

# Drone Challenge

## ¿QUÉ ES EL DRONE CHALLENGE?

“Drone Challenge” es la Open Call impulsada por Fundación Abertis, bajo el paraguas de “Beyond Roads | Abertis Innovation”. El desafío se lanza para identificar soluciones innovadoras basadas en la utilización de drones para mejorar la operativa vial y el mantenimiento de infraestructuras.

## ¿QUÉ BUSCA ABERTIS?

Identificar startups y entidades que puedan llegar a convertirse en proveedores de Abertis. Las startups y entidades deben ofrecer soluciones innovadoras y de alto impacto, que utilicen la tecnología de drones para dar respuesta al reto lanzado por Abertis.

### DESAFÍO DEL PROGRAMA

**¿Cómo podríamos ir más allá en la utilización de drones y la tecnología embarcada en los mismos, para seguir mejorando las actividades de operación y mantenimiento de nuestras vías de alta capacidad?**

#### CASO DE USO 01

**Soluciones para mejorar las actividades de operación de nuestras vías de alta capacidad** que aborden ámbitos como la gestión del tráfico, el apoyo a operaciones viales, la respuesta eficaz a emergencias y eventos climatológicos adversos en carreteras.



#### CASO DE USO 02

**Soluciones para mejorar las actividades de mantenimiento de infraestructuras**, tales como la inspección o la rehabilitación de pavimentos y estructuras.

### BENEFICIOS DEL PROGRAMA

01. Posibilidad de convertirte en **proveedor del Grupo Abertis**

02. Participación en **Connect & Build Sessions**, para las 6 soluciones finalistas

03. La solución ganadora recibirá una **recompensa económica estimada en 40.000€\*** para el desarrollo del piloto

04. Las 6 soluciones finalistas recibirán un **premio económico de 4.000€\*\***

(\* En función de las necesidades del piloto (\*\* Para más información consulta las bases legales)

### ¿QUÉ CALENDARIO VA A SEGUIR EL DRONE CHALLENGE?

**30**  
11/23

Evento de lanzamiento e inicio de la recepción de candidaturas

**30**  
01/24

Fin de recepción de candidaturas

**26 - 29**  
02/24 02/24

Anuncio de las 6 soluciones finalistas

**18 - 27**  
03/24 03/24

Connect & Build Sessions

**09**  
04/24

Pitch Day

A partir del

**25**  
04/24

Anuncio de la solución ganadora

### PARTNERS



secpho

Startup México

sdli

connectio barcelona



ACCIÓ

Catalonia Trade & Investment

Generalitat de Catalunya

(\*) Oficinas de Acció que colaboran: España - Cataluña, Italia, Francia, Chile, México, Sao Paulo, Argentina, Silicon Valley

Un jurado formado por expertos de Abertis y del sector elegirá a los finalistas\*.

**Si tu solución responde al desafío del “Drone Challenge”, tienes hasta el 30 de enero para presentar tu candidatura a través de la plataforma:**

[www.beyondroads.abertis.com](http://www.beyondroads.abertis.com)

(\*) Consulta los Términos y Condiciones del “Drone Challenge” en [www.beyondroads.abertis.com/bases-legales](http://www.beyondroads.abertis.com/bases-legales)

**¡No te pierdas esta gran oportunidad!**