

Anualidad 2022

Informe de Ejecución



2014-2020

Programa Operativo de Extremadura

FEDER - España
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

CCI: 2014ES16RFOP014

"Una manera de hacer Europa"



Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE ESTADO DE
PRESUPUESTOS Y GASTOS
DIRECCIÓN GENERAL
DE FONDOS EUROPEOS

Informe anual de ejecución para el objetivo de inversión para el crecimiento y el empleo
PARTE A

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME ANUAL DE EJECUCIÓN

CCI	2014ES16RFOP014
Denominación	Extremadura FEDER 2014-20 PO
Versión	2022.1
Fecha de aprobación del informe por parte del Comité de seguimiento	10-may-2023

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME ANUAL DE EJECUCIÓN	1
2. VISIÓN GENERAL DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO [artículo 50, apartado 2, y artículo 111, apartado 3, letra a del Reglamento (UE) no 1303/2013]	5
2.1. Información clave sobre la ejecución del programa operativo en el año de que se trate, incluida información sobre los instrumentos financieros, con relación a los datos financieros y sobre indicadores.....	5
3. APLICACIÓN DEL EJE PRIORITARIO [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n° 1303/2013]	7
3.1. Visión general de la ejecución	7
3.2. Indicadores comunes y específicos del programa (artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)	12
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 01 / 1a.....	12
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 01 / 1b	14
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 02 / 2a.....	21
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 02 / 2b	24
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 02 / 2c.....	27
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 03 / 3c.....	32
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 03 / 3d	36
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 04 / 4b	39
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 04 / 4c.....	43
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 04 / 4e.....	48
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6a.....	51
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6b	54
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6c.....	58
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6d	62
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6e.....	64
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 07 / 7b	66
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 09 / 9a.....	68

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 10 / 10a.....	71
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 20 / 13i	74
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 13.....	79
Cuadro 3B: Número de empresas que han recibido apoyo a través de la red del Programa Operativo de apoyo múltiple a tales empresas.....	81
Cuadro 5: Información sobre hitos y metas definidos en el marco de rendimiento.....	82
Datos financieros [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013].....	85
Cuadro 6: Información financiera a nivel de eje prioritario y de programa.....	85
Cuadro 7. Desglose de los datos financieros acumulados por categoría de intervención para el FEDER, el FEDER REACT-UE, el FSE, el FSE REACT-UE y el Fondo de Cohesión [artículo 112, apartados 1 y 2, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013 y artículo 5 del Reglamento (UE) n.º 1304/2013]	86
Cuadro 8. Utilización de la financiación cruzada.....	90
Cuadro 9. Costes de operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa (FEDER, FEDER REACT-UE y Fondo de Cohesión en el marco del objetivo de inversión en crecimiento y empleo).....	92
Cuadro 10. Gastos realizados fuera de la Unión (FSE y FSE REACT-UE).....	93
4. SÍNTESIS DE LAS EVALUACIONES.....	94
6 CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS (artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013).....	97
7. RESUMEN PARA EL CIUDADANO.....	100
8. INFORME SOBRE LA APLICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS.....	101
9. Opcional para el informe que debe presentarse en 2016, no aplicable a otros informes someros: ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE.....	102
10. AVANCES REALIZADOS EN LA PREPARACIÓN Y EJECUCIÓN DE GRANDES PROYECTOS Y PLANES DE ACCIÓN CONJUNTOS (artículo 101, letra h), y 111, apartado 3, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013)	104
10.1. Grandes proyectos.....	104
10.2. Planes de acción conjuntos	107
11. EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO (artículos 50, apartado 4, y 111, apartado 4, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013)	110
11.1. Información de la Parte A y logro de los objetivos del programa (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013)	110
11.2. Acciones concretas emprendidas para promover la igualdad entre hombres y mujeres y prevenir la discriminación, en particular en relación con la accesibilidad de las personas con discapacidad, y las medidas aplicadas para garantizar la integración de la perspectiva de género en el programa operativo y las operaciones (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra e), párrafo segundo, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013)	111
11.3. Desarrollo sostenible (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra f), del Reglamento (UE) n.º 1303/2013)	111
11.4. Información sobre la ayuda empleada en favor de los objetivos relacionados con el cambio climático (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013)	111
11.5. Papel de los socios en la ejecución del programa	111
12. INFORMACIÓN OBLIGATORIA Y EVALUACIÓN DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 111, APARTADO 4, PÁRRAFO PRIMERO, LETRAS a) Y b), DEL REGLAMENTO (UE) N.º 1303/2013	112
12.1. Avances en la ejecución del plan de evaluación y las medidas tomadas en respuesta a las conclusiones de las evaluaciones	112
12.2. Resultados de las medidas de información y publicidad de los Fondos aplicadas conforme a la estrategia de comunicación	114
13. ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013) (Pueden incluirse en el informe presentado en 2016 (véase el punto 9). Son obligatorias en el informe presentado en 2017) Opción: informe de evolución	115

14. INFORMACIÓN ADICIONAL QUE SE PUEDE INCLUIR, DEPENDIENDO DEL CONTENIDO Y LOS OBJETIVOS DEL PROGRAMA OPERATIVO (artículo 111, apartado 4, párrafo segundo, letras a), b), c), d), g) y h), del Reglamento (UE) n° 1303/2013)	116
14.1. Avances en la aplicación del enfoque integrado de desarrollo territorial, en especial el desarrollo de las regiones que afrontan retos demográficos y desventajas permanentes o naturales, las inversiones territoriales integradas, el desarrollo urbano sostenible y el desarrollo local participativo conforme al programa operativo	116
14.2. Avances en la ejecución de las acciones encaminadas a reforzar la capacidad de las autoridades de los Estados miembros y los beneficiarios para administrar y utilizar los Fondos.....	116
14.3. Avances en la ejecución de acciones interregionales y transnacionales.....	116
14.4. En su caso, contribución a las estrategias macrorregionales y de las cuencas marítimas.	116
14.5. Avances en la ejecución de acciones en el ámbito de la innovación social, si procede	117
14.6. Avances en la aplicación de medidas encaminadas a abordar las necesidades específicas de las zonas geográficas más afectadas por la pobreza o de los grupos destinatarios que corren mayor riesgo de pobreza, discriminación o exclusión social, prestando una atención especial a las comunidades marginadas, a las personas con discapacidad, a los desempleados de larga duración y a los jóvenes desempleados, indicando, cuando proceda, los recursos financieros empleados.....	117
15. INFORMACIÓN FINANCIERA A NIVEL DEL EJE PRIORITARIO Y DEL PROGRAMA [artículo 21, apartado 2, y artículo 22, apartado 7, del Reglamento (UE) n° 1303/2013].....	118
16. UN CRECIMIENTO INTELIGENTE, SOSTENIBLE E INTEGRADOR (opción: informe de evolución)	119
17. CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS — MARCO DE RENDIMIENTO [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) no 1303/2013]	120
Documentos.....	122
Resultados de la validación más reciente.....	123

2. VISIÓN GENERAL DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO [ARTÍCULO 50, APARTADO 2, Y ARTÍCULO 111, APARTADO 3, LETRA A DEL REGLAMENTO (UE) NO 1303/2013]

2.1. Información clave sobre la ejecución del programa operativo en el año de que se trate, incluida información sobre los instrumentos financieros, con relación a los datos financieros y sobre indicadores.

El Programa Operativo (PO) FEDER de Extremadura 2014-2020, fue aprobado mediante Decisión de Ejecución C (2015) 5852 de 13.08.2015. Inicialmente hubo dificultades en su avance pues se retrasó su aprobación y hubo una ralentización importante en la ejecución de los gastos. A lo largo del periodo programación, se han realizado diversas reprogramaciones, surgidas por el devenir del programa, destacando sin duda la más inesperada y urgente realizada en 2020, motivada por la situación de emergencia de salud pública, ocasionada por la COVID-19 y llegando a pandemia internacional, hecho que cambió radicalmente el escenario económico mundial. Durante el año 2021 se pusieron en marcha distintas actuaciones para minimizar el impacto de la crisis de salud pública. La más significativa fue la aprobación de la nueva versión del Programa Operativo FEDER Extremadura, mediante Decisión C (2021) 5891 final de 03.08.2021 (V.8.0 PO), que modifica la Decisión de Ejecución C (2015) 5852, que incorporó el paquete de medidas puesto en marcha por la UE y el BCE, permitiendo a los EE.MM. dirigir recursos de sus respectivos PO del periodo 2014-2020, para financiar las medidas más urgentes y hacer frente a gastos sanitarios, sociales y de ayuda a las empresas. Además, el Consejo Europeo acordó un ambicioso y exhaustivo Plan de Recuperación y como parte de los fondos Next Generation EU, se encuentran los recursos asociados a la Ayuda a la Recuperación para la Cohesión y los Territorios de Europa (REACT-UE). Los recursos REACT-UE del PO FEDER de Extremadura, se han destinado, por un lado, a paliar los efectos de la pandemia causada por la COVID 19 proveyendo recursos para hacer frente al exceso de gasto sanitario que está produciendo y por otro, al sostenimiento de las empresas, apoyando a los sectores más afectados por la crisis como el comercio, turismo, hostelería, ocio etc. Ya en 2021 se incorporaron nuevas actuaciones en el marco del REACT- UE que dieron lugar a la modificación del Documento de Criterios y Procedimientos de Selección de Operaciones (CyPSO) en la reunión de Comité de Seguimiento, celebrada el 28 mayo 21. Las actuaciones REACT-UE se incorporaron a la versión 12 del documento, tras la aprobación de la reprogramación. Por último, por Decisión C(2022) 89 final de 10.1.2022, se modifica el Programa Operativo, el documento de Criterios y Procedimientos de Selección de Operaciones y la Estrategia de Comunicación.

Mediante consulta al Comité de Seguimiento del Programa Operativo FEDER de Extremadura 2014-2020, llevada a cabo por procedimiento escrito iniciado el día 9 de mayo de 2022, fue aprobado el Informe de Ejecución Anual de 2021 incluyendo el Anexo de Comunicación, así como el Resumen para la Ciudadanía. Asimismo, se aprobó la aplicación de la tasa de cofinanciación del 100% al gasto declarado en el ejercicio contable 2021-2022, según lo establecido en el Reglamento (UE) 2022/562 de 6 de abril de 2022, y se aprobó la modificación de los Criterios y Procedimientos de Selección de Operaciones del Programa Operativo que dio lugar a la versión 13 del documento, el cual incorpora las modificaciones y correcciones aprobadas por el Comité en el proceso de consulta.

El 17 de noviembre de 2022, tuvo lugar en Mérida, la reunión del XVI Comité de seguimiento, y se incorporó una nueva propuesta de modificación del PO. Ésta ha consistido en la inclusión de nuevas actuaciones en el eje del REACT-UE, además, de la habilitación del Eje de Asistencia Técnica del REACT-UE, para dotar al conjunto de la sociedad, de instrumentos que permitan afrontar la crisis de salud pública.

En resumen, se incluyó en la propuesta el proyecto MEDEA con un montante de 5.273.764 euros en ayuda en el eje REACT-UE, la creación de un módulo de atención a pacientes externos en el complejo

del Hospital de Don Benito-Villanueva dentro del Eje REACT-UE, y la apertura del Eje Prioritario 21. Asistencia Técnica REACT-UE. Esta propuesta fue aprobada por los miembros del Comité de Seguimiento, no obstante, tras recibir observaciones por parte de la CE, se ha remitido a SFC en 2023.

En términos de ejecución financiera del PO, se ha pasado de 508.152.434,40 € declarados en 2021 y que suponían un 50,16 % de ejecución, a 620.149.905,90 € que representan un 60,46 % de ejecución sobre lo programado.

Si analizamos el grado de ejecución de 2022, se han certificado gastos por un importe total de 111.997.471,50 €, que representa un 11% sobre el gasto total programado y un 60,46 % sobre el total certificado a 31.12.2022. Atendiendo al volumen de gasto declarado por operaciones, en el Eje 1, el de mayor dotación del programa, se sitúan en primer lugar, en términos absolutos, las operaciones COVID, seguidas en el Eje 10, por operaciones que apoyan inversiones en infraestructuras sanitarias educativas que prestan servicios básicos a los ciudadanos.

Desglosando la anualidad 2022 por ejes, corresponden 7.725.120,30 € al Eje 1 que supone un 5 %; 20.290.086,29 € al Eje 2; un 17 %, 9.436.307,07 € al Eje 3 que representa un 9%; 9.218.265,29 € al Eje 4, un 11% %; 5.439.728,72 € al Eje 6, que es un 6 % sobre lo programado; 4.056.698,65 € al Eje 7 que asciende a 3 %; 13.325.715,11 al Eje 9 que es un 17%; 15.775.256,10 € al Eje 10 que supone un 10 %, 3.769.649,05 € al Eje 13 de Asistencia Técnica que representa un 25 % sobre lo programado y en el Eje 20 se certifican 22.960.542,92 € que supone un 23 % sobre lo programado. Si tenemos en cuenta el gasto certificado a 31 de marzo de 2023, el importe ascendería a 653.304.528,61 € que representan un 63,69 % sobre lo programado.

