

**ANEXO CIUDADANÍA**  
**para el**  
**Programa Operativo FEDER**  
**Plurirregional de ESPAÑA**  
**2014-2020**

**Año 2019**

## EJECUCIÓN FINANCIERA DEL PROGRAMA

EJES PRIORITARIOS	Montante programado (€)	Montante anual ejecutado Año 2019 (€)	Montante ejecutado acumulado hasta el año 2019 (€)	Porcentaje del acumulado sobre lo programado
<b>EJE 1</b> Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación	4.431.047.274,0	509.975.737,1	1.545.145.222,6	34,87%
<b>EJE 2</b> Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas	1.549.760.406,0	221.280.291,3	397.410.996,5	25,64%
<b>EJE 3</b> Mejorar la competitividad de las PYME	394.919.266,0	106.229.218,5	205.996.392,9	52,16%
<b>EJE 4</b> Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores	3.083.229.741,0	219.306.049,4	488.465.578,9	15,84%
<b>EJE 6</b> Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos	757.274.027,0	39.023.942,8	71.012.371,0	9,38%
<b>EJE 7</b> Promover el transporte sostenible y eliminar los estrangulamientos en las infraestructuras de red fundamentales	2.171.502.858,0	246.730.515,6	788.075.198,7	36,29%
<b>EJE 12</b> Eje URBANO	1.938.870.283,0	28.315.606,4	37.936.138,0	1,96%
<b>EJE 13</b> Asistencia Técnica	146.958.384,0	3.064.527,9	16.334.858,4	11,12%
<b>TOTAL</b>	<b>14.473.562.239,0</b>	<b>1.373.925.889,1</b>	<b>3.550.376.756,8</b>	<b>24,53%</b>

Hasta el final de 2019, se han apoyado a través de este Programa inversiones por un valor superior a 3.550 M €. Las principales actividades llevadas a cabo en los distintos ejes del PO han estado relacionadas con la investigación y la innovación, el apoyo a la pequeña y mediana empresa, el desarrollo de TIC, el fomento de la economía baja en carbono y las infraestructuras ferroviarias y de saneamiento de agua. Asimismo, una parte importante de este programa es la dedicada al desarrollo urbano a través de estrategias de desarrollo sostenible e integrador.

Entre los proyectos de investigación se pueden citar, el Gran Proyecto para el diseño y construcción de un buque oceanográfico multipropósito para el Instituto Español de Oceanografía, el apoyo a la infraestructuras científico tecnológicas o los proyectos orientados a las tecnologías de la salud, al cambio demográfico y el bienestar.

Otro tipo de actuaciones de innovación en el ámbito público apoyadas por este programa, lo constituyen las de Compra Pública de Innovación. a cargo de organismos como el Ministerio de Ciencia e Innovación o el CDTI, que es una herramienta para fomentar la innovación desde el sector público, concretamente a través de la adquisición de soluciones innovadoras o de soluciones en fase de desarrollo.

Dentro de las TIC se pueden destacar los proyectos de transformación digital, las conexiones de centro tecnológicos a la red académica y el plan de extensión de banda ancha en el territorio nacional y en el ámbito del apoyo al sector empresarial, las actuaciones que mediante subvenciones préstamos o apoyo no financiero promueven la inversión empresarial y la consolidación y la internacionalización de empresas

EL fomento de energías renovables para la producción de electricidad o para usos térmicos y transporte, las actuaciones para mejorar la eficiencia energética en el sector empresarial en edificación o en infraestructuras públicas o el fomento de la movilidad urbana sostenible han sido los principales objetivos dentro del eje 4 de descarbonización de la economía.

En el ámbito de la eficiencia de los recursos y el transporte sostenible, las actuaciones cofinanciadas han estado relacionadas con la mejora de las infraestructuras de depuración de aguas residuales y la red de saneamiento, así como actuaciones en la red ferroviaria, fundamentalmente en líneas de alta velocidad

A continuación, se muestran los indicadores de realización que van ligados a la ejecución financiera recogida en el cuadro anterior

EJES PRIORITARIOS	INDICADORES DE REALIZACIÓN	UNIDAD	DATO ANUAL INDICADOR	DATO ACUMULADO INDICADOR
<b>EJE 1</b> Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas	2.781,00	5.414,00
	Inversión privada en paralelo al apoyo público en proyectos de innovación o I+D	Euros	161.351.939,19	729.029.996,62
<b>EJE 2</b> Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas <sup>2</sup>	Número adicional de hogares con acceso a banda ancha de al menos 30 Mbps.	Hogares	1.255.175,00	1.504.397,00
	Número de usuarios que están cubiertos por un determinado servicio público electrónico	Usuarios	15.334.057,00	15.585.950,00
<b>EJE 3</b> Mejorar la competitividad de las PYME <sup>3</sup>	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas	3.405,00	8.121,00
	Aumento de empleo en las empresas subvencionadas	Empleo equivalente a tiempo completo	171,00	479,00
<b>EJE 4</b> Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores <sup>4</sup>	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	Toneladas equivalentes de CO <sub>2</sub> /año	-56.459,60	297.742,05
	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	ktep/año	190,98	247,71
<b>EJE 6</b> Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos <sup>6</sup>	Población adicional beneficiada por una mejor depuración de aguas residuales	equivalente de población (población-equivalente)	67.800,00	67.800,00
<b>EJE 7</b> Promover el transporte sostenible y eliminar los estrangulamientos en las infraestructuras de red fundamentales <sup>7</sup>	Kilometraje total de las nueva plataforma para líneas férreas que forman parte de la red RTE-T	Kilómetros	0,00	19,35
<b>EJE 12</b> Eje URBANO	Edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados.	Metros cuadrados	2.560,00	2.560,00
	Personas beneficiadas por operaciones de regeneración física, económica y social del entorno urbano, incluidas en Proyectos pertenecientes a Estrategias Urbanas integradas.	Número	63.710,00	63.710,00

