

Informe para la Ciudadanía del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020

Enero 2026



El **Programa Operativo (PO) FEDER de Andalucía 2014-2020** ha contribuido a la reorientación del modelo productivo de la región, con el objetivo final de favorecer un crecimiento estable, sustentando en las prioridades establecidas en la Estrategia EU2020 hacia un crecimiento inteligente, sostenible e integrador.

La **cifra final de gasto** subvencionable declarado a la Comisión Europea con cargo al PO FEDER de Andalucía 2014-2020 asciende a **5.662,7 M€**, lo cual supone el **106,9%** de su dotación financiera total.

Indicadores financieros del MR del PO FEDER de Andalucía 2014-2020 y de los Ejes 17, 20 y 22.

	Eje Prioritario (EP)	Financiación total por Eje (M €)	Realizado (M €) (valor alcanzado a 31.12.2023)	Porcentaje de ejecución (%)
1	Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación	934,8	783,8	83,9%
2	Mejorar el acceso, el uso y la calidad de las TIC	245	280,6	114,6%
3	Mejora de la competitividad de las pymes	630,5	798,2	126,6%
4	Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores	321	385,2	120%
5	Promover la adaptación al cambio climático y la prevención y la gestión de riesgos	109,9	111,7	101,7%
6	Conservar y proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos	513,9	500,4	97,4%
7	Promover el transporte sostenible y eliminar los estrangulamientos en las infraestructuras de red fundamentales	340	321,7	94,6%
9	Promover la inclusión social y la lucha contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación	97,8	114,2	116,7%
10	Invertir en educación, formación y formación profesional para adquisición de capacidades y un aprendizaje permanente	287,2	231,8	80,7%
13	Asistencia técnica	137	152,6	111,3%
14	Eje para implementar íntegramente un instrumento financiero	249,8	216,6	86,7%
17	Medidas para pymes afectadas por el aumento de los precios de la energía	106,8	116,7	109,3%
20	Favorecer la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias sociales y preparar una recuperación verde, digital y resiliente de la economía	1.224,10	1.522,6	124,4%
21	Asistencia técnica REACT-UE	50,9	63,4	80,4%
22	Medidas excepcionales para pymes especialmente afectadas por el aumento de los precios de la energía REACT-UE	50	63	126%
		5.298,70	5.662,70	106,9%

La ejecución del **PO FEDER de Andalucía 2014-2020** ha posibilitado el desarrollo de múltiples actuaciones en ámbitos tan destacados como la innovación, la digitalización, la acción contra el cambio climático, la cohesión social, la educación o la recuperación tras la crisis derivada de la COVID-19, entre otros.

En el EP1 (**Investigación e innovación**), se destaca el desarrollo la instalación del **Tokamak Smart** (*SMall Aspect Ratio Tokamak*), una infraestructura singular a nivel mundial con la que se pretende que el Centro de Innovación Universitario de Andalucía, Alentejo y Algarve, lleve a cabo investigaciones en la fusión como fuente de energía comercial en la próxima década.

El EP2 (**Uso y calidad de las TIC**), engloba actuaciones dirigidas a mejorar el uso y calidad de las TIC y facilitar el acceso a las mismas y se subraya la iniciativa **Objetos Digitales Educativos (ODEs)**. Este repositorio online cuenta con 70.000 ODEs que facilitan al profesorado con unos recursos educativos digitales para desarrollar en el alumnado competencias específicas en diferentes materias.

El EP3 (**Competitividad de las pymes**) ha facilitado a través de varias actuaciones el crecimiento del tejido empresarial andaluz y la mejora de su competitividad, con iniciativas como la centradas en la **promoción internacional y la captación de inversión extranjera** directa.

Actuaciones como el **Tranvía de Alcalá de Guadaira** en Sevilla han permitido favorecer el paso a una economía baja en carbono, objetivo del EP4 (**Economía baja en carbono**). Esta actuación ha logrado gracias a sus 12,5 kilómetros iniciar las obras necesarias para la puesta en marcha de esta modalidad de transporte sostenible en el Área Metropolitana de Sevilla.