3. APLICACIÓN DEL EJE PRIORITARIO [ARTÍCULO 50, APARTADO 2, DEL REGLAMENTO (UE) Nº 1303/2013]

3.1. Visión general de la ejecución

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
01	EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación	<p>OE 01.01.02, se han concedido ayudas a los agentes públicos del SECTI, para la mejora del equipamiento científico-tecnológico de los Centros de I+D del SECTI y así favorecer el incremento de la competitividad y la calidad en los mismos, actualizando e incorporando nuevos avances y la adquisición de material bibliográfico y gestores documentales en las infraestructuras cicytex. El gasto es de 2.087.162,41 €.</p> <p>También se han llevado a cabo actuaciones para la optimización de equipamiento científico-tecnológico de los Centros sanitarios públicos de EXT, como robot quirúrgico y aparato PECTAC de última tecnología, así como creación de las infraestructuras necesarias para su ubicación, certificándose 2.178.000 €.</p> <p>OE 01.02.01, proyectos de investigación y acciones de generación del conocimiento en agricultura, sostenibilidad agroforestal, recursos naturales y producción ganadera, con gasto de 99.945,13 €. Se han llevado a cabo, actuaciones de apoyo a empresas, como asesoramiento e información sobre financiación, principalmente PYMES, para fomentar la aplicación de enfoques empresariales innovadores, promoviendo el aumento de su inversión en el ámbito de la innovación, con un gasto de 204.167,87 €.</p> <p>OE 01.02.03, ayudas en proyectos de investigación competitivos y precompetitivos en centros públicos de Extremadura, con un gasto de 10.075.055,16 €.</p> <p>OE 01.02.04 acciones de refuerzo de la asistencia sanitaria, así como los centros sociosanitarios, para paliar los efectos del COVID-19, elevando el gasto a 4.848.728,70 €.</p> <p>El total certificado en el Eje 1 es de: 7.725.120,30 €.</p>
02	EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas	<p>OE 02.03.01, por un lado, se han llevado a cabo acciones de desarrollo de plataformas, servicios, contenidos y aplicaciones para una educación digital, Comunidad Educativa 2.0 pública y acciones de modernización de la administración autonómica en materia de salud, con gasto certificado de 2.610.376,19 € y 400.271,51 € respectivamente. Por otro lado, acciones para el desarrollo del Sistema Territorial Inteligente de Extremadura, con la consolidación de la IDEEX, infraestructura de datos espaciales de Extremadura, con gasto certificado de 933.903,60 €.</p> <p>OE 02.03.02, se ha certificado gasto en actuaciones de adaptación de la Administración al Servicio del ciudadano y las empresas por medio de la tecnología, para fomentar el desarrollo</p>

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
		de servicios digitales por parte de los ciudadanos, ser informados o hacer gestiones con la Administración; acciones de desarrollo de infraestructuras públicas destinadas al uso digital o al uso operativo de los servicios con ayudas a entidades locales, municipales y mancomunidades de la CA, de modernización del sistema integral de gestión de emergencias 112 Extremadura (SIGEEX) y para mejorar el acceso a los museos y sus colecciones a través de las TIC, por un total de 16.349.832,12 €. El total certificado en el Eje 2 es de 20.290.086,29 €.
03	EP3. Mejorar la competitividad de las PYME	<p>En el OE 03.03.01, la actuación más destacada en cuanto a gasto certificado, son acciones de apoyo económico a nuevos proyectos empresariales y empresas, con ayudas a empresas que realizan inversiones en activos fijos para apoyar la creación de nuevas empresas, así como la consolidación de empresas existentes, favoreciendo y promoviendo proyectos de ampliación y modernización y favorecer la continuidad de empresas ya en funcionamiento y en peligro de desaparición. El gasto asciende a 4.456.277,53 €. Otras actuaciones ejecutadas en el marco de la mejora de la competitividad de la pyme y optimización y programas de relevo generacional o empresarial, han certificado 1.522.246,73 €.</p> <p>También se han concedido ayudas para modernización de mercados de abastos por importe de 1.036.933,11 € y se ha certificado gasto que asciende a 3.063.891,20 €, en el proyecto de desarrollo de suelo empresarial en plataforma logística del suroeste europeo, con localización y servicios estratégicos que permitirá mayor implantación de empresas y a las empresas que se implanten ser más competitivas, por los servicios que dichos espacios ofrecen.</p> <p>En el OE 03.04.01, acciones de fomento de internacionalización del sector turístico extremeño con la asistencia a ferias, fomentando sus capacidades exportadoras, mediante su promoción, la búsqueda de oportunidades y la mejora de la competitividad y viabilidad de las empresas turísticas, en particular PYMES y se han llevado a cabo, acciones de comunicación y publicidad y otras acciones de promoción y comercialización, con un gasto que asciende a 894.930,95 €.</p> <p>El total certificado en el Eje 3 es de 9.436.307,07 €.</p>
04	EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores	OE 04.03.01, se ha certificado gasto en acciones de mejora de eficiencia energética en viviendas de uso privado y en el Proyecto de I+D sobre la situación energética del parque edificado extremeño. Se han ejecutado actuaciones que fomentan medidas de ahorro y eficiencia energética en las viviendas de promoción pública y sus instalaciones asociadas,

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
		<p>permitiendo alcanzar una alta calificación energética y ser ejemplo de buenas prácticas. También, se han llevado a cabo, acciones para la mejora de la eficiencia energética en la hospedería de Garrovillas de Alconétar y en el Instituto de Tecnológico Agroalimentario de Extremadura (INTAEX) y acciones de eficiencia energética en centros sanitarios de Llerena y Mérida; mejora de la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y servicios públicos de las infraestructuras educativas infantil, primaria y secundaria. Por último, se han llevado a cabo obras de reforma de cubierta de la piscina climatizada del centro nacional de tecnificación de deportistas de Cáceres. El gasto ejecutado en este OE, asciende a 9.218.265,29 €, siendo el total certificado para este eje esta anualidad.</p>
06	EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos	<p>OE 06.02.01 actuaciones de desarrollo de infraestructuras de saneamiento y depuración de aguas residuales urbanas y correspondientes colectores y emisarios y otras actuaciones de mejora de las redes de saneamiento urbanas, con importe certificado de 3.568.639,71 €.</p> <p>OE 06.03.01, se certifican 2.328.189,52 € en diversas actuaciones de Recuperación del Patrimonio Histórico-Artístico, Arquitectónico y Etnográfico y de Promoción y desarrollo de recursos y productos turísticos culturales, con el fin de asegurar la adecuada conservación y desarrollo de patrimonio cultural de distintas comarcas extremeñas. Acciones para aumentar o mejorar el conocimiento del patrimonio cultural extremeño, con la creación y mejora de las infraestructuras turísticas culturales.</p> <p>OE 06.03.02, acciones de promoción y desarrollo de recursos y productos turísticos naturales, con el fin de poner en valor el importante patrimonio natural con el que cuenta la C.A impulsando actuaciones, tanto en infraestructuras como en promoción, que contemplen la creciente demanda de nuevos servicios turísticos que posibiliten el uso sostenible de espacios con valor natural, destacando la señalización del itinerario Eurovelo 1 a su paso por Extremadura y la señalización de caminos para uso cicloturista. A través de campañas, asistencia a ferias y otros eventos promocionales, se ha mejorado la accesibilidad a las plataformas turísticas a los ciudadanos y empresas y se han acometido obras de adecuación y puesta en marcha del campamento público de turismo de Gata.</p> <p>El total certificado en el Eje 6 es de 5.439.728,72 €.</p>
07	EP7. Promover el transporte sostenible y eliminar los estrangulamientos en las infraestructuras de red fundamentales	<p>En el OE 07.02.01 se han llevado a cabo Acciones de mejora de la accesibilidad territorial (nuevas carreteras y mejora red de carreteras) con el fin de mejorar la red de carreteras de Extremadura y así facilitar la accesibilidad del territorio a las vías de alta capacidad RTE-T que discurren por la región. Asimismo, se ha reforzado una accesibilidad adecuada a las</p>

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
		<p>principales plataformas logísticas y nuevas infraestructuras, para solventar los problemas de cuellos de botellas y avanzar en el desarrollo de corredores T y sus conexiones con red secundaria.</p> <p>Las actuaciones han consistido en el acondicionamiento y ejecución de carreteras, de la red de carreteras extremeñas destacando la ejecución de obras de mejoras de accesibilidad a las grandes vías de comunicación, como la Ronda sur de Badajoz-Tramo 3 y el acondicionamiento de la EX373. Tramo: N-630 A-66 y nuevo vial de conexión entre la EX370 y la EX304 en Plasencia.</p> <p>El total certificado en el Eje 7 es de 4.056.698,65 €</p>
09	EP9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación	<p>OE 09.07.01 en la línea de Apoyo a la construcción y equipamiento de centros sanitarios, se han acometido infraestructuras y equipamiento en centros de atención primaria y atención especializada, con el fin de adaptar los centros a las condiciones técnicas y funcionales apropiadas para la prestación sanitaria derivada de la mayor demanda asistencias, del progresivo envejecimiento de la población y de la prevalencia de enfermedades. De este modo se ha ampliado la prestación de servicios sanitarios para cubrir las necesidades de toda la población de la C.A. El gasto certificado de estas inversiones asciende a 4.936.445,17 €.</p> <p>En este mismo objetivo se han certificado 4.713.005,71 € en la línea de inversión en infraestructuras y equipamientos en centros sociosanitarios, centros residenciales y centros diurnos gestionados por el SEPAD. Y 3.676.264,23 € en inversiones para rehabilitación de edificios y equipamiento de uso social especializado.</p> <p>El total certificado en el Eje 9 es de 13.325.715,11 €</p>
10	EP10. Invertir en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y un aprendizaje permanente	<p>OE 10.05.01, se han certificado 12.666.040,16 € en acciones de desarrollo de infraestructuras de educación y formación. Destacan la ampliación de centros existentes mediante la incorporación de más unidades educativas, adaptación de centros educativos a las diferentes normativas técnicas, renovación de equipamiento en centros existentes, entre otros, al objeto de mejorar las condiciones de trabajo del profesorado y favorecer a través de la mejora de la calidad educativa, el acceso al mercado de trabajo de los jóvenes. En la línea para la mejora de infraestructuras de educación y formación del SEXPE, se han realizado mejoras en las infraestructuras y equipamientos del Centro de Referencia Nacional de Formación Ocupacional en Agricultura de Don Benito, para mejorar la eficacia y eficiencia en la impartición de la formación certificándose 488.663,38 €.</p>

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
		<p>Con el fin de mejorar la oferta infraestructural de la Universidad de Extremadura y con el objetivo de adaptarse a la demanda funcional docente, han continuado los trabajos de la construcción de la nueva Facultad de Medicina, que sustituirá a la existente con más de 40 años de antigüedad, habiéndose certificado. 252.066,67 € en 2022. Por último, se ha invertido en la mejora de los equipamientos y los recursos con acciones de mejora del equipamiento educativo para el fomento de la lectura y el acceso a la información, con la actualización de los fondos impresos y digitales, certificándose 68.585, 89€ El total certificado en el Eje 10 es de 15.775.356,10 €.</p>
13	EP13. Eje de asistencia técnica	<p>En este Eje se llevan a cabo acciones de preparación, gestión, seguimiento, evaluación e información y comunicación de las intervenciones cofinanciadas. Mediante la implementación de la tarifa plana, en virtud del Reglamento Delegado nº2019/1867 de la Comisión, de 28 de agosto de 2019, que establece la posibilidad de utilizar una financiación a tipo fijo para el reembolso de costes a uno o varios beneficiarios del Programa de las operaciones subvencionadas en el marco de la asistencia técnica, aplicando un tipo del 4% de los gastos de las operaciones, se ha certificado gasto en este eje que asciende a. 3.769.649,05 €</p>
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	<p>OE 20.01.01.01.01, se han certificado gastos que ascienden a 22.260.447 € en una actuación destinada a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19, ya que los medios actuales con los que cuenta la Comunidad Autónoma de Extremadura son insuficientes en una crisis sanitaria como esta. Esto se ha traducido, en una dotación económica para soportar el coste por estancia de las estructuras de Hospitalización y UCI, sin tener en cuenta las amortizaciones de las inversiones y los costes de material sanitario corriente y de inversiones reales. También se ha dotado a los centros socio-sanitarios, del material sanitario necesario para hacer frente a la crisis del COVID-19, certificándose 700.097,92 €. El total certificado en este Eje asciende a 22.960.544,92 €.</p>

3.2. Indicadores comunes y específicos del programa (artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) nº 1303/2013)

Ejes prioritarios distintos de la asistencia técnica

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1a - Mejora de las infraestructuras de I+i y las capacidades para impulsar la excelencia en materia de I+i, y fomento de los centros de competencias, en particular los de interés europeo.

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 01 / 1a

(1) ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones	
F	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Equivalentes de jornada completa	Menos desarrolladas	2.013,00			1.761,64			En 2022 no se ha certificado nada.
S	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Equivalentes de jornada completa	Menos desarrolladas	2.013,00			2.255,53			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1) ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	
F	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	1.761,64			1.670,64			1.658,64		
S	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	2.255,53			1.855,53			1.694,50		

(1) ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	
F	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	1.655,29			330,27			0,00	0,00	0,00
S	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	1.590,50			265,00			0,00	0,00	0,00

(1) ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1a - Mejora de las infraestructuras de I+i y las capacidades para impulsar la excelencia en materia de I+i, y fomento de los centros de competencias, en particular los de interés europeo.
Objetivo específico	010a2 - OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	%	Menos desarrolladas	0,63	2012	1,26			No constan datos publicados en 2022.
R001K	Gasto en I+D+i de las Administraciones Públicas	Miles de euros	Menos desarrolladas	29.239,00	2012	43.858,50			En 2022 los datos aún no están publicados.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	0,67				0,66			
R001K	Gasto en I+D+i de las Administraciones Públicas	33.132,00				28.564,00			

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	0,56		0,52		0,55		0,54	
R001K	Gasto en I+D+i de las Administraciones Públicas	24.471,00		24.515,00		23.870,00		24.509,00	

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 01 / 1b

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	2.970,00			596,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	2.970,00			2.036,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	72,00			115,00			El C002 tiene una meta de 72 y una ejecución de 1158. Con la propuesta de modificación en la reprogramación del indicador C001, en este semestre analizaremos la ejecución de este indicador que se desglosa del C001.
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	72,00			521,00			
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	3.234,00			299,00			
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	3.234,00			765,00			
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	Menos desarrolladas	1.000,00			480,00			
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	Menos desarrolladas	1.000,00			1.058,00			
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Euros	Menos desarrolladas	46.593.352,00			66.862.142,95			El CV40 tiene una meta de 46.593.352 y una ejecución de 66.862.142,95 €.
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Euros	Menos desarrolladas	46.593.352,00			118.725.992,95			
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas	Menos desarrolladas	3.294,00			2.628,00			

