



RESPUESTA DEL GOBIERNO

(184) PREGUNTA ESCRITA CONGRESO

184/516

26/06/2019

2002

AUTOR/A: DELGADO ARCE, Celso Luis (GP)

RESPUESTA:

En relación con el asunto interesado, se señala que la labor de difusión es esencial para el adecuado desarrollo del sector. De esta forma, a través de una adecuada concienciación y del conocimiento de la cultura de la seguridad, se garantiza la operación segura de este tipo de aeronaves.

Entre las iniciativas impulsadas por el Gobierno, a través del Ministerio de Fomento, en relación con la divulgación, cabe señalar la participación activa en numerosos congresos, jornadas y foros divulgativos sobre drones, para transmitir los conocimientos esenciales sobre cultura de la seguridad. Gran parte de la información trasladada se ha coordinado en los portales web del grupo Fomento, proporcionando así información de manera abierta a los ciudadanos sobre el uso seguro de este tipo de aeronaves.

Como parte de esta labor de difusión, se han organizado reuniones y talleres dirigidos a las asociaciones de operadores de drones, para que vehiculen y divulguen los conocimientos entre sus asociados. El objeto de estas sesiones ha abarcado desde las nuevas herramientas y procedimientos de registro y autorizaciones hasta la normativa en el ámbito de las operaciones con drones. También se han mantenido reuniones de divulgación con el sector productivo para trasladar los últimos avances en el ámbito normativo.

Íntimamente relacionado con la labor de difusión cabe destacar la creación en 2019 de un nuevo premio a la innovación en el sector civil de los drones, concedido por la Fundación ENAIRE, dotado con 12.000 euros al proyecto o empresa más innovadora del año en el sector de drones.

Como agente responsable de la estrategia, al respecto de proporcionar a todos los agentes del sector y ciudadanos en general una plataforma donde se recoja



información del sector, tanto para usuarios profesionales como recreativos, ENAIRE ha desarrollado la aplicación ENAIRE Drones.

ENAIRE Drones pone a disposición de los usuarios un producto de información específicamente diseñado para los pilotos de drones, recopilando en una sola aplicación los elementos que el operador y el piloto necesitan para planificar de forma segura y eficiente su operación.

La aplicación permite al usuario a través de una interfaz de mapa, identificar una zona geográfica donde piensa realizar un vuelo, y le devuelve un mensaje con las restricciones o acciones que debe tomar el usuario en dicha área.

Desde su puesta en servicio en abril de 2018, el uso de la aplicación ha crecido sustancialmente, de 20.000 accesos mensuales, a casi 40.000 en el mes de junio de 2019.

En el último mes se han alcanzado 1.200 accesos diarios de media, siendo el 70% correspondiente al uso recreativo de drones y el 30% al uso profesional.

Pero, asimismo, las prestaciones de la aplicación se han incrementado con nuevas versiones. Durante el periodo, las mejoras se han dirigido a la usabilidad de la aplicación, mejorando al interfaz de usuario e introduciendo funciones que hagan más productivo su uso, siempre escuchando a la creciente comunidad de usuarios. También, se ha realizado un importante esfuerzo en poner al día y mantener actualizados los datos de contacto de todas las zonas geográficas que requieren coordinación previa al vuelo de drones.

Por otro lado, se han realizado diversas presentaciones en foros y congresos sobre el uso de la aplicación, en la que también se han difundido las actuaciones de ENAIRE en el ámbito de la implantación de U-Space, donde lidera el Proyecto DOMUS, seleccionado por la SESAR Joint Undertaking en su convocatoria para Demostradores U-Space de enero 2018, que aborda el despliegue de una solución federada, donde diferentes proveedores de servicios U-Space se interconectan a través de proveedor central, que, asimismo, actúa de orquestador:

- DIC Galicia (Congreso Internacional de Drones)
- Foro de periodistas
- Expodrónica
- WAC (carta aeronáutica mundial)
- Civil dron
- Aeropuerto Adolfo Suarez Madrid Barajas - Ayuntamiento



Diversas evoluciones de la aplicación ENAIRE Drones están siendo probadas en el marco de los ejercicios DOMUS y otros proyectos U-Space donde ENAIRE participa, de cara a la implantación de funciones avanzadas dirigidas a mejorar la coordinación de las operaciones con drones en entornos complejos.

Por otra parte, ENAIRE llevó a cabo una demostración U-Space con tráfico real de drones, en el marco de la celebración en Madrid de la Conferencia de GUTMA, la asociación global de proveedores de servicios de gestión de operaciones de drones.

Asimismo, en su labor de difusión, la fundación ENAIRE ha creado en 2019 un nuevo premio a la innovación en el sector civil de los drones, dotado con 12.000 euros al proyecto o empresa más innovadora del año en el sector de drones.

Madrid, 26 de julio de 2019