



RESPUESTA DEL GOBIERNO

(184) PREGUNTA ESCRITA CONGRESO

184/515

26/06/2019

2001

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

RESPUESTA:

En relación con el asunto interesado, se señala que el Gobierno, a través del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y en el marco de actividad del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI), realiza las acciones de apoyo a la financiación de I+D+i que se contemplan en el eje estratégico Impulso al desarrollo empresarial y a la I+D+i dentro de la línea estratégica Fomento I+D+i referentes al Plan Estratégico para el desarrollo de drones.

El CDTI ha financiado, en el periodo abril-diciembre de 2018, un total de 44 iniciativas empresariales de I+D+i, con 14,5 millones de euros de aportación CDTI y 23,4 millones de euros de presupuesto, relativas tanto a desarrollo de drones como a aplicaciones y usos de drones en distintos ámbitos por empresas de diferentes sectores, como se puede ver en la siguiente tabla:

Apoyo del CDTI a iniciativas empresariales de I+D+I relacionadas con drones (desarrollo y utilización) por sectores de actividad de la empresa promotora.

Abril-diciembre de 2018	Operaciones	Aportación	Presupuesto
Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	13	3.008.877	5.451.925
Fabricación de otro material de transporte	5	4.121.169	4.926.705
Ingeniería civil	2	849.850	2.124.627
Investigación y desarrollo	3	879.492	1.523.684
Fabricación de bebidas	2	1.059.199	1.497.047
Almacenamiento y actividades anexas al transporte	2	890.026	1.409.052
Industria de la alimentación	3	593.836	1.253.801



Abril-diciembre de 2018	Operaciones	Aportación	Presupuesto
Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	3	504.687	1.031.807
Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	2	489.564	953.027
Actividades de construcción especializada	3	525.472	730.149
Actividades jurídicas y de contabilidad	1	263.181	657.953
Captación, depuración y distribución de agua	1	386.354	573.175
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	1	385.726	453.796
Actividades de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	1	273.000	334.727
Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas	1	145.169	290.338
Educación	1	134.640	224.400
Total	44	14.510.242	23.436.213

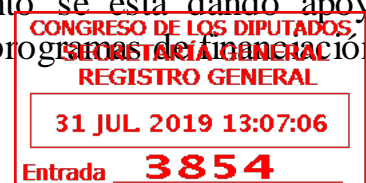
Por otra parte, entre las iniciativas impulsadas por el Ministerio de Fomento en relación con el desarrollo empresarial y el fomento de la I+D+i en materia de drones, se informa que actualmente se está colaborando y apoyando activamente al sector en los principales proyectos de implantación europeos del sistema de gestión de tráfico aéreo de baja cota para drones (U-Space), que será clave para el desarrollo de aplicaciones en las Smartcities en el medio y largo plazo.

Dichos proyectos de investigación se enmarcan, entre otros, en el ámbito de iniciativas como Horizonte 2020. Entre ellos cabe destacar el proyecto DOMUS, en el que participan importantes empresas españolas y que permitirá aportar soluciones al diseño de la futura arquitectura del sistema de gestión de baja cota para la operación con drones en el futuro.

Entre las iniciativas orientadas a la potenciación de la investigación cabe destacar, por otra parte, la creación del ‘grupo de sabios’ que está trabajando para el establecimiento de las principales líneas maestras para la investigación en la materia de drones.

En relación con las exportaciones, se está trabajando con España Exportación e Inversiones (ICEX) para la potenciación de la visibilidad exterior de las empresas españolas a través de ferias como Xponential que permiten la proyección exterior de nuestra industria nacional.

Los centros tecnológicos desempeñan una importante labor en este segmento de actividad. En este sentido, desde el Ministerio de Fomento se está dando apoyo institucional para que dichos centros se adhieran a diferentes programas de financiación,





apostando de este modo por el desarrollo de las tecnologías afines a los drones. Así, se han coordinado acciones dirigidas a los Centros junto al Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI).

Finalmente, cabe destacar que, teniendo en cuenta la importancia de la formación de profesionales expertos para el desarrollo del sector, desde el Ministerio de Fomento se están definiendo, junto con la Universidad, las principales líneas de un currículo estándar que permita sentar las bases para su formación.

Además, se informa que ENAIRE está contribuyendo, conjuntamente con la Dirección General de Aviación Civil (DGAC) y la Agencia Estatal de Seguridad Aérea (AESA), al desarrollo reglamentario de U-Space de la Agencia Europea de la Seguridad Aérea.

A este respecto, ENAIRE participa también a través de CANSO, la organización global de los proveedores de servicios de navegación aérea, en foros de la Organización de Aviación Civil Internacional (OACI) y europeas, donde se está desarrollando este concepto, así como materia reguladora.

Madrid, 31 de julio de 2019