En el EP5 (**Adaptación al cambio climático y gestión de riesgos**) se han implementado actuaciones dirigidas a desarrollar estrategias de adaptación al cambio climático y de prevención y gestión de riesgos asociados al mismo. Destacan el **Centro de Actuación de Defensa del Río Guadalhorce frente a inundaciones** en Málaga, desde el que se trabaja para restablecer un equilibrio entre los usos socioeconómicos del suelo y evitar los daños en las infraestructuras existentes que podrían derivarse de su inundación.

El EP6 (**Medio ambiente y eficiencia de los recursos**) ha abarcado actuaciones dirigidas principalmente a invertir en los sectores de los residuos y del agua. Se han realizado inversiones en saneamiento y depuración de aguas residuales urbanas, destacando la **construcción de Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales** (EDAR) en municipios como Arjona (Jaén), y de **reconducción y concentración** de vertidos a otras EDAR existentes.

Para desarrollar los ejes de la Red Transeuropea de Transporte (RTE-T) y mejorar la movilidad regional dentro del EP7 (**Transporte sostenible**), se destacan obras en las **Áreas Logísticas de Antequera y de la Bahía de Algeciras**; en la primera se han ejecutado las obras de urbanización de la primera fase del denominado Parque Puerto Seco Antequera y en la segunda se ha completado la urbanización de la zona intermodal del Sector San Roque.

El EP9 (**Inclusión social**) consiste en actuaciones que promueven la inclusión social y la lucha contra la pobreza y la discriminación. Se destaca en este Eje la **dotación de plataformas tecnológicas para la implantación de sistemas de información de terapia oncológica**. Esta inversión ha permitido al Sistema sanitario público andaluz disponer de infraestructuras avanzadas para gestionar los tratamientos y ha beneficiado directamente a más de 80.000 pacientes por la mejora en la calidad, seguridad y capacidad de seguimiento clínico.

En el EP10 (**Educación**) se han ejecutado inversiones en infraestructuras educativas, como la **construcción del Centro Público Integrado de Formación Profesional (CPIFP) Aeroespacial Javier Imbroda** en La Rinconada. Este centro, provisto de 4 naves y un edificio principal, se ha destinado a la formación en los sectores de aeronáutica, automoción y logística. Cuenta con una oferta de 12 Ciclos Formativos con capacidad para 900 plazas.

El EP14 (**Instrumentos Financieros**) se ha centrado en la implementación de instrumentos financieros que han financiado proyectos en materia de desarrollo urbano sostenible, emprendimiento e innovación. Se han puesto en marcha el **Fondo para la Financiación Empresarial** (FEE), creándose las sublíneas de Capital Riesgo-Start Up y Capital Riesgo-Expansión, y el **Fondo de Desarrollo Urbano** (FDU), a través del cual se han concedido préstamos y otros productos financieros de capital y cuasi capital.

Los EP17 y 22 (**Ayudas por el sobrecoste energético**) han ido destinados a actuaciones para pymes especialmente afectadas por el aumento de los precios de la energía, ocasionado por el impacto de la guerra en Ucrania, mediante convocatorias de **subvenciones para compensar el sobrecoste energético de gas natural y/o electricidad** dirigidas a pymes y personas autónomas. Se han apoyado más de 25.000 empresas y 1.000 nuevas empresas.

El EP20 (**Reparación de la crisis COVID-19**) también ha ido destinado a paliar los efectos de una crisis, pero ocasionada por la COVID-19. Para atenuar las consecuencias sociales y preparar una recuperación verde, digital y resiliente de la economía, se han realizado grandes actuaciones como **las obras de ampliación del Hospital Costa del Sol de Marbella** (con más de 60.000 m²) y el **Plan de Bioclimatización y Energías Renovables**, con el que se ha actuado en más de 430 centros educativos beneficiando a 175.000 personas.