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas	Menos desarrolladas	3.294,00			4.303,00			
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Menos desarrolladas	600,00			513,00			
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Menos desarrolladas	600,00			600,00			
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	Personas-año	Menos desarrolladas	4.719,00			905,53			
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	Personas-año	Menos desarrolladas	4.719,00			4.913,26			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	679,00			499,00			445,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.873,00			1.724,00			1.723,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	137,00			137,00			136,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	358,00			308,00			307,00		
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	155,00			124,00			71,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	616,00			616,00			616,00		
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	480,00			459,00			456,00		
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	1.058,00			1.058,00			1.058,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	66.862.142,95			52.631.782,25			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	115.820.596,62			77.260.608,02			0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	2.628,00			2.614,00			0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	4.303,00			3.303,00			0,00		
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	513,00			409,00			194,00		
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	600,00			600,00			600,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	866,62			687,85			536,33		
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	4.891,62			4.874,96			4.870,22		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	452,00			404,00			166,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.113,00			1.019,00			166,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	65,00			17,00			17,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	214,00			120,00			117,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	149,00			149,00			149,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	149,00			149,00			149,00		
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	361,00			303,00			20,00	0,00	0,00
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	926,00			926,00			126,00	0,00	0,00
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	0,00			0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	0,00			0,00			0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	0,00			0,00			0,00		
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	300,00			150,00			0,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	444,18			23,90			5,02	0,00	0,00
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	2.882,33			2.837,33			1.746,56	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	17,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	17,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	17,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0,00			0,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0,00			0,00		
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	94,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	0,00			0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00		
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	0,00			0,00		
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	0,00			0,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	432,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis
Objetivo específico	010b1 - OE.1.2.1. Impulso y promoción de actividades de I+i lideradas por las empresas, apoyo a la creación y consolidación de empresas innovadoras y apoyo a la compra pública innovadora.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R001E	Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados	%	Menos desarrolladas	23,42	2013	41,00			El dato INE para el IR R001E ha dejado de ser publicado desde 2018, sobre la base de la metodología del nuevo Manual de Oslo 2018. Así lo hemos indicado en informes anteriores.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R001E	Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados							452,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001E	Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados	21,88		23,42		25,58		24,25	

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis
Objetivo específico	010b2 - OE.1.2.2. Transferencia de conocimiento y cooperación entre empresas y centros de investigación.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas	%	Menos desarrolladas	10,81	2013	41,00			No datos
R002H	Gastos privado en I+D s/PIB	Porcentaje	Menos desarrolladas	0,16	2013	0,30			No datos

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas							417,00	
R002H	Gastos privado en I+D s/PIB	0,21				0,15		0,15	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas			11,41		11,30		10,91	
R002H	Gastos privado en I+D s/PIB	0,13		0,11		0,12		0,15	

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis
Objetivo específico	010b3 - OE.1.2.3 Fomento y generación de conocimiento de frontera y de conocimiento orientado a los retos de la sociedad, desarrollo de tecnologías emergentes.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R112G	Patentes solicitadas a la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM)	Número	Menos desarrolladas	27,00	2013	40,00	8,00		En relación a la tendencia descendente de las patentes solicitadas por Extremadura, nos comunica el gestor que los datos son los publicados por la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEMP). Es más, los datos actualizados a cierre de estadísticas 2014-2022 y los provisionales correspondientes a 2023, sitúan este dato en 2 patentes, por lo que confirmamos que la tendencia no revierte.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R112G	Patentes solicitadas a la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM)	20,00		7,00		15,00		9,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R112G	Patentes solicitadas a la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM)	19,00		38,00		54,00		27,00	

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis
Objetivo específico	010b4 - OE.1.2.4 Actuaciones necesarias para reforzar las capacidades de respuesta a la crisis provocada por la COVID-19

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Personas	Menos desarrolladas	0,00	2014	1.043.218,00	1.054.776,00		Dato 2021: equivale al 100% de la población de Extremadura. Dato 2022: equivale al 100% de la población de Extremadura. Datos del INE a 31-12-2022

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	1.059.501,00		1.063.987,00					

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública								

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2a - Mayor despliegue de la banda ancha y de las redes de alta velocidad, y apoyo a la adopción de las tecnologías y redes emergentes para la economía digital

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 02 / 2a

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Hogares	Menos desarrolladas	9.310,00			0,00			En 2019 se produjo una reprogramación, motivada por la revocación del Decreto de ayudas para el despliegue de infraestructuras de telecomunicaciones y que este tipo de actuaciones estaba prevista en el marco del PO Plurirregional de España, por lo que se redujo la dotación presupuestaria en el PO FEDER y consecuentemente no se han llevado a cabo acciones ni certificado operaciones, ni indicadores.
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Hogares	Menos desarrolladas	9.310,00			0,00			
F	E048	Número adicional de hogares con acceso a banda ancha de al menos 100 Mbps.	Hogares	Menos desarrolladas	3.669,00			0,00			En 2019 se produjo una reprogramación, motivada por la revocación del Decreto de ayudas para el despliegue de infraestructuras de telecomunicaciones y que este tipo de actuaciones estaba prevista en el marco del PO Plurirregional de España, por lo que se redujo la dotación presupuestaria en el PO FEDER y consecuentemente no se han llevado a cabo acciones ni certificado operaciones, ni indicadores.
S	E048	Número adicional de hogares con acceso a banda ancha de al menos 100 Mbps.	Hogares	Menos desarrolladas	3.669,00			0,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E048	Número adicional de hogares con acceso a banda ancha de al menos 100 Mbps.	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E048	Número adicional de hogares con acceso a banda ancha de al menos 100 Mbps.	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
		Mbps									
F	E048	Número adicional de hogares con acceso a banda ancha de al menos 100 Mbps.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E048	Número adicional de hogares con acceso a banda ancha de al menos 100 Mbps.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E048	Número adicional de hogares con acceso a banda ancha de al menos 100 Mbps.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E048	Número adicional de hogares con acceso a banda ancha de al menos 100 Mbps.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2a - Mayor despliegue de la banda ancha y de las redes de alta velocidad, y apoyo a la adopción de las tecnologías y redes emergentes para la economía digital
Objetivo específico	020a1 - OE.2.1.1. Fomentar el despliegue y adopción de redes y servicios para garantizar la conectividad digital.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	%	Menos desarrolladas	20,00	2013	100,00	95,82		
R011	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps	%	Menos desarrolladas	10,00	2013	50,00	83,76		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	93,90		90,08		66,35		60,91	
R011	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps	75,83		64,12		55,56		48,44	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	60,91		46,40		39,00		39,80	
R011	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps	48,44		32,70		26,50		25,70	

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2b - Desarrollo de productos y servicios de TIC, comercio electrónico y una mayor demanda de TIC

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 02 / 2b

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	1.953,00			1.044,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	1.953,00			2.548,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	1.638,00			748,00			
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	1.638,00			2.118,00			
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	427,00			301,00			
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	427,00			430,00			
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	150,00			154,00			
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	150,00			200,00			
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	Empresas	Menos desarrolladas	2.500,00			645,00			
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	Empresas	Menos desarrolladas	2.500,00			2.002,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.129,00			1.024,00			725,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.235,00			1.104,00			805,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	769,00			725,00			725,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	805,00			805,00			805,00		
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	360,00			0,00			0,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	430,00			0,00			0,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	154,00			148,00			148,00		
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	200,00			194,00			194,00		
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	645,00			645,00			645,00		
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	692,00			692,00			692,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	575,00			172,00			97,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	674,00			560,00			485,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	31,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	434,00			388,00			388,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	240,00			172,00			97,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	240,00			172,00			97,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	46,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	693,00			388,00			388,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	54,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	54,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	54,00			0,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	54,00			0,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2b - Desarrollo de productos y servicios de TIC, comercio electrónico y una mayor demanda de TIC
Objetivo específico	020b1 - OE.2.2.1. Desarrollar la economía digital, incluyendo el comercio electrónico, para el crecimiento, la competitividad y la internacionalización de la empresa española.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R020C	Pymes que realizan venta online	Porcentaje	Menos desarrolladas	33,80	2013	41,00			NO datos. El INE ya no recoge ninguno de los indicadores a nivel de comunidad autónoma, ni el de ventas en comercio electrónico, ni el de empresas que usan ERP o CRM. Los últimos datos recogidos son los relativos a la anualidad 2021 (38,12).

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R020C	Pymes que realizan venta online	38,12		34,13		26,38		17,45	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R020C	Pymes que realizan venta online	30,82		30,94		26,13		33,80	

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2c - Refuerzo de las aplicaciones de las TIC para la administración electrónica, el aprendizaje electrónico, la inclusión electrónica, la cultura electrónica y la sanidad electrónica

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 02 / 2c

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	Personas	Menos desarrolladas	247.000,00			517.778,00			Se ha detectado que el valor de este indicador, se ha calculado erróneamente en la anualidad 2022. Según el Manual de indicadores del gestor DG Innovación e Inclusión Educativa, el valor total de este indicador para 2022 es de 185.318 personas. Procederemos a regularizarlo en 2023.
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	Personas	Menos desarrolladas	247.000,00			630.614,00			
F	E016A	Número de usuarios que están cubiertos por un determinado servicio público electrónicos de Smart Cities	usuarios	Menos desarrolladas	204.000,00			0,00			Las operaciones de la actuación 02.03.02.08.01 Ayudas para el diseño e implantación de proyectos de "Pueblos inteligentes", aún no han sido certificadas.
S	E016A	Número de usuarios que están cubiertos por un determinado servicio público electrónicos de Smart Cities	usuarios	Menos desarrolladas	204.000,00			149.454,98			
F	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	Población	Menos desarrolladas	1.099.632,00			2.126.889,00			El dato de ejecución de 2020 a 2022 hay que corregirlo, porque se ha incluido el valor de una operación que tiene otro indicador. El dato correcto es 1.062.952.
S	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	Población	Menos desarrolladas	1.099.632,00			1.099.632,00			
F	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	Población	Menos desarrolladas	3.780,00			0,00			Este indicador nunca se ha ejecutado pues el órgano gestor comunicó que es de aplicación el E024 y así ha venido certificándose.
S	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	Población	Menos desarrolladas	3.780,00			1,00			
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	Menos desarrolladas	28.539,00			105.051,00			El E024 tiene una meta de 28.539 y una ejecución de 105.051. En la propuesta de reprogramación actual se ha planteado una modificación de la meta 2023 asociada a la actuación 02.03.02.06.01.
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	Menos desarrolladas	28.539,00			201.900,40			
F	E024A	Numero de procedimientos telematizables que se crean o mejoran con la operación	Numero	Menos desarrolladas	65,00			71,00			

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
S	E024A	Numero de procedimientos telemáticos que se crean o mejoran con la operación	Numero	Menos desarrolladas	65,00			71,00			
F	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	Número	Menos desarrolladas	11.500,00			64.580,00			Para el cálculo del número de usuarios, el gestor explica que se tiene en cuenta el número de IP diferentes, a lo largo de un año, que entran en la aplicación. La relación "usuario - persona" no es directa. Detrás de cada IP puede haber varios usuarios, esto ocurre principalmente en organismos oficiales y empresas, en estos casos no podemos diferenciar el número de usuarios detrás de la IP y contabiliza como uno.
S	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	Número	Menos desarrolladas	11.500,00			64.580,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	190.891,00			190.891,00			190.891,00		
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	517.778,00			517.778,00			517.778,00		
F	E016A	Número de usuarios que están cubiertos por un determinado servicio público electrónicos de Smart Cities	0,00			0,00			0,00		
S	E016A	Número de usuarios que están cubiertos por un determinado servicio público electrónicos de Smart Cities	0,00			0,00			0,00		
F	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	2.126.889,00			2.126.889,00			1.062.952,00		
S	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	1.099.632,00			1.099.632,00			1.099.632,00		
F	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	0,00			0,00			0,00		
S	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	1,00			1,00			1,00		
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	104.685,00			57.790,00			53.990,00		
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	193.948,42			153.827,42			153.827,42		
F	E024A	Numero de procedimientos telemáticos que se crean o mejoran con la operación	43,00			0,00			0,00		
S	E024A	Numero de procedimientos telemáticos que se crean o mejoran con la operación	71,00			0,00			0,00		
F	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	64.580,00			56.924,00			52.857,00		
S	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	64.580,00			64.580,00			64.580,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	190.891,00			188.690,00			188.690,00	0,00	0,00
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	188.690,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	E016A	Número de usuarios que están cubiertos por un determinado servicio público electrónicos de Smart Cities	0,00			0,00			0,00		
S	E016A	Número de usuarios que están cubiertos por un determinado servicio público electrónicos de Smart Cities	0,00			0,00			0,00		
F	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	1.062.952,00			1.062.952,00			0,00	0,00	0,00
S	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	1.099.632,00			1.099.632,00			1.063.937,00	0,00	0,00
F	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	50.993,00			44.981,00			9.972,00	0,00	0,00
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	55.120,56			48.779,56			9.864,00	0,00	0,00
F	E024A	Numero de procedimientos telematicables que se crean o mejoran con la operación	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E024A	Numero de procedimientos telematicables que se crean o mejoran con la operación	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	52.857,00			46.621,00			40.434,00	0,00	0,00
S	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	64.580,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E016A	Número de usuarios que están cubiertos por un determinado servicio público electrónicos de Smart Cities	0,00			0,00		
S	E016A	Número de usuarios que están cubiertos por un determinado servicio público electrónicos de Smart Cities	0,00			0,00		
F	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E024A	Numero de procedimientos telematicables que se crean o mejoran con la operación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E024A	Numero de procedimientos telematicables que se crean o mejoran con la operación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	26.919,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2c - Refuerzo de las aplicaciones de las TIC para la administración electrónica, el aprendizaje electrónico, la inclusión electrónica, la cultura electrónica y la sanidad electrónica
Objetivo específico	020c1 - OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R021B	Población escolar cubierta por los servicios públicos regionales electrónicos educativos (e-Educación).	%	Menos desarrolladas	15,00	2014	33,10	93,02		
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	%	Menos desarrolladas	50,00	2014	100,00	100,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R021B	Población escolar cubierta por los servicios públicos regionales electrónicos educativos (e-Educación).	94,96		96,00		36,80		36,10	
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	100,00		100,00		100,00		100,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R021B	Población escolar cubierta por los servicios públicos regionales electrónicos educativos (e-Educación).	21,30		19,00		15,00		15,00	
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	100,00		100,00		50,00		50,00	

