



## RESPUESTA DEL GOBIERNO

### (184) PREGUNTA ESCRITA CONGRESO

184/31942

05/04/2018

82806

AUTOR/A: MORENO BUSTOS, Ramón (GP)

#### RESPUESTA:

En relación con la pregunta de referencia, cabe informar a Su Señoría que desde el año 2013 se viene impulsando el desarrollo del comercio minorista a través del “Plan Integral de Apoyo a la Competitividad del Comercio Minorista de España” (en adelante, el Plan Integral). En las tres últimas ediciones del Plan Integral (2015-2017), se invirtieron en la Comunidad Autónoma de Aragón 392.086,74 euros que beneficiaron a 5.041 comercios con el siguiente detalle:

- 13 comercios minoristas recibieron diagnósticos individualizados de innovación comercial.
- 1.919 comercios participaron en 123 jornadas sobre comercio electrónico, marketing digital, turismo de compras, nuevos hábitos de consumo y experiencia del cliente.
- Se desarrollaron seis campañas de dinamización, que impactaron en 3.080 Pequeñas y Medianas Empresas (PYMES) a través de acciones de promoción de marketing digital y desarrollo de plataformas y fidelización de clientes.
- 29 comercios beneficiados en un proyecto singular promovido por el Ayuntamiento de Graus (Huesca), con 22.568 euros de ayuda, lo que supuso 80.218,38 euros de inversión inducida para la modernización y revitalización comercial en Zonas de Gran Afluencia Turística.

Por otra parte, las actuaciones más destacadas de ICEX España Exportación e inversiones en Aragón, en el periodo comprendido por los años 2015-2017, fueron:

- Consejo Interterritorial de Internacionalización (CII): En el mes de mayo de 2017 tuvo lugar en Zaragoza la reunión semestral del CII, en la que estuvieron presentes todos los organismos públicos de promoción exterior de las empresas españolas y de atracción de inversión extranjera hacia España. Desde el Gobierno se prestó apoyo a Aragón Exterior-Empresas Publica de Promoción exterior de Aragón (AREX) y a ICEX en la organización y seguimiento del evento.



• **Jornadas ICEX DINAMIZA:** Se organizaron un total de 19 jornadas ICEX Dinamiza (cuatro en el 2015, nueve en el 2016 y diez en el 2017), abordando en todas ellas temas transversales relacionados con la internacionalización.

• **Jornadas sector-país y/o seminarios temáticos sobre comercio exterior e internacionalización:** Se organizaron un total de 18 jornadas (cuatro en el 2015, ocho en el 2016 y ocho en el 2017), en las que se abordaron temas de internacionalización específicos por mercado.

• **Participación en los encuentros internacionales de AREX, con stand institucional de ICEX:** AREX organiza anualmente un Encuentro Internacional de dos días de duración, en el que se concentran a todos los Delegados Internacionales de AREX en el exterior (24 en total) y a todos los Técnicos Especialistas de Aragón Exterior, así como Stands Informativos de todas las Instituciones que apoyan el proceso de internacionalización en Aragón: ICEX, AREX, Cámaras de Comercio y la Confederación de Empresarios de Aragón (CREA/CEOE). Además, suele haber Stands informativos de CESCE, COFIDES, ESIC e instituciones financieras.

Paralelamente, se desarrollaron diversos Talleres-Coloquio sobre los temas, aspectos y problemas más actuales de la Internacionalización.

El ICEX estuvo presente en las ediciones de los años 2015 y 2017 con un Stand Informativo, en el que se atendieron un buen número de consultas y se mantuvieron reuniones y entrevistas con un importante número de empresas asistentes al encuentro, interesadas en los diversos Servicios y Programas del ICEX, de forma complementaria a las entrevistas mantenidas con Delegados y Técnicos de Aragón Exterior.

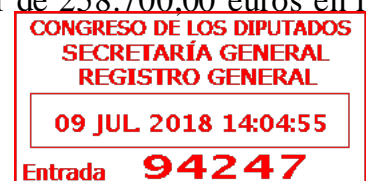
Asimismo, se desarrollaron las siguientes actuaciones en la Comunidad Autónoma de Aragón en tres ámbitos:

#### 1. Infraestructuras Científico-Técnicas Singulares (ICTS):

Entre las ICTS incluidas en el Mapa de ICTS vigente, se encuentran las siguientes ubicadas en la Comunidad Autónoma de Aragón:

- El Laboratorio de Microscopías Avanzadas (LMA) es uno de los dos nodos de la ICTS "ELECOMPI", que está formada por el Centro Nacional de Microscopia Electrónica (CNME) perteneciente a la Universidad Complutense de Madrid y el citado LMA, de la Universidad de Zaragoza. En las convocatorias de Redes de excelencia 2015 y 2017, se les concedió un total de 239.250,00 euros para financiación de actividades de la red tales como divulgación, difusión y formación en técnicas de microscopia avanzada.