Indicadores de productividad del MR del PO FEDER de Andalucía 2014-2020

	Indicador de productividad			Programado Meta 2023	Realizado (Valor alcanzado a 31.12.2023)	% Cumplimiento
	Código	Nombre	Unidad			
1	CO25	Número de investigadores que trabajan en instalaciones de infraestructuras de investigación mejoradas	Equivalentes de jornada completa (EJC)	111	1.117,9	1007,1%
	CO26	Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	61	287	470,5%
	E021	Investigadores-año participando en proyectos cofinanciados	Empresas	209,6	597	284,9%
	CV6	Equipo de Protección Individual (EPI) (Incluyendo mascarillas desechables, protectores oculares, ropa de protección, etc.)	Número	248.000.000	418.096.694	168,6%
	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas	32.000	32.656	102,1%
2	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	1.817.225	2.002.900	110,2%
	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	Número	4.945.728	9.511.283	192,3%
3	CO01	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas	1.820	2.350	129,1%
4	CO30	Capacidad adicional para producir energía renovable	MW	90,5	210,3	232,5%
	E001z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	Ktep/año	3,9	3,4	89,4%
	E008	Longitud de pistas para bicicletas y senderos	km	69,2	74,1	107,1%
	E033	Número de pasajeros/año beneficiados por la actuación de transporte intermodal, o para facilitar el uso del transporte público	Pasajeros/año	613.174	880.413	143,6%
	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 o C2	Hogares	6.862	7.513	109,5%
5	E010	Superficie de suelo protegida o regenerada	hectáreas	6.415.629	6.478.859,2	101%
6	CO18	Población adicional beneficiada por mejor suministro de agua	Personas	555.554	680.452	122,5%
	CO19	Población adicional beneficiada por una mejor depuración de aguas residuales	Equivalentes de población	490.386	474.161	96,7%
	CO22	Superficie total de suelo rehabilitado	hectáreas	190,9	217,2	113,7%
	E025	Volumen anual de agua conservada, protegida	Miles de m³/año	392.091,4	385.061,1	98,2%
	E035	Número de personas impactadas por las actuaciones de difusión y sensibilización ambiental y de protección y desarrollo del patrimonio natural y cultural	Personas	4.025.469	5.518.868	137,1%
7	CO14	Kilometraje total de carreteras reconstruidas o mejoradas	km	916,7	911,1	99,4%
	E063	Superficie de Plataforma logística creada o mejorada	hectáreas	100,3	100,3	100%
9	CO36	Población cubierta por los servicios de salud	Personas	7.453.477	7.507.685	100,7%
	E013	Viviendas sociales creadas/rehabilitadas	Hogares	5.142	5.124	99,6%
10	CO35	Capacidad de cuidado de niños o de infraestructuras de educación subvencionadas	Personas	97.907	122.769	125,4%
14	CO01	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas	16	22	137,5%
	E083	Nº de proyectos cofinanciados a través de instrumentos financieros	Proyectos	33	47	142,4%
	H0008	Porcentaje de que suponen los gestores de fondos con acuerdo de financiación firmado respecto del total	%	100	100	100%
	H0009	Porcentaje del FEDER gestionado por los gestores seleccionados sobre el total FEDER del Eje	%	100	100	100%

Durante la ejecución del **PO FEDER de Andalucía 2014-2020** se han logrado avances notables.

En el EP1 (**Investigación e innovación**), el número de investigadores trabajando en infraestructuras mejoradas ha alcanzado más de 1.117 equivalentes de jornada completa, superando ampliamente la meta prevista, y se han establecido colaboraciones con 287 empresas, reforzando la cooperación público-privada. Además, en respuesta a la crisis sanitaria, se distribuyeron más de 418 millones de equipos de protección individual y se incorporaron 32.656 profesionales adicionales.

En el EP2 (**Uso y calidad de las TIC**), la administración electrónica ha ampliado su cobertura hasta más de dos millones de usuarios, mientras que los servicios de alfabetización digital y e-inclusión han beneficiado a más de 9,5 millones de personas, consolidando la transformación digital. Por su parte, el EP3 (**Competitividad de las pymes**) ha impulsado la competitividad empresarial, con 2.387 empresas beneficiadas por ayudas directas.

Las actuaciones del EP4 (**Economía baja en carbono**) han permitido incrementar la capacidad de generación de energía renovable hasta 210 MW, mejorar la eficiencia energética en 7.513 hogares y construir 74 km de carriles bici y senderos. También se han favorecido medidas de movilidad sostenible, beneficiando a más de 880.000 pasajeros en transporte público.

En el EP5 (**Adaptación al cambio climático y gestión de riesgos**) se han regenerado más de 6,4 millones de hectáreas de suelo, contribuyendo a la adaptación al cambio climático.