En este cuadro se puede ver la evolución de los indicadores, durante el último año y su ejecución acumulada desde el inicio del período. En el caso del Eje 12, desarrollo urbano, se reportan por primera vez indicadores que muestran la ejecución de las 173 estrategias urbanas (EDUSI), seleccionadas a lo largo de tres convocatorias, una vez superadas las dificultades iniciales que han retrasado notablemente el avance de este eje.

Como indicadores de realización del eje urbano, se han seleccionado los dos recogidos en el cuadro anterior que miden la rehabilitación de espacios de patrimonio cultural y el beneficio directo sobre la ciudadanía de los proyectos de regeneración física, económica y social en el entorno urbano ya que reflejan de manera clara cómo los planes de actuación de esas estrategias seleccionadas pueden mejorar diversos aspectos de la vida diaria en dichos entornos.

**Se recogen a continuación dos buenas prácticas, una correspondiente a la parte del Crecimiento Inteligente y de la Administración del Estado y otra correspondiente a una**

**En primer lugar una Buena Práctica presentada por la Cámara de Comercio**

**Línea de ayudas dirigida a empresas de Extremadura para que incorporen las Tecnologías de Información y la Comunicación (TICs) en sus procesos**

Las Cámaras de Comercio han lanzado la línea de ayudas TICCámaras dirigida a pymes y autónomos de Extremadura con el objeto impulsar su transformación digital y mejorar así la competitividad de sus negocios a través de la incorporación de las nuevas tecnologías en sus procesos.

El presupuesto global del programa para Extremadura (2017-2019) es de 980.564,67 €. de los cuales el FEDER aporta 784.451,74€. Gracias al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, 111 empresas de Extremadura han resultado beneficiarias, implantando nuevas tecnologías en su actividad.

Presentamos dos empresas como buena práctica, por una parte, **DISAIM Ingeniería**, consultoría formada por profesionales de la ingeniería que ofrecen soluciones de estructuras e instalación en el desarrollo de proyectos industriales, agroalimentarios, edificios terciarios y urbanismo. Gracias a la ayuda FEDER han podido implantar una "Solución IoT" relativa a la elaboración de Informes de Eficiencia Energética de Alumbrado Público. Por otra parte, **REISSWOLF SUROESTE S.L.** es una empresa de destrucción confidencial y certificada de documentación sensible en sus diferentes soportes, papel, cds, etc. La ayuda del FEDER les ha permitido, por una parte, crear una página web, lo que les ayuda a incrementar sus ventas. Por otra parte, incorporar una solución de gestión de flota en sus vehículos a través de GPS, mejorando los tiempos de conducción y diseños de rutas de sus conductores.

Para ver más sobre esta BP ir al enlace <https://www.dgfc.sepg.hacienda.gob.es/sitios/dgfc/es-ES/ipr/fcp1420/c/bp/2019/Paginas/CrecimientoInteligente.aspx>

**A continuación otra BP de la parte de Crecimiento sostenible, en este caso, correspondiente a una Entidad Local, el Ayuntamiento de La Línea de la Concepción**

**la Remodelación de las Zonas Verdes del Parque Torrenueva en el Municipio de La Línea de la Concepción** la cual consiste en la transformación de un espacio de 28.007 metros cuadrados,

sin ningún tipo de uso por parte de la ciudadanía y totalmente degradado, con la presencia de un cañaveral y con una instalación de invernadero obsoleta.



Gracias al Fondo Europeo de Desarrollo Regional “**FEDER**”, la zona se convierte en un espacio de ocio con dos zonas diferenciadas, una de entrenamiento deportivo y otra zona de pradera natural con un cercado para parque canino, acondicionando los accesos al entorno y poniendo en valor un arroyo que divide ambas zonas, mejorando de la movilidad, la sostenibilidad ambiental y la calidad de vida de la ciudadanía

Esta actuación ha tenido un importe total de 176.000 €, un importe elegible de 161.000 € y un **importe FEDER 129.000 €**, siendo el impacto de utilización de la actuación de 10.440 personas anuales.

Para mas información sobre esta BP puede ir al enlace:

<https://www.dgfc.sepg.hacienda.gob.es/sitios/dgfc/es-ES/ipr/fcp1420/c/bp/2019/Paginas/CrecimientoSostenible.aspx>