- El Observatorio Astrofísico de Javalambre (OAJ) ha sido construido y explotado por el Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón, que es una fundación de interés público del Gobierno de Aragón. El OAJ es participante también en la red de ICTS, Red de Infraestructuras de Astronomía (RIA) que recibió ayudas por valor de 258.700,00 euros en las convocatorias de los años 2015 y 2017 de Redes de Excelencia.





- El Nodo “Caesar Augusta” de la Red Española de Supercomputación, es gestionado por el Instituto de Biocomputación y Física de Sistemas Complejos de la Universidad de Zaragoza. El Gobierno ha otorgado ayudas a dicha red por valor de 143.000,00 euros en las convocatorias 2015 y 2017 de Redes de Excelencia.

- El consorcio estatal para el equipamiento y explotación del Laboratorio Subterráneo de Canfranc es una entidad de derecho público adscrita al sector público estatal al estar integrada por la Administración General del Estado con una representación de un 52%, por el Gobierno de Aragón con un 24% y por la Universidad de Zaragoza con un 24%. El Gobierno participó en su financiación desde su creación en el año 2006. De acuerdo con la adenda para el periodo 2016-2021 actualmente vigente, las aportaciones del Gobierno en los últimos tres años fueron las que se detallan a continuación:

<b>2015 (euros)</b>	<b>2016 (euros)</b>	<b>2017 (euros)</b>
1.058.737,00	1.106.608,00	1.106.608,00

## 2. Promoción de la Innovación:

El Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) tiene como misión el apoyo y la financiación de la Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i), fundamentalmente empresarial, mediante la orientación experta y apoyo financiero a empresas y emprendedores innovadores y gestión y promoción de programas nacionales e internacionales de I+D+i. La relación entre el CDTI y la Comunidad Autónoma de Aragón se formalizó en mayo de 2005, mediante la firma del Convenio de Colaboración para el Fomento de la Innovación y el Desarrollo Tecnológico en la Comunidad Autónoma de Aragón. En febrero de 2006 se firmó el primer Plan de Actuación con dicha Comunidad Autónoma, con acciones específicas para aumentar y complementar la participación de empresas de Aragón en los programas de ayudas regionales y nacionales.

El primer Convenio, suscrito entre el CDTI y el Instituto Tecnológico de Aragón (ITA) finalizó su vigencia en noviembre de 2014, firmándose en abril de 2015 el actualmente vigente Convenio de Colaboración entre el CDTI y el Gobierno de Aragón, a través del Departamento de Industria e Innovación, para el Fomento de la Innovación y el Desarrollo Tecnológico en la Comunidad Autónoma de Aragón, en virtud de lo dispuesto en el Estatuto de Autonomía de Aragón, reformado por Ley Orgánica 5/2007, de 20 de abril, sobre la competencia exclusiva que en materia de investigación, desarrollo e innovación científica y tecnológica tiene atribuida la Comunidad Autónoma. Este convenio estará vigente hasta abril de 2019.

De manera coordinada, ambas partes intercambian información de forma periódica. Desde el CDTI se envía al Gobierno de Aragón información sobre los proyectos en evaluación y aprobados en cada Consejo. El Gobierno de Aragón envía a CDTI información sobre los proyectos coincidentes, en caso de existir, así como información sobre las resoluciones de las convocatorias regionales. A título de información, se indican los proyectos aprobados por el CDTI en la Comunidad Autónoma de Aragón durante los últimos tres años:



• Ayudas reembolsables, parcialmente reembolsables y subvenciones en el “Programa Interempresas Internacional”. En el periodo 2015-2017, el CDTI aprobó 143 operaciones desarrolladas en la Comunidad Autónoma de Aragón<sup>2</sup>, mediante ayudas reembolsables, parcialmente reembolsables y subvenciones. La aportación pública comprometida asciende a 71, con un importe de 66 millones de euros. En la siguiente tabla se señala, por año, la tipología<sup>3</sup> de proyectos aprobados, los compromisos de aportación pública y el número de operaciones:

<b>AÑO DE APROBACIÓN/TIPOLOGÍA</b>	<b>COMPROMISOS DE APORTACIÓN (euros)</b>	<b>Nº OPERACIONES</b>
<b>2015</b>	<b>20.896.066</b>	<b>39</b>
CIEN	3.812.574	3
ID	13.094.309	25
LIC	3.825.357	10
SNEO	163.825	1
<b>2016</b>	<b>21.839.463</b>	<b>46</b>
CID	2.303.996	6
CIEN	374.624	1
ID	14.077.451	27
INNO	546.977	3
LIC	3.903.708	6
SNEO	632.709	3
<b>2017</b>	<b>28.923.914</b>	<b>58</b>
CID	361.013	1
CIEN	6.502.673	10
CIIP	152.277	1
ID	16.407.968	38
INNO	362.230	2
LIC	5.137.754	6
<b>Total</b>	<b>71.659.443</b>	<b>143</b>

• Actuaciones de Promoción: Durante el año 2017 se llevaron a cabo un total de 23 jornadas, relacionadas tanto con los programas nacionales como internacionales.

### 3. Fomento de la investigación:

La Agencia Estatal de Investigación (AEI) gestiona ayudas para financiar actuaciones de investigación a través de convocatorias que se resuelven por concurrencia competitiva, de acuerdo a los principios de publicidad, transparencia, objetividad, igualdad y no discriminación, basándose en la excelencia científica. La concesión de ayudas a proyectos o actuaciones de organismos de una Comunidad Autónoma determinada es función de las

<sup>1</sup> Todos los datos han sido obtenidos, salvo error u omisión, del sistema de información del CDTI. Se incluyen todos los proyectos aprobados en los años solicitados, con independencia de su estado actual.

<sup>2</sup> El lugar de realización del proyecto no tiene por qué coincidir con el domicilio social de la empresa

<sup>3</sup> CIEN=Programa Estratégico de Consorcios de Investigación Empresarial Nacional; ID= Proyectos de I+D individuales; LIC=Línea Directa de Innovación; SNEO=Programa de Subvenciones a Negocios Internacionales; INNO=Programa de Innovación Global; CID= Proyectos de I+D en cooperación; CIIP= INTEREMPRESAS INTERNACIONAL



solicitudes presentadas por los interesados, de su nivel de excelencia, del cumplimiento de los requisitos establecidos en las convocatorias y de las disponibilidades presupuestarias.

En el siguiente cuadro se indican las ayudas concedidas a organismos y empresas de la Comunidad Autónoma de Aragón en las convocatorias competencia de la AEI del periodo 2015-2017. La mayoría de las convocatorias del año 2017 aún no han sido resueltas:

	2015		2016		2017	
	Nº	Importe (euros)	Nº	Importe (euros)	Nº	Importe (euros)
Contratos predoctorales para la formación de doctores - FPI	40	3.710.000	36	3.339.000		
Estancias breves en Centros de I+D	40	186.244	28	125.921		
Contratos para la formación posdoctoral - Juan de la Cierva	8	400.000	7	350.000		
Juan de la Cierva - Incorporación	11	704.000	11	704.000		
Ramón y Cajal	2	617.200	3	925.800		
Personal Técnico de Apoyo	3	117.000	3	114.000		
Formación de doctores en empresas "Doctorados Industriales"			3	150.286		
Incorporación estable de doctores					1	100.000
Torres Quevedo	7	604.160	10	728.915		
EMPLEA	4	520.598	2	98.224		
Proyectos de I+D+i Retos	42	5.303.551	55	7.626.509		
Proyectos Retos-Colaboración	18	10.197.592	15	8.773.445		
Proyectos de I+D+i jóvenes investigadores	2	410.190				
Plataformas Tecnológicas			2	229.285		
Acciones de Dinamización comunicación resultados congresos	1	5.000				
Acciones de Programación Conjunta Internacional	5	585.187			5	597.377
Acciones de dinamización Europa Investigación	2	18.754			2	29.200
Horizonte PYME	5	296.246	2	140.311	2	101.762
Proyectos de I+D+i Excelencia	52	4.311.230	30	2.936.428		
Proyectos Explora Ciencia y Explora Tecnología	5	254.100				
Acciones de Dinamización Redes de Excelencia	4	260.000	1	20.000		
Proyectos Europa Excelencia	1	60.000				
Adquisición de Equipamiento Científico - Técnico (FEDER)	14	999.062				
Europa Redes y Gestores - Europa Centros tecnológicos					2	340.458

Por otra parte, el Gobierno realiza una política industrial activa con el doble objetivo de reindustrializar la economía y adoptar el tejido empresarial a los retos derivados de la digitalización y la creciente competencia internacional. Para ello lleva a cabo diversos programas en todo el territorio nacional, entre los que cabe destacar:

