



COMISIÓN EUROPEA

COMUNICADO DE PRENSA

Bruselas, 11 de septiembre de 2014

Una nueva aplicación ayuda a los taxistas a encontrar clientes



[Vea el vídeo](#) (en español)

¿Se ha visto usted alguna vez en la situación de tener que hacer una interminable cola a la salida de un bar, un club u otro establecimiento y preguntarse cómo es posible que la compañía no envíe más taxis a esa zona? Un nuevo instrumento financiado por la UE ha ayudado a desarrollar una aplicación que hace de esa mala experiencia algo perteneciente ya al pasado. Gracias al [Smartaxi](#), se reduce el tiempo de espera dado que los taxistas pueden recoger e intercambiarse información sobre los lugares donde hay mayor concentración de clientes y dirigirse a ellos.

Smartaxi ha podido desarrollarse gracias a una «caja de herramientas» financiada por la UE, la llamada [FIWARE](#). La aplicación está siendo utilizada ya por unos 400 taxistas de Barcelona y de Moscú, lo que prueba que las nuevas tecnologías y la innovación les ayudan en su trabajo y mejoran los servicios que prestan a sus clientes.

Y cuantos mas taxistas utilicen el sistema, mucho mejor. Como explica Federico López, director general de Smartaxi, «*La aplicación se basa en la inteligencia colectiva. Smartaxi recoge la información y, combinándola con su inteligencia tecnológica, puede prever cuáles serán las zonas con mayor demanda de taxis. El plano térmico del que se sirve la aplicación permite que los taxistas vean de forma instantánea los puntos de mayor afluencia en ese preciso momento.*».

La aplicación se encuentra disponible en Barcelona y Moscú, y pronto se realizarán pruebas también en Madrid.

Sirva de ejemplo aquí el testimonio de Marco, taxista de Barcelona que participó en el proyecto piloto: «*Yo era nuevo en Barcelona y la aplicación me fue de mucha ayuda para*

llegar a conocer la ciudad. Las estadísticas que proporciona la aplicación son también muy útiles. Ya no tengo que pararme y escribirlo todo en una agenda».

Desde que Marco se descargó [Smartaxi](#), cuando un cliente se sube a su taxi, abre la aplicación en su tableta y aprieta la tecla de *Start*. Cuando el cliente llega a su destino, pulsa la tecla de *Finish*. Y eso es todo. No puede ser más fácil.

Una caja de herramientas financiada por la UE

Los creadores de Smartaxi han utilizado elementos proporcionados por [FIWARE \(@FIWARE\)](#), que es una infraestructura en la nube, abierta e innovadora, destinada a la creación de nuevas aplicaciones y servicios. Según explica Román Ortín, miembro del equipo de Smartaxi, «*FIWARE ofrece un [catálogo de herramientas genéricas](#). En él hemos encontrado la solución perfecta para procesar «datos masivos». Se trata de [Cosmos](#). Cosmos nos ha ayudado realmente mucho a desarrollar nuestra aplicación de forma sencilla y muy rápida» (véase el [blog](#) de Román Ortín, que incluye un vídeo sobre la forma en que Smartaxi ha utilizado FIWARE).*

En palabras de la Vicepresidenta de la Comisión Europea [@NeelieKroesEU](#), responsable de la [Agenda Digital](#), «*Son ya muchas las aplicaciones que han podido desarrollarse gracias a las herramientas de FIWARE y que desempeñan funciones tan importantes como alertar de terremotos o prevenir el despilfarro de alimentos. Estoy orgullosa de que Smartaxi sea una de esas aplicaciones. Europa debe estar abierta a la innovación y a aquellos nuevos servicios que faciliten la vida de los usuarios de los taxis y de los propios taxistas».*

80 millones de euros para los emprendedores con mejores ideas

Hoy comienzan a vislumbrarse en el horizonte servicios y aplicaciones todavía más innovadores que los actuales. La UE va a poner 80 millones de euros a disposición de unas 1 300 pequeñas empresas y emprendedores de la web que utilicen herramientas de FIWARE. Esta dotación se concederá a través de 16 aceleradores de toda Europa.

Casi todas las [convocatorias de propuestas](#) se lanzarán este mes y se presentarán en Múnich la próxima semana (los días 17 y 18 de septiembre) con motivo de la [Conferencia Europea sobre Internet del Futuro](#).

Contexto

FIWARE forma parte de la [asociación público-privada para la Internet del futuro](#), enmarcada en la UE, así como del compromiso de esta de ayudar a los emprendedores a prosperar en Europa a través de la iniciativa [Startup Europe](#).

Smartaxi es una aplicación gratuita durante el primer mes. Después, el taxista tiene que pagar una tarifa de 30 euros al mes. Existe también la posibilidad de que sean las autoridades locales las que paguen la suscripción con objeto de aliviar en sus ciudades los problemas de tráfico y de reducir las emisiones procedentes de este.

Contacto:

Correo electrónico: comm-kroes@ec.europa.eu. Tel.: +32.229.57361. Twitter:

[@RyanHeathEU](#)

Para el público: **Europe Direct** por teléfono (**00 800 6 7 8 9 10 11**) o por [correo electrónico](#)