

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

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

¡No te pierdas esta gran oportunidad!