- El programa de apoyo financiero a la inversión industrial en el marco de la política pública de reindustrialización y fortalecimiento de la competitividad industrial. Este programa se destina a la financiación de proyectos industriales viables del sector privado, cuyo objeto sea la creación y traslado de establecimientos, la ampliación, modificación y mejoras de las líneas de producción y la implementación de tecnologías de la “Industria Conectada 4.0”. En el período comprendido por los años 2013-2017 se concedieron préstamos por importe de 123,4 millones de euros a 90 proyectos industriales en Aragón, movilizandoinversiones por valor de 176,9 millones de euros.

- La estrategia de “Industria Conectada 4.0”, la cual tiene como objetivo la digitalización de la industria y la mejora de su competitividad. Cabe destacar las siguientes actuaciones:



- Financiación a los proyectos de digitalización: programa de préstamos preferenciales destinados a la implantación de soluciones digitales en nuestra industria. Desde la primera edición del año 2016 se concedieron ayudas a dos proyectos en Aragón, por importe de 500.000 euros, movilizandoinversiones por valor de 800.000 euros.
- La Herramienta de Autodiagnóstico Digital Avanzado (HADA), se trata de un cuestionario online y gratuito por el cual las empresas pueden conocer su grado de madurez digital, paso previo para participar en el programa ACTIVA. 197 empresas aragonesas han rellenado el cuestionario hasta el momento.
- Programa ACTIVA, programa de asesoramiento especializado realizado por consultoras acreditadas en proyectos de “Industria Conectada 4.0” que permite a las PYMES disponer de un diagnóstico de situación y una hoja de ruta para su implantación. 19 empresas aragonesas, el 10% de toda la convocatoria, participaron en él en 2017.

▪ Los programas para la renovación del parque y el fomento de las energías alternativas en el sector de la automoción:

- Plan PIVE (Renovación parque): En las 8 ediciones convocadas (2012-2016), subvenciones por valor de 33,7 millones de euros para la adquisición de 35.905 vehículos.
- Plan MOVEA. (Energías alternativas): En las dos ediciones de 2016 y 2017, subvenciones por valor de 0,307 millones de euros para la adquisición de 105 vehículos.

▪ El mecanismo de compensación de costes de emisiones indirectas de gases de efecto invernadero para empresas de determinados sectores y subsectores industriales a los que se considera expuestos a un riesgo significativo de “fuga de carbono”. En la convocatoria del 2015, se presentaron 20 solicitudes de empresas aragonesas que obtuvieron 302.565 euros.

Finalmente, y en el área de apoyo a las PYMES, el Gobierno realizó las siguientes actuaciones:

▪ Creación de 44 Puntos de Atención al Emprendedor (PAE) para la constitución telemática de empresas y están en proceso de implantación otros 10, mediante cinco convenios con entidades de la Comunidad Autónoma.

▪ En materia de financiación, cabe destacar la actividad llevada a cabo desde la Empresa Nacional de Innovación (ENISA) y la Compañía Española de Reafianzamiento (CERSA). La actividad inversora de ENISA en Aragón acumula un total de 155 préstamos participativos desembolsados por importe de 27,7 millones de euros. En 2017 se desembolsaron 7 préstamos participativos por un importe de 685.000 euros. CERSA mantiene un contrato de reafianzamiento con la Sociedad de Garantía Recíproca de Aragón, Avalia, lo que ha beneficiado a más de 3.000 empresas por importe de 236 millones de euros, de las cuales en 1.777 participa CERSA por importe de 62.8 millones de euros.



▪ Respecto al fomento de la innovación, cabe destacar el programa de apoyo a Agrupaciones Empresariales Innovadoras. En el período 2012-2017 se subvencionaron 146 proyectos de AEI aragonesas con una ayuda de 6,45 millones de euros, con lo que se ha conseguido una inversión inducida de 11,38 millones de euros. En concreto en el año 2017 se han aprobado 33 expedientes por un importe de 2,15 millones de euros, de los 58 presentados.

▪ En el ámbito del crecimiento empresarial, se dispone del “Programa de Crecimiento Empresarial”, con objeto de contribuir a mejorar el crecimiento y la competitividad de las pymes industriales españolas. A lo largo de las 3 últimas convocatorias, se ha beneficiado a 14 empresas aragonesas a las que se les ha otorgado una subvención de aproximadamente 77.308 euros.

Madrid, 09 de julio de 2018