En el ámbito medioambiental, el EP6 (**Medio ambiente y eficiencia de los recursos**) ha mejorado el suministro de agua para 680.452 personas, rehabilitado 217 hectáreas y sensibilizado a más de 5,5 millones de personas sobre la protección del patrimonio natural y cultural. El EP7 (**Transporte sostenible**) ha reforzado las infraestructuras de transporte con la mejora de más de 900 km de carreteras y la creación de plataformas logísticas estratégicas.

Por otro lado, el EP7 (**Transporte sostenible**), ha ampliado la cobertura sanitaria a más de 7,5 millones de personas y rehabilitado más de 5.000 viviendas sociales, mientras que el EP10 (**Educación**) ha mejorado las infraestructuras educativas, beneficiando a más de 122.000 escolares.

El número de empresas que han recibido ayuda a través del EP14 (**Instrumentos Financieros**) asciende a 22 que han desarrollado un total de 47 proyectos. Además, en los EP17 y 22 (**Ayudas por el sobrecoste energético**) se han ejecutado varias líneas de **subvenciones para compensar el sobrecoste energético de gas natural y/o electricidad**, con las que se prestado apoyo a más de 25.000 empresas activas y 1.000 nuevas empresas.

En el EP20 (**Reparación de la crisis COVID-19**) se ha financiado actuaciones que han conseguido mejorar las infraestructuras educativas públicas beneficiando a más de 200.000 alumnos y alumnas y la contratación de 27.783 profesionales como personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19.

Estos resultados reflejan un alto grado de cumplimiento y, en muchos casos, una superación de las metas previstas, consolidando el impacto positivo del **PO FEDER** en la competitividad, la sostenibilidad y la cohesión social.

Actuaciones seleccionadas como Buenas Prácticas

Un conjunto de actuaciones han sido seleccionadas como **Buenas Prácticas** debido a su impacto positivo, carácter innovador, sostenibilidad y potencial para ser replicada en otros contextos, además de contribuir a los objetivos de cohesión de la UE.

Eje 1. Investigación, desarrollo tecnológico e innovación	Eje 2. Uso de las TIC y el acceso a ellas
PLAnd COVID-19	Base Cartográfica de Andalucía (BCA)
<u>Plataforma digital para recibir, identificar, analizar y transferir capacidades y soluciones de innovación de empresas andaluzas y agentes de I+D+i ante la emergencia sanitaria originada por el COVID-19.</u> 	<u>Base de datos de carácter topográfico que recoge los elementos generales que se encuentran en el territorio, y está orientada para su explotación por sistemas informáticos.</u> 
Eje 2. Uso de las TIC y el acceso a ellas Espacio Alzheimer Andalucía	Eje 3. Mejorar la competitividad de las PYME Centro de Transferencia Empresarial “El Olivillo”
<u>Plataforma digital dirigida a ciudadanos y familiares que tiene como objetivo informar, asesorar, difundir y sensibilizar sobre la enfermedad de Alzheimer.</u> 	<u>Remodelación del edificio para albergar un espacio de confluencia entre empresas y universidad.</u> 

Eje 4. Economía baja en carbono

Trambahía

Tranvía de la Bahía de Cádiz que conecta el Polígono Industrial de Pelagatos con Chiclana de la Frontera.



Eje 6. Conservar y proteger el medio ambiente

Itinerario ciclopeatonal Eurovelo

Itinerario peatonal y ciclista que conecta las ciudades de San Fernando y Chiclana de la Frontera a través del Parque Natural de la Bahía de Cádiz.



Eje 6. Conservar y proteger el medio ambiente

Rehabilitación del Castillo de Belalcázar

Intervención integral en el Castillo de Belalcázar y transformación de una casa de labor en un Centro de Recepción de Visitantes.



Eje 9. Inclusión social y lucha contra la pobreza

Reforma Centro de Salud Las Cabezas de San Juan

Reforma y ampliación de las salas de urgencias y salas de espera del centro.



Eje 10. Educación, formación y FP

Reforma del IES Juan Rubio Ortiz de Macael

Reforma de espacios educativos de Ciclos Formativos en el IES Juan Rubio Ortiz de Macael.



Eje 10. Educación, formación y FP

Centro educativo Flor de Azahar

Construcción de un nuevo centro de educación primaria y secundaria para 450 escolares.