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2c - Refuerzo de las aplicaciones de las TIC para la administración electrónica, el aprendizaje electrónico, la inclusión electrónica, la cultura electrónica y la sanidad electrónica
Objetivo específico	020c2 - OE.2.3.2. Reforzar el e-gobierno, e-cultura y la confianza en el ámbito digital.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R012B	Nº trámites y gestiones disponibles en Internet para empresas y ciudadanos, sobre el total de trámites y gestiones.	Porcentaje	Menos desarrolladas	5,00	2013	75,00	23,10		Porcentaje calculado sobre el total del nuevo inventario de Información Administrativa.
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios p	Menos desarrolladas	361.520,00	2014	480.000,00	1.018.704,00		
R025F	Personas al año afectadas atendidas por el 112 de la Región	Personas	Menos desarrolladas	84.087,00	2014	87.451,00	76.439,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R012B	Nº trámites y gestiones disponibles en Internet para empresas y ciudadanos, sobre el total de trámites y gestiones.	15,77		12,65		8,82		8,82	
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	1.465.450,00		799.005,00		449.116,00		396.795,00	
R025F	Personas al año afectadas atendidas por el 112 de la Región	96.475,00		162.148,00		66.773,00		104.957,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R012B	Nº trámites y gestiones disponibles en Internet para empresas y ciudadanos, sobre el total de trámites y gestiones.	8,82		8,82		8,82		8,82	
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	374.927,00		392.037,00		358.751,00		361.520,00	
R025F	Personas al año afectadas atendidas por el 112 de la Región	116.103,00		88.226,00		98.725,00		84.087,00	

Eje prioritario	03 - EP3. Mejorar la competitividad de las PYME
Prioridad de inversión	3c - Apoyo a la creación y ampliación de capacidades avanzadas para el desarrollo de productos y de servicios

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 03 / 3c

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	5.369,00			2.439,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	5.369,00			7.932,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	3.942,00			1.337,00			
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	3.942,00			3.581,00			
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	1.819,00			1.177,00			El C004 tiene una meta de 1.819 y una ejecución de 1.177. Su ejecución está por debajo de la meta prevista.
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	1.819,00			4.202,00			
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	1.853,00			204,00			
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	1.853,00			1.457,00			
F	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las empresas (subvenciones)	EUR	Menos desarrolladas	16.819.279,00			2.457.414,08			
S	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las empresas (subvenciones)	EUR	Menos desarrolladas	16.819.279,00			2.676.116,88			
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Menos desarrolladas	1.256,00			168,21			
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Menos desarrolladas	1.256,00			606,34			
F	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	Empresas	Menos desarrolladas	2.750,00			0,00			Con una meta de 2.750 y una ejecución de 0, no está previsto que se verifique
S	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	Empresas	Menos desarrolladas	2.750,00			14,00			
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Menos desarrolladas	1.800,00			1.267,00			El E020 tiene una meta de 1.800 y una ejecución de 1.267. En este momento, su ejecución es inferior a la meta.
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Menos desarrolladas	1.800,00			3.285,00			
F	E032	Empresas directamente beneficiadas por la	Número	Menos	23,00			0,00			

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
		creación o mejora de la infraestructura de negocios		desarrolladas							
S	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	Número	Menos desarrolladas	23,00			30,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	3.301,00			3.209,00			3.068,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	6.693,00			6.487,00			6.487,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	1.708,00			1.616,00			1.514,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	2.572,00			2.365,00			2.365,00		
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	1.593,00			1.593,00			1.554,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	3.972,00			3.381,00			3.381,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	208,00			198,00			198,00		
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	1.434,00			1.398,00			1.398,00		
F	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las empresas (subvenciones)	2.457.414,08			2.457.414,08			2.457.414,08		
S	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las empresas (subvenciones)	2.676.116,88			2.676.116,88			2.676.116,88		
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	168,21			168,21			168,21		
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	606,34			606,34			606,34		
F	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00			0,00		
S	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00			0,00		
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	1.267,00			1.267,00			1.118,00		
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	3.015,00			3.015,00			3.015,00		
F	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	0,00			0,00			0,00		
S	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.243,00			719,00			175,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	3.729,00			3.045,00			438,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	942,00			555,00			175,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	1.392,00			795,00			536,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	301,00			50,00			0,00	0,00	0,00
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	2.216,00			2.170,00			250,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	115,00			37,00			8,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	1.342,00			1.327,00			435,00	0,00	0,00
F	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las	2.457.414,08			947.968,18			158.371,57	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
		empresas (subvenciones)									
S	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las empresas (subvenciones)	2.676.116,88			1.166.670,98			358.371,57	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	168,21			129,53			15,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	606,34			567,66			558,66	0,00	0,00
F	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00			0,00		
S	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00			0,00		
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	498,00			380,00			0,00	0,00	0,00
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	2.917,00			2.650,00			200,00	0,00	0,00
F	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	0,00			0,00			0,00		
S	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las empresas (subvenciones)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las empresas (subvenciones)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00		
S	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00		
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	0,00			0,00		
S	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	0,00			0,00		

Eje prioritario	03 - EP3. Mejorar la competitividad de las PYME
Prioridad de inversión	3c - Apoyo a la creación y ampliación de capacidades avanzadas para el desarrollo de productos y de servicios
Objetivo específico	030c1 - OE.3.3.1. Apoyo a la creación y ampliación de capacidades avanzadas para el desarrollo de productos y de servicios

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R030	Numero de Pymes (nacional, regional)	Número	Menos desarrolladas	63.249,00	2014	63.399,00	67.218,00		https://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=39372
R032	Muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región)	Porcentaje	Menos desarrolladas	9,54	2012	4,54	7,80		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R030	Numero de Pymes (nacional, regional)	66.351,00		67.303,00		67.232,00		66.842,00	
R032	Muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región)	8,66		7,49		7,64		8,93	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R030	Numero de Pymes (nacional, regional)	65.719,00		65.356,00		64.328,00		62.796,00	
R032	Muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región)	8,07		7,72		9,54		9,54	

Eje prioritario	03 - EP3. Mejorar la competitividad de las PYME
Prioridad de inversión	3d - Apoyo a la capacidad de las pymes para crecer en los mercados regionales, nacionales e internacionales, y para implicarse en procesos de innovación

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 03 / 3d

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	397,00			1.187,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	397,00			1.484,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	62,00			0,00			
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	62,00			0,00			
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	495,00			1.187,00			El C004 tiene una meta de 495 y una ejecución de 1.187. Ajustaremos su ejecución en la certificación de indicadores de 2023, una vez analizada su desviación final.
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	495,00			1.484,00			
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	54,00			61,00			
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	54,00			61,00			
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Menos desarrolladas	54,00			0,00			
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Menos desarrolladas	54,00			0,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.365,00			1.355,00			1.355,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.484,00			1.484,00			1.484,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00		
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	1.365,00			858,00			858,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	1.484,00			987,00			987,00		

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	61,00			61,00			61,00		
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	61,00			61,00			61,00		
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.287,00			1.184,00			497,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.254,00			497,00			497,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	1.287,00			1.184,00			497,00	0,00	0,00
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	1.254,00			497,00			497,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	61,00			61,00			0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	61,00			61,00			0,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	497,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	497,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	03 - EP3. Mejorar la competitividad de las PYME
Prioridad de inversión	3d - Apoyo a la capacidad de las pymes para crecer en los mercados regionales, nacionales e internacionales, y para implicarse en procesos de innovación
Objetivo específico	030d1 - OE.3.4.1. Promover el crecimiento y la consolidación de las PYME, en particular mejorando su financiación, tecnología y acceso a servicios de apoyo avanzados; incluyendo los sectores agrícola, pesquero, marino, marítimo y turístico, así como a las PYME y autónomos dedicados al comercio minorista o venta ambulante.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	de	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R031a	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional o regional	Número		Menos desarrolladas	434,00	2014	600,00	598,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R031a	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional o regional	576,00		592,00		581,00		586,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R031a	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional o regional	575,00		530,00		501,00		434,00	

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4b - Fomento de la eficiencia energética y uso de energías renovables en las empresas

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 04 / 4b

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Menos desarrolladas	31,81			9,08			
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Menos desarrolladas	31,81			21,41			
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	Toneladas de CO2 equivalente	Menos desarrolladas	32.936,89			1.302,48			
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	Toneladas de CO2 equivalente	Menos desarrolladas	32.936,89			9.489,30			
F	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	ktep/año	Menos desarrolladas	7,89			1,90			
S	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	ktep/año	Menos desarrolladas	7,89			12,64			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	9,08			8,69			7,22		
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	21,15			21,12			21,12		
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	1.302,48			1.051,79			0,00		
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	8.964,81			8.964,81			8.964,81		
F	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	1,90			1,82			1,68		
S	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	12,64			12,09			12,09		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	6,99			5,04			0,00	0,00	0,00
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	9,12			7,57			0,00	0,00	0,00
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	3.630,42			2.659,19			0,00	0,00	0,00
F	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	0,00			0,00			0,00		
S	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	1,09			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	0,00			0,00		
S	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	0,00			0,00		

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4b - Fomento de la eficiencia energética y uso de energías renovables en las empresas
Objetivo específico	040b1 - OE.4.2.1. Avanzar en la evaluación y mejora de la eficiencia energética de las empresas, en particular las PYME.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R044H	Consumo de energía final en el sector de la industria y en el terciario.	Ktep/año	Menos desarrolladas	742,00	2014	735,43	739,91		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R044H	Consumo de energía final en el sector de la industria y en el terciario.	740,09		740,14		740,31		741,99	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R044H	Consumo de energía final en el sector de la industria y en el terciario.	742,00		742,00		742,00		742,00	

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4b - Fomento de la eficiencia energética y uso de energías renovables en las empresas
Objetivo específico	040b2 - OE.4.2.2. Fomento del uso de energías renovables por las empresas, en particular las PYME.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R041L	Capacidad de producción de energías renovables (sector PYMEs).	ktep/año	Menos desarrolladas	126,30	2014	136,25	129,25		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R041L	Capacidad de producción de energías renovables (sector PYMEs).	128,80		128,20		127,91		127,88	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R041L	Capacidad de producción de energías renovables (sector PYMEs).	127,48		126,30		126,30		126,30	

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4c - Apoyo de la eficiencia energética, de la gestión inteligente de la energía y del uso de energías renovables en las infraestructuras públicas, incluidos los edificios públicos, y en las viviendas

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 04 / 4c

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Menos desarrolladas	29,39			9,38			
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Menos desarrolladas	29,39			36,20			
F	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	Hogares	Menos desarrolladas	4.172,00			534,00			
S	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	Hogares	Menos desarrolladas	4.172,00			3.257,00			
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/año	Menos desarrolladas	18.178.411,47			1.088.318,90			
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/año	Menos desarrolladas	18.178.411,47			12.464.104,16			
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	Toneladas de CO2 equivalente	Menos desarrolladas	47.338,30			3.419,59			
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	Toneladas de CO2 equivalente	Menos desarrolladas	47.338,30			15.096,27			
F	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en	ktep/año	Menos desarrolladas	1,75			0,15			

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
		infraestructuras públicas o empresas									
S	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	ktep/año	Menos desarrolladas	1,75			0,33			
F	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	Menos desarrolladas	1.538,00			2.135,00			El E065 tiene una meta de 1.538 y una ejecución de 2.135. Este indicador se ha incluido en la propuesta de reprogramación a aprobar en el siguiente comité de seguimiento. En nuestra propuesta, aumentan los recursos financieros destinados de la línea de actuación 04.03.01.01 Acciones de mejora de eficiencia energética en vivienda y edificios públicos, en concreto en la actuación 04.03.01.01.02 Programas de fomento de la rehabilitación energética de la vivienda existente. Hay un traspaso de la Prioridad de Inversión 4.2 a la Prioridad 4.3. En la propuesta se argumenta con más detalle. La meta 2023 del indicador para la PI y el MR, sería de 2.066 hogares para la Prioridad de Inversión 04.03. La meta está en revisión y será superior a la inicialmente prevista, por lo que la ejecución no sería muy superior.
S	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	Menos desarrolladas	1.538,00			5.225,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	8,57			7,95			7,49		
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	12,48			9,37			9,37		
F	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	163,00			0,00			0,00		
S	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	1.305,00			22,00			22,00		
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	103.533,15			13.649,15			13.649,15		
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	4.453.529,00			4.206.799,00			4.206.799,00		
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	1.063,64			711,95			496,74		
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	7.387,79			3.678,07			3.678,07		
F	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	0,15			0,12			0,12		
S	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	0,33			0,32			0,32		
F	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	1.143,00			839,00			839,00		
S	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	3.273,00			1.478,00			1.478,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	6,78			5,48			0,00	0,00	0,00
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	9,01			8,55			0,00	0,00	0,00
F	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	77,00			6,00			2,00	0,00	0,00
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	481,66			26,71			0,00	0,00	0,00
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	1.740,69			1.098,60			0,52	0,00	0,00
F	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	0,00			0,00			0,00		
S	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	0,24			0,00			0,00		
F	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	721,00			134,00			0,00	0,00	0,00
S	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	270,00			6,00			2,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	0,00			0,00		
S	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	0,00			0,00		
F	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4c - Apoyo de la eficiencia energética, de la gestión inteligente de la energía y del uso de energías renovables en las infraestructuras públicas, incluidos los edificios públicos, y en las viviendas
Objetivo específico	040c1 - OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R047C	Consumo de energía final en el sector de la edificación.	Ktep/año	Menos desarrolladas	530,00	2014	528,68	530,00		
R048C	Consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos (regional).	Ktep/año	Menos desarrolladas	138,00	2014	136,25	137,97		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R047C	Consumo de energía final en el sector de la edificación.	530,00		530,00		530,00		530,00	
R048C	Consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos (regional).	137,96		137,98		137,98		138,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R047C	Consumo de energía final en el sector de la edificación.	530,00		530,00		530,00		530,00	
R048C	Consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos (regional).	138,00		138,00		138,00		138,00	

