrid**



# ESTRATEGIA DE IMPULSO DEL ECOSISTEMA DE DRONES

**Presupuesto Global:**  
**16 millones de euros**

## **OBJETIVO:**

Posicionar a la Comunidad de Madrid como referente europeo en la industria de drones, promoviendo el desarrollo de un ecosistema innovador, seguro y competitivo.

## **CIFRAS DE MERCADO:**

Madrid es la segunda región de España en número de operadores de drones (17% del total nacional), y lidera la presencia de empresas fabricantes y de organizaciones formativas aprobadas por la Agencia Estatal de Seguridad Aérea (AESA).

## **OPORTUNIDAD:**

El tejido empresarial madrileño cubre toda la cadena de valor de la industria de drones: diseño, fabricación, operación, formación y servicios asociados. Asimismo, la región lidera la inversión en I+D, el despliegue de infraestructuras digitales (5G) y cuenta con un ecosistema emprendedor robusto.

## **PLAN ESTRATÉGICO:**

Con los retos identificados, la estrategia se articula en 4 ejes y 14 medidas clave, cada una con presupuesto estimado e indicadores de seguimiento.

## 1 REGULACIÓN

- ✂ **Ventanilla Única de Drones:** Centralización de trámites y permisos autonómicos y municipales para operaciones con drones.
- ✂ **Optimización de zonas reguladas para el vuelo de drones (UAS):** Definición de zonas geográficas adaptables para el uso de drones, facilitando operaciones en distintos escenarios.

## 2 INFRAESTRUCTURAS

- ✂ **Red de helipuertos y vertipuertos:** Infraestructuras dedicadas a emergencias y movilidad aérea, así como futuros usos (paquetería y logística, vuelos turísticos, aerotaxi, etc.).
- ✂ **Dronódromo científico:** Espacio seguro para pruebas científicas y desarrollo de tecnologías inalámbricas avanzadas.

## 3 TALENTO Y EMPLEO

- ✂ **Formación para el empleo:** Acciones formativas en el nuevo centro especializado de La Cantueña.

## 4 COMPETITIVIDAD

- ✂ **Programa de incubación y aceleración:** Apoyo a startups y emprendedores, acceso a infraestructuras, mentorías y financiación.
- ✂ **Hub New Space Madrid:** Fomento de la innovación y transferencia tecnológica entre el sector espacial y el de drones.
- ✂ **Ayudas a la fabricación de aeronaves no tripuladas:** Para empresas que produzcan y desarrollen drones.
- ✂ **Atracción y retención de inversiones:** A nivel nacional e internacional.
- ✂ **Acciones de promoción:** Eventos, jornadas y demostraciones para dar visibilidad al ecosistema.
- ✂ **Protocolo de actuación para la promoción de casos de uso de drones en el ámbito de la calidad y la seguridad industrial.**
- ✂ **Campaña de asesoramiento en el uso de drones para la mejora de gestión de riesgos laborales.**
- ✂ **Participación en la red europea de la industria de drones.**
- ✂ **Impulso de nuevos casos de uso:** En logística, emergencias, agricultura, minería, ganadería, infraestructuras y servicios públicos.





**Comunidad  
de Madrid**