Brisa: anticipando las necesidades de los servicios urbanos con IA



DesafIA Madrid

MADRID INNOVATION

¿Qué os motivó a presentar vuestra solución al reto de DesafIA Madrid?

Para nosotros había una conexión muy natural con DesafIA Madrid. Una parte fundamental de la tecnología de BRISA, nuestro modelo fundacional de series temporales se ha desarrollado y entrenado desde Madrid y, además, en 2025 la Comunidad de Madrid ya reconoció nuestro proyecto con el Premio RETECH en la categoría GreenTech.

El reto nos ofrecía también la oportunidad de testar nuestra tecnología en un nuevo dominio. Ya hemos desplegado el modelo predictivo de BRISA en ámbitos como la energía, la calidad del aire o las infraestructuras, y DesafIA nos permitía llevar esa misma tecnología a un entorno diferente, como la ocupación y la gestión del espacio público.

Y poder hacerlo, además, sobre un caso real y de la mano de una compañía como EULEN era una oportunidad única. No se trataba solo de demostrar que el modelo funciona técnicamente, sino de comprobar que puede aportar valor en la operativa diaria de un servicio real, entender sus necesidades y adaptar la solución junto con quienes lo gestionan.

DesafIA Madrid

¿Cómo es la experiencia de participar en un programa de innovación abierta como DesafIA Madrid?

La experiencia está siendo muy positiva porque este proceso de innovación abierta permite trabajar directamente con quien conoce el problema en profundidad. Como startup podemos aportar tecnología, velocidad y una forma diferente de abordar el problema, pero EULEN aporta algo fundamental: años de conocimiento sobre cómo funcionan realmente estos servicios en el día a día.

Esa combinación nos permite cocrear una solución mucho más útil y mucho más anclada al negocio. Nos permite desarrollar y desplegar inteligencia artificial partiendo de necesidades operativas reales, no desde una visión puramente tecnológica. Y para una startup en expansión como BRISA, eso es clave para construir soluciones que realmente tengan mercado. Creo que ese es uno de los grandes valores de DesafIA Madrid.

DesafIA Madrid

¿Qué impacto os gustaría que tuviera vuestra solución en Madrid?

Nos gustaría que el principal impacto fuera que el piloto se convierta en una solución real y útil para la ciudad. Que lo que estamos validando con EULEN no se quede en una prueba tecnológica, sino que permita anticipar mejor las necesidades del servicio, planificar los recursos con más precisión y actuar antes de que aparezcan problemas.

Si conseguimos que esa capacidad predictiva se traduzca en una mejor organización de los equipos, una utilización más eficiente de los recursos y, en definitiva, unos servicios urbanos de mayor calidad para los ciudadanos, para nosotros ese sería el verdadero éxito del proyecto.

¿Qué esperáis conseguir como startup tras ser seleccionados en DesafIA Madrid?

Como startup, nuestro objetivo es resolver problemas concretos con tecnología que pueda replicarse y escalar. Por eso queremos que este reto sea mucho más que un piloto.

Queremos crecer de la mano de EULEN y del Ayuntamiento de Madrid, demostrar que nuestro modelo predictivo aporta valor real en la gestión de los servicios urbanos y que ese éxito sirva como plataforma de lanzamiento para desplegar la tecnología de BRISA en otros servicios.

Porque BRISA nace precisamente con esa vocación y esa capacidad: que un mismo modelo predictivo multidominio pueda adaptarse a diferentes necesidades y servicios de la ciudad y ayudar a tomar decisiones con más anticipación, más rigor y mejor información.

DesafíA Madrid

MADRID INNOVATION