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4c - Apoyo de la eficiencia energética, de la gestión inteligente de la energía y del uso de energías renovables en las infraestructuras públicas, incluidos los edificios públicos, y en las viviendas
Objetivo específico	040c2 - OE.4.3.2. Aumentar el uso de las energías renovables para producción de electricidad y usos térmicos en edificación y en infraestructuras públicas, en particular favoreciendo la generación a pequeña escala en puntos cercanos al consumo.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R041M	Capacidad de producción de energías renovables (Sector de edificación y sector público)	ktep/año	Menos desarrolladas	129,30	2014	134,57	132,31		
R044G	Emisiones de gases de efecto invernadero	% diferencia base 1990	Menos desarrolladas	8.035,00	2012	6.804,62	8.025,53		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R041M	Capacidad de producción de energías renovables (Sector de edificación y sector público)	131,86		130,37		130,26		130,17	
R044G	Emisiones de gases de efecto invernadero	8.026,98		8.031,49		8.031,83		8.032,25	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R041M	Capacidad de producción de energías renovables (Sector de edificación y sector público)	129,99		129,30		129,30		129,30	
R044G	Emisiones de gases de efecto invernadero	8.032,83		8.035,00		8.035,00		8.035,00	

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4e - Fomento de estrategias de reducción del carbono para todo tipo de territorio, especialmente las zonas urbanas, incluido el fomento de la movilidad urbana multimodal sostenible y las medidas de adaptación con efecto de mitigación

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 04 / 4e

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	E028	Número de vehículos de transporte eficientes adquiridos	Número de vehículos	Menos desarrolladas	266,00			0,00			Este indicador aún no se ha certificado porque el contrato no cumple verificaciones administrativas.
S	E028	Número de vehículos de transporte eficientes adquiridos	Número de vehículos	Menos desarrolladas	266,00			10,00			
F	E052	Número de Puntos de recarga de vehiculos electricos	Número	Menos desarrolladas	200,00			0,00			
S	E052	Número de Puntos de recarga de vehiculos electricos	Número	Menos desarrolladas	200,00			33,00			
F	EU01	Número de Planes de movilidad urbana sostenible de los que surgen actuaciones cofinanciadas con el FEDER de estrategias urbanas integradas	Número	Menos desarrolladas	15,00			3,00			
S	EU01	Número de Planes de movilidad urbana sostenible de los que surgen actuaciones cofinanciadas con el FEDER de estrategias urbanas integradas	Número	Menos desarrolladas	15,00			3,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	E028	Número de vehículos de transporte eficientes adquiridos	0,00			0,00			0,00		
S	E028	Número de vehículos de transporte eficientes adquiridos	0,00			0,00			0,00		
F	E052	Número de Puntos de recarga de vehiculos electricos	0,00			0,00			0,00		
S	E052	Número de Puntos de recarga de vehiculos electricos	0,00			0,00			0,00		
F	EU01	Número de Planes de movilidad urbana sostenible de los que surgen actuaciones cofinanciadas con el FEDER de estrategias urbanas integradas	3,00			3,00			0,00		
S	EU01	Número de Planes de movilidad urbana sostenible de los que surgen actuaciones cofinanciadas con el FEDER de estrategias urbanas integradas	3,00			3,00			3,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	E028	Número de vehículos de transporte eficientes adquiridos	0,00			0,00			0,00		
S	E028	Número de vehículos de transporte eficientes adquiridos	0,00			0,00			0,00		
F	E052	Número de Puntos de recarga de vehiculos electricos	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
S	E052	Número de Puntos de recarga de vehículos eléctricos	0,00			0,00			0,00		
F	EU01	Número de Planes de movilidad urbana sostenible de los que surgen actuaciones cofinanciadas con el FEDER de estrategias urbanas integradas	0,00			0,00			0,00		
S	EU01	Número de Planes de movilidad urbana sostenible de los que surgen actuaciones cofinanciadas con el FEDER de estrategias urbanas integradas	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E028	Número de vehículos de transporte eficientes adquiridos	0,00			0,00		
S	E028	Número de vehículos de transporte eficientes adquiridos	0,00			0,00		
F	E052	Número de Puntos de recarga de vehículos eléctricos	0,00			0,00		
S	E052	Número de Puntos de recarga de vehículos eléctricos	0,00			0,00		
F	EU01	Número de Planes de movilidad urbana sostenible de los que surgen actuaciones cofinanciadas con el FEDER de estrategias urbanas integradas	0,00			0,00		
S	EU01	Número de Planes de movilidad urbana sostenible de los que surgen actuaciones cofinanciadas con el FEDER de estrategias urbanas integradas	0,00			0,00		

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4e - Fomento de estrategias de reducción del carbono para todo tipo de territorio, especialmente las zonas urbanas, incluido el fomento de la movilidad urbana multimodal sostenible y las medidas de adaptación con efecto de mitigación
Objetivo específico	040e1 - Fomento de la movilidad urbana sostenible: transporte urbano limpio, transporte colectivo, conexión urbana-rural, mejoras de la red viaria, transporte ciclista, peatonal, movilidad eléctrica y desarrollo de sistemas de suministro de energías limpias

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R044E	Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte	Tn de CO2 equivalentes	Menos desarrolladas	1.923.240,00	2012	1.538.592,00	1.652.360,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R044E	Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte	2.359.420,00		2.354.490,00		2.289.840,00		2.289.840,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R044E	Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte	1.977.500,00						1.977.500,00	

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6a - Inversión en el sector de los residuos para satisfacer los requisitos del acervo medioambiental de la Unión y para responder a las necesidades de inversión detectadas por los Estados miembros que van más allá de dichos requisitos

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6a

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO17	Residuos sólidos: Capacidad adicional de reciclado de residuos	Toneladas/año	Menos desarrolladas	47.194,00			0,00			No se puede certificar porque incumple con las verificaciones administrativas.
S	CO17	Residuos sólidos: Capacidad adicional de reciclado de residuos	Toneladas/año	Menos desarrolladas	47.194,00			49.288,29			
F	E022	Capacidad adicional de recogida y transporte de Residuos Sólidos urbanos	toneladas/año	Menos desarrolladas	350,00			0,00			Actualmente hay una serie de operaciones de ayuda, concretamente subvenciones a los ayuntamientos para instalar y reformar puntos limpios, que se están preparando por el servicio de certificación para seleccionar y están imputadas a la 06.01.01.02.02. Por lo tanto, pudiera certificarse en 2023.
S	E022	Capacidad adicional de recogida y transporte de Residuos Sólidos urbanos	toneladas/año	Menos desarrolladas	350,00			0,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO17	Residuos sólidos: Capacidad adicional de reciclado de residuos	0,00			0,00			0,00		
S	CO17	Residuos sólidos: Capacidad adicional de reciclado de residuos	47.194,00			47.194,00			47.194,00		
F	E022	Capacidad adicional de recogida y transporte de Residuos Sólidos urbanos	0,00			0,00			0,00		
S	E022	Capacidad adicional de recogida y transporte de Residuos Sólidos urbanos	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO17	Residuos sólidos: Capacidad adicional de reciclado de residuos	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO17	Residuos sólidos: Capacidad adicional de reciclado de residuos	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	E022	Capacidad adicional de recogida y transporte de Residuos Sólidos urbanos	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E022	Capacidad adicional de recogida y transporte de Residuos Sólidos urbanos	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO17	Residuos sólidos: Capacidad adicional de reciclado de residuos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO17	Residuos sólidos: Capacidad adicional de reciclado de residuos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E022	Capacidad adicional de recogida y transporte de Residuos Sólidos urbanos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
S	E022	Capacidad adicional de recogida y transporte de Residuos Solidos urbanos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6a - Inversión en el sector de los residuos para satisfacer los requisitos del acervo medioambiental de la Unión y para responder a las necesidades de inversión detectadas por los Estados miembros que van más allá de dichos requisitos
Objetivo específico	060a1 - OE.6.1.1. Desarrollar la separación, recogida selectiva y tratamiento de residuos, incluyendo acciones de cierre de ciclo; contemplando tanto los planes de gestión como las inversiones en infraestructuras.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R061H	Proporción entre el peso de residuos urbanos que terminan en vertedero sobre el peso total de residuos urbanos recogidos.	Porcentaje	Menos desarrolladas	60,47	2013	30,00	49,63		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R061H	Proporción entre el peso de residuos urbanos que terminan en vertedero sobre el peso total de residuos urbanos recogidos.	57,27		54,78		55,82		59,92	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R061H	Proporción entre el peso de residuos urbanos que terminan en vertedero sobre el peso total de residuos urbanos recogidos.	64,29		60,83		64,64		64,64	

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6b - Inversión en el sector del agua para satisfacer los requisitos del acervo medioambiental de la Unión y para responder a las necesidades de inversión detectadas por los Estados miembros que van más allá de dichos requisitos

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6b

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	Personas	Menos desarrolladas	40.000,00			184.540,00			El C018 tiene una meta de 40.000 y una ejecución de 184.540. Esta ejecución será corregida en la certificación de 2023, porque hay un proyecto de gasto que se incorporó a mediados de programación que desvirtuó la meta inicialmente prevista y se certificó en 2021. Finalmente, no será elegible por lo que procederemos a descertificar ejecución del mismo y se regularizará en 2023.
S	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	Personas	Menos desarrolladas	40.000,00			291.149,00			
F	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Equivalentes de población	Menos desarrolladas	65.521,00			28.712,00			El C019 tiene una ejecución inferior al valor previsto. No obstante, la meta de 2023 es uno de los puntos de la propuesta de reprogramación, por el tema mencionado en el apartado 1 de estas observaciones. En nuestra propuesta, la meta del indicador de productividad CO19 disminuye hasta 28.712 población equivalente, que es el valor de las operaciones finalizada, y que sería la nueva meta 2023. Ello supone una reducción de 36.809 población equivalente respecto al total programado.
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Equivalentes de población	Menos desarrolladas	65.521,00			131.001,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	144.785,00			144.785,00			37.107,00		
S	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	291.149,00			231.601,00			149.863,00		
F	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	27.098,00			21.704,00			21.704,00		

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	131.001,00			61.001,00			61.001,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	35.639,00			16.696,00			3.116,00	0,00	0,00
S	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	54.094,00			3.277,00			0,00	0,00	0,00
F	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	21.704,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	4.889,00			4.889,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6b - Inversión en el sector del agua para satisfacer los requisitos del acervo medioambiental de la Unión y para responder a las necesidades de inversión detectadas por los Estados miembros que van más allá de dichos requisitos
Objetivo específico	060b1 - OE.6.2.1. Culminar los requisitos de la Directiva Marco del Agua a través de la inversión en infraestructuras de saneamiento, depuración y reutilización de aguas residuales, y mejora de la calidad del agua

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas	m3/día	Menos desarrolladas	449.889,00	2012	474.889,00	354.386,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas	415.490,00		415.490,00		404.633,00		404.633,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas	444.289,00		444.289,00		413.603,00		413.603,00	

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6b - Inversión en el sector del agua para satisfacer los requisitos del acervo medioambiental de la Unión y para responder a las necesidades de inversión detectadas por los Estados miembros que van más allá de dichos requisitos
Objetivo específico	060b2 - OE.6.2.2. Promover la gestión eficiente e integral de las reservas de agua, incluyendo la reducción de pérdidas en la distribución y la realización de infraestructuras para asegurar el abastecimiento humano.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R060E	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico	Miles de m3	Menos desarrolladas	115.719,00	2012	112.247,00			

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R060E	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico	101.366,00		101.366,00		112.047,00		112.047,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R060E	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico	104.601,00		104.601,00		104.601,00		104.601,00	

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6c - Conservación, protección, fomento y desarrollo del patrimonio natural y cultural

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6c

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	E035	Número de personas impactadas por las actuaciones de difusión y sensibilización ambiental y de protección y desarrollo del patrimonio natural y cultural	Personas	Menos desarrolladas	497.680.000,00			141.306.495,00			
S	E035	Número de personas impactadas por las actuaciones de difusión y sensibilización ambiental y de protección y desarrollo del patrimonio natural y cultural	Personas	Menos desarrolladas	497.680.000,00			141.432.285,00			
F	E064	Superficie de edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados	Metros cuadrados	Menos desarrolladas	5.000,00			27.373,86			
S	E064	Superficie de edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados	Metros cuadrados	Menos desarrolladas	5.000,00			27.373,86			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	E035	Número de personas impactadas por las actuaciones de difusión y sensibilización ambiental y de protección y desarrollo del patrimonio natural y cultural	140.203.254,00			140.203.254,00			140.203.254,00		
S	E035	Número de personas impactadas por las actuaciones de difusión y sensibilización ambiental y de protección y desarrollo del patrimonio natural y cultural	141.312.285,00			141.310.285,00			141.310.285,00		
F	E064	Superficie de edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados	7.845,42			5.567,92			5.427,59		
S	E064	Superficie de edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados	27.373,86			27.373,86			27.373,86		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	E035	Número de personas impactadas por las actuaciones de difusión y sensibilización ambiental y de protección y desarrollo del patrimonio natural y cultural	1.060.000,00			0,00			0,00		
S	E035	Número de personas impactadas por las actuaciones de difusión y sensibilización ambiental y de protección y desarrollo del patrimonio natural y cultural	140.176.777,00			0,00			0,00		
F	E064	Superficie de edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados	2.792,53			1.445,07			0,00		
S	E064	Superficie de edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E035	Número de personas impactadas por las actuaciones de difusión y sensibilización ambiental y de protección y desarrollo del patrimonio natural y cultural	0,00			0,00		
S	E035	Número de personas impactadas por las actuaciones de difusión y sensibilización ambiental y de protección y desarrollo del patrimonio natural y cultural	0,00			0,00		
F	E064	Superficie de edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados	0,00			0,00		
S	E064	Superficie de edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados	0,00			0,00		

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6c - Conservación, protección, fomento y desarrollo del patrimonio natural y cultural
Objetivo específico	060c1 - OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R063R	Número de viajeros al año a la Región	Número	Menos desarrolladas	1.772.525,00	2014	1.949.777,00	1.863.527,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R063R	Número de viajeros al año a la Región	1.352.176,00		850.640,00		1.866.168,00		1.866.168,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R063R	Número de viajeros al año a la Región	1.769.482,00		1.705.929,00				1.772.525,00	

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6c - Conservación, protección, fomento y desarrollo del patrimonio natural y cultural
Objetivo específico	060c2 - OE.6.3.2. Desarrollo y promoción de las áreas naturales, en particular las de interés turístico.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R063R	Número de viajeros al año a la Región	Número	Menos desarrolladas	1.772.525,00	2014	1.949.777,00	1.863.527,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R063R	Número de viajeros al año a la Región	1.352.176,00		850.640,00		1.866.168,00		1.866.168,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R063R	Número de viajeros al año a la Región	1.769.482,00		1.705.929,00				1.772.525,00	

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6d - Protección y restablecimiento de la biodiversidad y del suelo y fomento de los servicios de los ecosistemas, inclusive a través de Natura 2000 de infraestructuras ecológicas

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6d

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	Hectáreas	Menos desarrolladas	58,91			123,72			El C022 tiene una meta de 58,91 y una ejecución de 123,72. En principio, el gestor alega, que la diferencia es que se han ejecutado más sellados de los inicialmente previstos. Además a esto hay que sumar, que las últimas actuaciones son más de limpieza superficial que de sellado como tal, ya que en muchos casos se trata de una retirada de residuos voluminosos, sin ser necesaria adecuación del terreno, ni sellado como tal, al tratarse de vertidos puntuales.
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	Hectáreas	Menos desarrolladas	58,91			123,72			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	123,72			83,96			83,96		
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	123,72			123,72			123,72		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	69,81			2,30			0,00	0,00	0,00
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	123,72			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6d - Protección y restablecimiento de la biodiversidad y del suelo y fomento de los servicios de los ecosistemas, inclusive a través de Natura 2000 de infraestructuras ecológicas
Objetivo específico	060d1 - OE.6.4.1. Fomentar la gestión, protección y mantenimiento del suelo, de espacios naturales y su biodiversidad, en particular los protegidos, incluyendo medidas para paliar los problemas de erosión, salinización, desertificación, deforestación y bajo nivel de materia orgánica en el suelo.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R064C	Porcentaje de Espacios naturales degradados sobre el total de espacios naturales de la Región	Porcentaje	Menos desarrolladas	2,55	2014	1,00	2,54		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R064C	Porcentaje de Espacios naturales degradados sobre el total de espacios naturales de la Región	2,54		2,52		2,52		2,53	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R064C	Porcentaje de Espacios naturales degradados sobre el total de espacios naturales de la Región	2,53		2,55		2,55		2,55	

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6e - Acciones dirigidas a mejorar el entorno urbano, revitalizar las ciudades, rehabilitar y descontaminar viejas zonas industriales (incluidas zonas de reconversión), reducir la contaminación atmosférica y promover medidas de reducción del ruido

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6e

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	Hectáreas	Menos desarrolladas	5,00			0,16			No se ha certificado en 2022.
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	Hectáreas	Menos desarrolladas	5,00			5,00			
F	E031	Estaciones de medida de calidad aire	Número	Menos desarrolladas	7,00			10,00			No se ha certificado en 2022.
S	E031	Estaciones de medida de calidad aire	Número	Menos desarrolladas	7,00			36,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	0,16			0,16			0,16		
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	5,00			5,00			5,00		
F	E031	Estaciones de medida de calidad aire	8,00			6,00			4,00		
S	E031	Estaciones de medida de calidad aire	15,00			15,00			15,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	0,16			0,16			0,00	0,00	0,00
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	2,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	E031	Estaciones de medida de calidad aire	2,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E031	Estaciones de medida de calidad aire	7,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E031	Estaciones de medida de calidad aire	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E031	Estaciones de medida de calidad aire	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6e - Acciones dirigidas a mejorar el entorno urbano, revitalizar las ciudades, rehabilitar y descontaminar viejas zonas industriales (incluidas zonas de reconversión), reducir la contaminación atmosférica y promover medidas de reducción del ruido
Objetivo específico	060e1 - OE.6.5.1. Mejorar el entorno urbano, la rehabilitación de viejas zonas industriales y la reducción de la contaminación del suelo, atmosférica y acústica.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	de	Categoría de región	Valor de referencia	de	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R065S	Población que vive cercana a zonas degradadas por zonas industriales	Porcentaje		Menos desarrolladas	6,17		2014	2,00	1,62		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R065S	Población que vive cercana a zonas degradadas por zonas industriales	1,62		1,59		1,59		1,60	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R065S	Población que vive cercana a zonas degradadas por zonas industriales	3,19		5,56		6,17		6,17	

Eje prioritario	07 - EP7. Promover el transporte sostenible y eliminar los estrangulamientos en las infraestructuras de red fundamentales
Prioridad de inversión	7b - Mejora de la movilidad regional mediante la conexión de nudos secundarios y terciarios a las infraestructuras RTE-T, incluidos los nodos multimodales

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 07 / 7b

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO11	Ferrocarril: Longitud total de las nueva líneas ferroviarias	km	Menos desarrolladas	22,80			0,00			Este indicador está a cero, pues aún no se han certificado gastos.
S	CO11	Ferrocarril: Longitud total de las nueva líneas ferroviarias	km	Menos desarrolladas	22,80			5,84			
F	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	Menos desarrolladas	32,67			24,19			Un 74% de ejecución y pendiente aún de certificar la anualidad 2023.
S	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	Menos desarrolladas	32,67			39,62			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO11	Ferrocarril: Longitud total de las nueva líneas ferroviarias	0,00			0,00			0,00		
S	CO11	Ferrocarril: Longitud total de las nueva líneas ferroviarias	5,84			0,00			0,00		
F	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	20,19			16,38			16,38		
S	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	30,39			29,39			29,39		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO11	Ferrocarril: Longitud total de las nueva líneas ferroviarias	0,00			0,00			0,00		
S	CO11	Ferrocarril: Longitud total de las nueva líneas ferroviarias	0,00			0,00			0,00		
F	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	15,08			2,58			0,00	0,00	0,00
S	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	15,49			4,30			0,11	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO11	Ferrocarril: Longitud total de las nueva líneas ferroviarias	0,00			0,00		
S	CO11	Ferrocarril: Longitud total de las nueva líneas ferroviarias	0,00			0,00		
F	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	07 - EP7. Promover el transporte sostenible y eliminar los estrangulamientos en las infraestructuras de red fundamentales
Prioridad de inversión	7b - Mejora de la movilidad regional mediante la conexión de nudos secundarios y terciarios a las infraestructuras RTE-T, incluidos los nodos multimodales
Objetivo específico	070b1 - OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R070E	Mercancías transportadas por ferrocarril	Toneladas	Menos desarrolladas	55.914,00	2013	250.000,00	276.640,00		
R072G	Vehículos pesados – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.	Vehículos pesados – km	Menos desarrolladas	173.726.207,00	2015	178.937.993,00	188.630.113,00		Se ha corregido el dato de 2021 por indicación del gestor.
R072H	Vehículos – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.	Vehículos-kilómetro	Menos desarrolladas	2.037.439.491,00	2014	2.139.311.466,00	2.120.759.080,00		Se ha corregido el dato de 2021 por indicación del gestor.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R070E	Mercancías transportadas por ferrocarril	145.031,00		273.000,00		221.000,00		125.400,00	
R072G	Vehículos pesados – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.	185.019.744,00		165.044.127,00		180.067.090,00		196.261.129,00	
R072H	Vehículos – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.	2.057.220.485,00		1.765.964.665,00		2.172.020.276,00		2.232.811.513,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R070E	Mercancías transportadas por ferrocarril	98.630,00		62.430,00		64.750,00		72.540,00	
R072G	Vehículos pesados – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.			173.415.599,00		169.608.754,00		176.972.131,00	
R072H	Vehículos – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.			2.219.140.538,00		2.145.288.502,00		2.139.311.466,00	

Eje prioritario	09 - EP9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación
Prioridad de inversión	9a - Inversión en infraestructura sanitaria y social que contribuya al desarrollo nacional, regional y local y a la reducción de las desigualdades sanitarias, el fomento de la inclusión social mediante un acceso mejorado a los servicios sociales, culturales y recreativos y la transición de los servicios institucionales a los servicios locales

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 09 / 9a

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Personas	Menos desarrolladas	1.063.937,00			1.063.937,00			
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Personas	Menos desarrolladas	1.063.937,00			1.063.937,00			
F	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	Número personas	Menos desarrolladas	8.064,00			3.450,00			
S	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	Número personas	Menos desarrolladas	8.064,00			17.939,93			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	1.063.937,00			1.063.937,00			1.063.937,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	1.063.937,00			1.063.937,00			1.063.937,00		
F	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	3.450,00			3.450,00			2.984,00		
S	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	13.489,16			13.489,16			13.489,16		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	1.063.937,00			7.971,00			0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	1.063.937,00			1.063.937,00			187.014,00		
F	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	2.519,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	333,00			333,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00		
F	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	09 - EP9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación
Prioridad de inversión	9a - Inversión en infraestructura sanitaria y social que contribuya al desarrollo nacional, regional y local y a la reducción de las desigualdades sanitarias, el fomento de la inclusión social mediante un acceso mejorado a los servicios sociales, culturales y recreativos y la transición de los servicios institucionales a los servicios locales
Objetivo específico	090a1 - OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R097A	Porcentaje de población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sanitarias en municipios de menos de 2.000 habitantes	Porcentaje	Menos desarrolladas	62,00	2014	100,00	45,20		El dato es inferior a anualidades anteriores, incluso al valor de referencia, como resultado de las subvenciones concedidas en relación con las solicitadas en las líneas financiadas por FEDER.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R097A	Porcentaje de población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sanitarias en municipios de menos de 2.000 habitantes	45,20		40,44		94,35		88,73	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R097A	Porcentaje de población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sanitarias en municipios de menos de 2.000 habitantes	86,31		62,00		62,00		62,00	

Eje prioritario	10 - EP10. Invertir en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y un aprendizaje permanente
Prioridad de inversión	10a - Inversión en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y el aprendizaje permanente mediante el desarrollo de las infraestructuras de educación y formación.

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 10 / 10a

(1) ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones	
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Personas	Menos desarrolladas	225.172,00			408.248,00			
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Personas	Menos desarrolladas	225.172,00			417.727,00			
F	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	Personas	Menos desarrolladas	18.000,00			19.579,00			
S	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	Personas	Menos desarrolladas	18.000,00			20.983,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1) ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	402.876,00			389.733,00			287.975,00		
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	417.727,00			415.927,00			396.348,00		
F	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	19.579,00			19.579,00			0,00		
S	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	19.583,00			19.583,00			4,00		

(1) ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	194.609,00			112.608,00			43.626,00	0,00	0,00
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	93.342,95			34.300,00			22.800,00	0,00	0,00
F	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1) ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	15.195,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	13.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	10 - EP10. Invertir en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y un aprendizaje permanente
Prioridad de inversión	10a - Inversión en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y el aprendizaje permanente mediante el desarrollo de las infraestructuras de educación y formación.
Objetivo específico	100a1 - OE.10.5.1. Mejorar las infraestructuras de educación y formación.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R102B	Tasa Abandono Escolar Temprano en la Región	Porcentaje	Menos desarrolladas	28,50	2013	20,00	21,88		Dato provisional perteneciente al curso 2021/2022, fuente: Universidad de Extremadura (Unidad Técnica de Evaluación y Calidad).
R105A	Tasa de Desempleo en la Región	Porcentaje	Menos desarrolladas	29,79	2014	24,83	17,28		
R105B	Tasa de Desempleo menores de 35 años	Porcentaje	Menos desarrolladas	37,06	2014	30,90	23,26		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R102B	Tasa Abandono Escolar Temprano en la Región	19,66		20,55		20,50		20,90	
R105A	Tasa de Desempleo en la Región	19,53		21,80		21,53		23,64	
R105B	Tasa de Desempleo menores de 35 años	29,02		47,31		31,09		33,42	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R102B	Tasa Abandono Escolar Temprano en la Región	19,20		20,40		24,50		22,90	
R105A	Tasa de Desempleo en la Región	26,22		27,51		29,09		29,79	
R105B	Tasa de Desempleo menores de 35 años	36,00		34,85		35,87		37,06	

Eje prioritario	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
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 20 / 13i

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Personas		28.635,00			0,00			
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Personas		28.635,00			1.230.162,00			
F	CV20	Subvenciones a las pymes para inyectar capital circulante (subvenciones)	EUR		40.000.000,00			0,00			
S	CV20	Subvenciones a las pymes para inyectar capital circulante (subvenciones)	EUR		40.000.000,00			0,00			
F	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	Empresas		8.000,00			0,00			
S	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	Empresas		8.000,00			0,00			
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Euros		45.000.000,00			27.152.719,00			
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Euros		45.000.000,00			49.413.951,00			
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas		1.900,00			1.646,00			
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas		1.900,00			3.000,00			
F	CV6	Artículos de equipos de protección individual (EPI)	Número de artículos		98.980.542,00			0,00			
S	CV6	Artículos de equipos de protección individual (EPI)	Número de artículos		98.980.542,00			130.111.755,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00			0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	207.907,00			0,00			0,00		
F	CV20	Subvenciones a las pymes para inyectar capital circulante (subvenciones)	0,00			0,00			0,00		
S	CV20	Subvenciones a las pymes para inyectar capital circulante (subvenciones)	0,00			0,00			0,00		
F	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00			0,00		
S	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	27.152.719,00			0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	44.059.988,00			0,00			0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	1.646,00			0,00			0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	3.000,00			0,00			0,00		
F	CV6	Artículos de equipos de protección individual (EPI)	0,00			0,00			0,00		
S	CV6	Artículos de equipos de protección individual (EPI)	98.980.542,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00			0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00			0,00		
F	CV20	Subvenciones a las pymes para inyectar capital circulante (subvenciones)	0,00			0,00			0,00		
S	CV20	Subvenciones a las pymes para inyectar capital circulante (subvenciones)	0,00			0,00			0,00		
F	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00			0,00		
S	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00			0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	0,00			0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	0,00			0,00			0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV6	Artículos de equipos de protección individual (EPI)	0,00			0,00			0,00		
S	CV6	Artículos de equipos de protección individual (EPI)	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00		
F	CV20	Subvenciones a las pymes para inyectar capital circulante (subvenciones)	0,00			0,00		
S	CV20	Subvenciones a las pymes para inyectar capital circulante (subvenciones)	0,00			0,00		
F	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00		
S	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	0,00			0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	0,00			0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00		
F	CV6	Artículos de equipos de protección individual (EPI)	0,00			0,00		
S	CV6	Artículos de equipos de protección individual (EPI)	0,00			0,00		

Eje prioritario	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
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i01 - OE 20.1.1- OE REACT-UE 1. Productos y servicios para los servicios de salud.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Personas		0,00	2019	1.043.928,00	1.054.776,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	1.059.501,00							

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública								

Eje prioritario	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
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i05 - OE 20.1.5 - OE REACT-UE 5. Apoyar inversiones en infraestructuras que presten servicios básicos a los ciudadanos.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R090C	Frecuentación en medicina de atención primaria	Número de consultas		7,04	2013	6,60			La última actualización es 2021. Indicadores Clave del Sistema Nacional de Salud. Hay que tener en cuenta que el aumento se debe a la Crisis del COVID-19.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R090C	Frecuentación en medicina de atención primaria	7,38							

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R090C	Frecuentación en medicina de atención primaria								

Eje prioritario	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
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i32 - OE 20.1.3.2 - OE REACT-UE 3.2. Apoyo a medidas de ayuda económica en las regiones más dependientes de los sectores más afectados por la crisis de la COVID-19.

Cuadro 1. Indicadores de resultados para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R032	Muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región)	Porcentaje		7,49	2020	7,22	7,80		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R032	Muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región)	8,66							

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R032	Muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región)								

Ejes prioritarios de asistencia técnica

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 13

Eje prioritario		13 - EP13. Eje de asistencia técnica									
(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	Personas/año		266,00			0,00			Se prevé su certificación en el primer semestre de 2023.
S	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	Personas/año		266,00			532,00			
F	E041	Número de informes de control generados	Número		25.003,00			0,00			Se prevé su certificación en el primer semestre de 2023.
S	E041	Número de informes de control generados	Número		25.003,00			14.000,00			
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	Número		17,00			0,00			Este indicador no ha sido certificado aún. En el segundo semestre de 2023 se certificará.
S	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	Número		17,00			0,00			
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	Número		15,00			0,00			Este indicador no ha sido certificado aún. En el segundo semestre de 2023 se certificará.
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	Número		15,00			0,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00		
S	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	266,00			0,00			0,00		
F	E041	Número de informes de control generados	0,00			0,00			0,00		
S	E041	Número de informes de control generados	7.000,00			0,00			0,00		
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00			0,00			0,00		
S	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00			0,00			0,00		
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00		
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	E041	Número de informes de control generados	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E041	Número de informes de control generados	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E041	Número de informes de control generados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E041	Número de informes de control generados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Cuadro 3B: Número de empresas que han recibido apoyo a través de la red del Programa Operativo de apoyo múltiple a tales empresas

Indicador	Número de empresas apoyadas por el PO, sin contar los apoyos múltiples
CO01 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	4.608
CO02 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	2.071
CO04 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	2.745
CO05 - Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	408

Cuadro 5: Información sobre hitos y metas definidos en el marco de rendimiento

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2022 Total acumulado	2022 Hombres acumulado	2022 Mujeres acumulado	2022 Total anual	2022 Total anual de hombres	2022 Total anual de mujeres
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	596,00					
01	O	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Full time equivalents	FEDER	Menos desarrolladas	1.761,64					
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	98.564.275,28					
01	O	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas	FEDER	Menos desarrolladas	2.628,00					
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	84.328.130,34					
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	FEDER	Menos desarrolladas	105.051,00					
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	3.434,00					
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	88.779.516,46					
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Menos desarrolladas	18,46					
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	29.698.099,62					
04	O	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	FEDER	Menos desarrolladas	2.135,00					
06	O	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Population equivalent	FEDER	Menos desarrolladas	28.712,00					
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	42.434.067,53					
07	O	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	FEDER	Menos desarrolladas	24,19					
07	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	76.961.917,62					
09	O	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	1.063.937,00					
09	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	39.338.511,94					
10	O	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	408.248,00					
10	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	92.315.684,30					

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2021 Total acumulado	2020 Total acumulado	2019 Total acumulado	Observaciones
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	679,00	499,00	445,00	
01	O	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Full time equivalents	FEDER	Menos desarrolladas	1.761,64	1.670,64	1.658,64	
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	94.293.080,86	11.958.178,84	4.402.484,82	
01	O	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas	FEDER	Menos desarrolladas	2.628,00	2.614,00	0,00	
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	65.610.484,60	42.775.784,18	30.364.345,48	
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	FEDER	Menos desarrolladas	104.685,00	57.790,00	53.990,00	
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	4.666,00	4.564,00	4.423,00	
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	67.629.050,84	46.664.271,44	51.649.142,07	
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Menos desarrolladas	17,65	16,64	14,71	
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	17.991.307,83	7.380.240,94	8.221.394,45	
04	O	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	FEDER	Menos desarrolladas	1.143,00	839,00	839,00	

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2021 Total acumulado	2020 Total acumulado	2019 Total acumulado	Observaciones
						desarrolladas				
06	O	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Population equivalent	FEDER	Menos desarrolladas	27.098,00	21.704,00	21.704,00	
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	40.380.442,83	30.968.397,71	25.178.578,57	
07	O	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	FEDER	Menos desarrolladas	20,19	16,38	16,38	
07	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	71.128.360,36	60.155.959,70	35.518.253,07	
09	O	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	1.063.937,00	1.063.937,00	1.063.937,00	
09	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	28.787.721,18	15.325.396,06	9.788.694,10	
10	O	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	402.876,00	389.733,00	287.975,00	
10	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	75.371.730,79	61.302.989,39	40.051.014,29	

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2018 Total acumulado	2017 Total acumulado	2016 Total acumulado	2015 Total acumulado	2014 Total acumulado
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	452,00	404,00	166,00	17,00	0,00
01	O	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Full time equivalents	FEDER	Menos desarrolladas	1.655,29	330,27	0,00	0,00	0,00
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	3.402.484,82	0,00	0,00	0,00	0,00
01	O	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas	FEDER	Menos desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	21.857.350,39	5.192.950,52	0,00	0,00	0,00
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	FEDER	Menos desarrolladas	50.993,00	44.981,00	9.972,00	0,00	0,00
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	2.530,00	1.903,00	672,00	0,00	0,00
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	15.030.115,72	336.891,33	0,00	0,00	0,00
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Menos desarrolladas	13,77	10,52	0,00	0,00	0,00
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	5.492.628,51	32.091,50	0,00	0,00	0,00
04	O	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	FEDER	Menos desarrolladas	721,00	134,00	0,00	0,00	0,00
06	O	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Population equivalent	FEDER	Menos desarrolladas	21.704,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	19.215.463,79	7.002.198,86	0,00	0,00	0,00
07	O	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	FEDER	Menos desarrolladas	15,08	2,58	0,00	0,00	0,00
07	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	21.920.925,86	0,00	0,00	0,00	0,00
09	O	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	1.063.937,00	7.971,00	0,00	0,00	0,00
09	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	5.352.739,62	89.692,95	0,00	0,00	0,00
10	O	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	194.609,00	112.608,00	43.626,00	15.195,00	0,00
10	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	26.422.265,90	6.852.611,64	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	Hito para total 2018	Hito para hombres 2018	Hito para mujeres 2018	Meta final de total (2023)	Meta final de hombres (2023)	Meta final de mujeres (2023)
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	278			2.970,00		
01	O	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones	Full time	FEDER	Menos desarrolladas	80			2.013,00		

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	Hito para total 2018	Hito para hombres 2018	Hito para mujeres 2018	Meta final de total (2023)	Meta final de hombres (2023)	Meta final de mujeres (2023)
			mejoradas con infraestructura de investigación	equivalents		desarrolladas						
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	21.911.734,70			147.184.650,00		
01	O	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas	FEDER	Menos desarrolladas				3.294,00		
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	25.140.246,51			122.985.880,00		
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	FEDER	Menos desarrolladas	17.179,00			28.539,00		
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	2.567,00			5.572,00		
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	16.832.627,52			109.270.140,00		
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Menos desarrolladas	30,45			61,20		
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	6.850.929,67			80.257.227,00		
04	O	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	FEDER	Menos desarrolladas	300			1.538,00		
06	O	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Population equivalent	FEDER	Menos desarrolladas	19.688,00			65.521,00		
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	13.371.701,85			95.497.632,00		
07	O	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	FEDER	Menos desarrolladas	9,84			32,67		
07	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	16.693.565,20			124.373.887,00		
09	O	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	32.168,00			1.063.937,00		
09	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	10.568.042,91			77.518.293,00		
10	O	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	69.097,00			225.172,00		
10	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Menos desarrolladas	23.880.440,90			153.617.910,00		

Datos financieros [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013]

Cuadro 6: Información financiera a nivel de eje prioritario y de programa

[tal como se establece en el cuadro 1 del anexo II del Reglamento de Ejecución (UE) n.º 1011/2014 de la Comisión (Modelo de transmisión de datos financieros)]

Eje prioritario	Fondo	Categoría de región	Base de cálculo	Total, fondo	Tasa de cofinanciación	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Proporción de la dotación total cubierta por las operaciones seleccionadas	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto subvencionable total declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Proporción de la dotación total cubierta por el gasto subvencionable declarado por los beneficiarios	Número de operaciones seleccionadas
01	FEDER	Menos desarrolladas	Total	147.184.650,00	80,00%	193.976.110,03	131,79%	172.498.999,25	102.182.345,29	69,42%	526
02	FEDER	Menos desarrolladas	Total	122.985.880,00	80,00%	169.712.166,58	137,99%	167.200.673,08	90.105.306,73	73,26%	2.657
03	FEDER	Menos desarrolladas	Total	109.270.140,00	80,00%	194.661.722,53	178,15%	92.599.228,43	96.062.678,50	87,91%	3.743
04	FEDER	Menos desarrolladas	Total	80.257.228,00	80,00%	136.318.324,58	169,85%	118.277.558,86	33.108.227,83	41,25%	3.741
06	FEDER	Menos desarrolladas	Público	95.497.632,00	80,00%	117.365.952,34	122,90%	117.365.952,34	46.211.290,10	48,39%	82
07	FEDER	Menos desarrolladas	Público	124.373.887,00	80,00%	147.825.078,59	118,86%	147.825.078,59	78.099.543,85	62,79%	13
09	FEDER	Menos desarrolladas	Público	77.518.293,00	80,00%	152.988.177,89	197,36%	152.988.177,89	45.196.814,54	58,30%	280
10	FEDER	Menos desarrolladas	Público	153.617.910,00	80,00%	188.861.959,39	122,94%	188.861.959,39	96.866.251,19	63,06%	18
20	FEDER		Total	100.000.000,00	100,00%	74.883.951,00	74,88%	74.883.951,00	22.960.544,92	22,96%	6
13	FEDER	Menos desarrolladas	Público	15.035.054,00	80,00%	11.079.050,96	73,69%	11.079.050,96	9.356.902,95	62,23%	2
Total	FEDER	Menos desarrolladas		925.740.674,00	80,00%	1.312.788.542,89	141,81%	1.168.696.678,79	597.189.360,98	64,51%	11.062
Total	FEDER REACT-UE			100.000.000,00	100,00%	74.883.951,00	74,88%	74.883.951,00	22.960.544,92	22,96%	6
Total general				1.025.740.674,00	81,95%	1.387.672.493,89	135,28%	1.243.580.629,79	620.149.905,90	60,46%	11.068

Cuadro 7. Desglose de los datos financieros acumulados por categoría de intervención para el FEDER, el FEDER REACT-UE, el FSE, el FSE REACT-UE y el Fondo de Cohesión [artículo 112, apartados 1 y 2, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013 y artículo 5 del Reglamento (UE) n.º 1304/2013]

Eje prioritario	Características del gasto		Dimensiones de categorización								Datos financieros			
	Fondo	Categoría de región	Campo de intervención	Forma de financiación	Dimensión territorial	Mecanismo de entrega territorial	Dimensión del objetivo temático	Tema secundario del FSE	Dimensión económica	Dimensión de localización	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto total subvencionable declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Número de operaciones seleccionadas
20	FEDER		053	01	07	07	13		20	ES431	73.728.951,00	73.728.951,00	22.960.544,92	5
20	FEDER		053	01	07	07	13		20	ES432	1.155.000,00	1.155.000,00	0,00	1
01	FEDER	Menos desarrolladas	053	01	07	07	01		20	ES431	73.068.035,40	72.321.535,01	59.758.743,39	16
01	FEDER	Menos desarrolladas	053	01	07	07	01		20	ES432	6.640.208,54	6.596.928,85	2.836.631,90	5
01	FEDER	Menos desarrolladas	056	01	07	07	01		19	ES431	1.276.932,00	1.276.932,00	867.118,51	2
01	FEDER	Menos desarrolladas	058	01	07	07	01		13	ES432	712.319,00	712.319,00	653.400,00	1
01	FEDER	Menos desarrolladas	058	01	07	07	01		19	ES431	2.079.988,92	2.079.988,92	1.961.580,44	2
01	FEDER	Menos desarrolladas	058	01	07	07	01		20	ES431	4.500.000,00	4.500.000,00	2.178.000,00	1
01	FEDER	Menos desarrolladas	058	01	07	07	01		24	ES431	6.813.609,31	6.813.609,31	5.562.514,36	3
01	FEDER	Menos desarrolladas	060	01	07	07	01		24	ES431	46.436.876,80	43.046.966,28	19.430.520,28	126
01	FEDER	Menos desarrolladas	060	01	07	07	01		24	ES432	7.590.891,83	4.974.561,51	466.252,33	77
01	FEDER	Menos desarrolladas	062	01	07	07	01		18	ES432	579.066,55	579.066,55	535.515,87	2
01	FEDER	Menos desarrolladas	062	01	07	07	01		24	ES431	3.973.032,00	3.973.032,00	3.773.425,97	1
01	FEDER	Menos desarrolladas	064	01	07	07	01		13	ES432	547.196,00	547.196,00	193.933,04	3
01	FEDER	Menos desarrolladas	064	01	07	07	01		24	ES431	28.193.109,83	18.145.984,39	3.242.720,32	192
01	FEDER	Menos desarrolladas	064	01	07	07	01		24	ES432	11.564.843,85	6.930.879,43	721.988,88	95
02	FEDER	Menos desarrolladas	046	01	07	07	02		13	ES431	1.478.777,60	1.478.777,60	1.433.097,24	80
02	FEDER	Menos desarrolladas	046	01	07	07	02		13	ES432	503.899,35	503.899,35	442.257,10	28
02	FEDER	Menos desarrolladas	047	01	07	07	02		13	ES431	1.110.006,91	1.110.006,91	983.446,01	17
02	FEDER	Menos desarrolladas	047	01	07	07	02		13	ES432	562.705,21	562.705,21	483.133,37	8
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		13	ES431	30.064.765,69	30.064.765,69	21.068.992,12	6
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		15	ES431	1.000.000,00	1.000.000,00	2.092,34	2
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		18	ES431	68.411.433,66	68.411.433,66	31.772.058,59	5
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		22	ES431	7.320.937,25	7.320.937,25	3.479.059,11	1
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		24	ES431	5.886.842,68	5.886.842,68	966.072,24	177
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		24	ES432	2.472.574,54	2.472.574,54	832.183,90	114
02	FEDER	Menos desarrolladas	080	01	07	07	02		13	ES431	2.251.793,00	2.251.793,00	723.299,67	6
02	FEDER	Menos desarrolladas	080	01	07	07	02		19	ES431	22.581.925,75	22.581.925,75	16.011.764,43	4
02	FEDER	Menos desarrolladas	080	01	07	07	02		24	ES431	436.154,80	436.154,80	0,00	1

Eje prioritario	Características del gasto		Dimensiones de categorización								Datos financieros			
	Fondo	Categoría de región	Campo de intervención	Forma de financiación	Dimensión territorial	Mecanismo de entrega territorial	Dimensión del objetivo temático	Tema secundario del FSE	Dimensión económica	Dimensión de localización	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto total subvencionable declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Número de operaciones seleccionadas
02	FEDER	Menos desarrolladas	080	01	07	07	02		24	ES432	400.000,00	400.000,00	0,00	1
02	FEDER	Menos desarrolladas	081	01	07	07	02		18	ES431	488.912,50	488.912,50	155.558,39	1
02	FEDER	Menos desarrolladas	081	01	07	07	02		20	ES431	10.791.255,29	10.791.255,29	10.192.180,03	2
02	FEDER	Menos desarrolladas	082	01	07	07	02		13	ES431	350.000,00	350.000,00	0,00	2
02	FEDER	Menos desarrolladas	082	01	07	07	02		14	ES431	903.175,31	903.175,31	0,00	194
02	FEDER	Menos desarrolladas	082	01	07	07	02		14	ES432	551.364,36	551.364,36	0,00	110
02	FEDER	Menos desarrolladas	082	01	07	07	02		15	ES431	188.495,45	115.842,28	0,00	49
02	FEDER	Menos desarrolladas	082	01	07	07	02		15	ES432	477.846,33	263.167,79	0,00	67
02	FEDER	Menos desarrolladas	082	01	07	07	02		24	ES431	7.515.953,76	5.990.940,04	875.075,84	1.166
02	FEDER	Menos desarrolladas	082	01	07	07	02		24	ES432	3.963.347,14	3.264.199,07	685.036,35	616
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		07	ES431	3.511.703,00	2.905.598,93	1.081.941,31	329
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		07	ES432	1.191.124,83	950.175,28	322.893,09	126
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		13	ES431	630.000,00	630.000,00	312.942,06	1
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		14	ES431	11.562.925,36	9.507.891,33	2.247.719,39	62
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		14	ES432	321.542,91	211.585,42	235.620,27	42
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		15	ES431	4.379.755,94	4.060.312,74	2.973.843,11	22
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		15	ES432	1.219.549,82	640.692,13	0,00	44
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		24	ES431	3.297.832,27	3.297.832,27	378.135,37	347
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		24	ES432	208.090,00	208.090,00	0,00	121
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		07	ES431	47.754.916,76	13.795.460,00	40.371.737,36	523
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		07	ES432	29.650.155,43	8.609.775,34	24.121.017,46	182
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		14	ES431	13.796.233,89	7.694.604,70	9.947.167,67	820
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		14	ES432	7.513.642,88	3.476.901,25	5.607.570,76	578
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		15	ES431	1.170.884,10	721.497,85	475.157,09	81
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		15	ES432	2.265.617,36	1.426.000,58	529.591,76	141
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		24	ES431	35.490.865,38	9.711.932,28	3.307.879,72	225
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		24	ES432	8.470.039,53	2.524.035,26	1.085.570,87	98
03	FEDER	Menos desarrolladas	072	01	07	07	03		12	ES431	22.226.843,07	22.226.843,07	3.063.891,21	1
04	FEDER	Menos desarrolladas	010	01	07	07	04		10	ES431	16.699,62	16.699,62	0,00	2
04	FEDER	Menos desarrolladas	010	01	07	07	04		10	ES432	122.226,04	122.226,04	0,00	7
04	FEDER	Menos desarrolladas	010	01	07	07	04		22	ES431	1.114.701,41	524.492,91	901.442,48	48
04	FEDER	Menos desarrolladas	010	01	07	07	04		22	ES432	757.192,09	333.248,83	541.901,65	44

Eje prioritario	Características del gasto		Dimensiones de categorización								Datos financieros			
	Fondo	Categoría de región	Campo de intervención	Forma de financiación	Dimensión territorial	Mecanismo de entrega territorial	Dimensión del objetivo temático	Tema secundario del FSE	Dimensión económica	Dimensión de localización	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto total subvencionable declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Número de operaciones seleccionadas
04	FEDER	Menos desarrolladas	011	01	07	07	04		22	ES431	1.167.180,04	814.738,42	878.456,99	68
04	FEDER	Menos desarrolladas	011	01	07	07	04		22	ES432	813.836,18	685.717,48	536.717,46	94
04	FEDER	Menos desarrolladas	012	01	07	07	04		22	ES431	638.480,49	564.271,27	120.405,36	17
04	FEDER	Menos desarrolladas	012	01	07	07	04		22	ES432	132.884,50	73.156,00	91.890,00	6
04	FEDER	Menos desarrolladas	013	01	07	07	04		10	ES431	10.500,38	10.500,38	0,00	1
04	FEDER	Menos desarrolladas	013	01	07	07	04		10	ES432	5.421,20	5.421,20	0,00	1
04	FEDER	Menos desarrolladas	013	01	07	07	04		19	ES431	15.000.000,00	15.000.000,00	7.871.455,59	2
04	FEDER	Menos desarrolladas	013	01	07	07	04		20	ES431	9.097.803,64	9.097.803,64	427.427,17	2
04	FEDER	Menos desarrolladas	013	01	07	07	04		20	ES432	119.790,00	119.790,00	113.231,49	1
04	FEDER	Menos desarrolladas	013	01	07	07	04		22	ES431	3.900.142,43	3.851.927,09	236.369,92	29
04	FEDER	Menos desarrolladas	013	01	07	07	04		22	ES432	4.072.851,54	4.072.851,54	223.599,97	9
04	FEDER	Menos desarrolladas	013	01	07	07	04		24	ES431	2.750.000,00	2.750.000,00	0,00	1
04	FEDER	Menos desarrolladas	014	01	07	07	04		10	ES431	23.263.013,92	23.263.013,92	3.692.795,08	4
04	FEDER	Menos desarrolladas	014	01	07	07	04		15	ES432	753.448,24	753.448,24	535.124,03	2
04	FEDER	Menos desarrolladas	014	01	07	07	04		22	ES431	42.076.015,23	36.424.219,74	11.776.093,35	1.741
04	FEDER	Menos desarrolladas	014	01	07	07	04		22	ES432	15.347.595,49	11.617.979,79	4.721.024,58	1.125
04	FEDER	Menos desarrolladas	014	01	07	07	04		24	ES432	1.250.000,00	1.250.000,00	168.566,58	1
04	FEDER	Menos desarrolladas	043	01	07	07	04		12	ES431	2.284.993,95	2.284.993,95	64.876,96	3
04	FEDER	Menos desarrolladas	068	01	07	07	04		10	ES431	426.062,84	426.062,84	0,00	14
04	FEDER	Menos desarrolladas	068	01	07	07	04		10	ES432	133.604,38	133.604,38	0,00	4
04	FEDER	Menos desarrolladas	068	01	07	07	04		22	ES431	9.341.969,12	3.279.208,93	199.409,17	412
04	FEDER	Menos desarrolladas	068	01	07	07	04		22	ES432	1.721.911,85	802.182,65	7.440,00	103
06	FEDER	Menos desarrolladas	017	01	07	07	06		22	ES431	847.096,70	847.096,70	0,00	5
06	FEDER	Menos desarrolladas	017	01	07	07	06		22	ES432	224.643,67	224.643,67	0,00	6
06	FEDER	Menos desarrolladas	020	01	07	07	06		11	ES431	14.331.636,79	14.331.636,79	9.727.139,56	14
06	FEDER	Menos desarrolladas	020	01	07	07	06		11	ES432	18.437.826,98	18.437.826,98	10.453.698,94	19
06	FEDER	Menos desarrolladas	020	01	07	07	06		20	ES431	11.386.671,56	11.386.671,56	152.160,54	1
06	FEDER	Menos desarrolladas	022	01	07	07	06		11	ES431	23.896.663,81	23.896.663,81	3.420.308,24	10
06	FEDER	Menos desarrolladas	022	01	07	07	06		11	ES432	17.417.982,68	17.417.982,68	7.303.302,89	13
06	FEDER	Menos desarrolladas	083	01	07	07	06		11	ES431	110.194,00	110.194,00	62.803,22	1
06	FEDER	Menos desarrolladas	083	01	07	07	06		22	ES431	1.348.493,46	1.348.493,46	594.721,74	2
06	FEDER	Menos desarrolladas	089	01	07	07	06		11	ES431	375.000,00	375.000,00	41.677,33	1

Eje prioritario	Características del gasto		Dimensiones de categorización								Datos financieros			
	Fondo	Categoría de región	Campo de intervención	Forma de financiación	Dimensión territorial	Mecanismo de entrega territorial	Dimensión del objetivo temático	Tema secundario del FSE	Dimensión económica	Dimensión de localización	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto total subvencionable declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Número de operaciones seleccionadas
06	FEDER	Menos desarrolladas	089	01	07	07	06		22	ES431	4.475.000,00	4.475.000,00	1.643.473,89	1
06	FEDER	Menos desarrolladas	091	01	07	07	06		15	ES431	6.990.540,33	6.990.540,33	4.328.919,26	1
06	FEDER	Menos desarrolladas	091	01	07	07	06		15	ES432	1.716.727,41	1.716.727,41	1.271.839,41	2
06	FEDER	Menos desarrolladas	092	01	07	07	06		15	ES431	10.955.050,70	10.955.050,70	4.716.876,33	4
06	FEDER	Menos desarrolladas	092	01	07	07	06		23	ES432	1.249.262,95	1.249.262,95	0,00	1
06	FEDER	Menos desarrolladas	092	01	07	07	06		24	ES431	3.603.161,30	3.603.161,30	2.494.368,75	1
07	FEDER	Menos desarrolladas	026	01	07	07	07		12	ES431	19.000.000,00	19.000.000,00	0,00	1
07	FEDER	Menos desarrolladas	026	01	07	07	07		12	ES432	17.000.000,00	17.000.000,00	0,00	1
07	FEDER	Menos desarrolladas	031	01	07	07	07		08	ES431	6.787.300,59	6.787.300,59	6.787.300,59	1
07	FEDER	Menos desarrolladas	031	01	07	07	07		12	ES431	45.796.789,61	45.796.789,61	38.114.502,82	4
07	FEDER	Menos desarrolladas	031	01	07	07	07		12	ES432	48.956.402,87	48.956.402,87	33.197.740,44	5
07	FEDER	Menos desarrolladas	031	01	07	07	07		24	ES431	10.284.585,52	10.284.585,52	0,00	1
09	FEDER	Menos desarrolladas	053	01	07	07	09		20	ES431	82.610.055,93	82.610.055,93	24.874.383,46	81
09	FEDER	Menos desarrolladas	053	01	07	07	09		20	ES432	1.151.997,41	1.151.997,41	308.008,39	101
09	FEDER	Menos desarrolladas	055	01	07	07	09		08	ES431	8.000.000,00	8.000.000,00	740.495,70	1
09	FEDER	Menos desarrolladas	055	01	07	07	09		20	ES431	19.663.368,13	19.663.368,13	5.581.044,80	49
09	FEDER	Menos desarrolladas	055	01	07	07	09		20	ES432	15.120.988,94	15.120.988,94	3.846.478,02	41
09	FEDER	Menos desarrolladas	055	01	07	07	09		21	ES431	18.227.278,35	18.227.278,35	7.723.162,27	5
09	FEDER	Menos desarrolladas	055	01	07	07	09		21	ES432	8.214.489,13	8.214.489,13	2.123.241,90	2
10	FEDER	Menos desarrolladas	049	01	07	07	10		08	ES431	1.333.894,00	1.333.894,00	1.332.525,63	1
10	FEDER	Menos desarrolladas	049	01	07	07	10		19	ES431	17.094.808,64	17.094.808,64	8.347.392,41	5
10	FEDER	Menos desarrolladas	050	01	07	07	10		19	ES431	46.086.615,78	46.086.615,78	13.827.993,95	6
10	FEDER	Menos desarrolladas	051	01	07	07	10		19	ES431	122.534.140,97	122.534.140,97	72.182.868,75	5
10	FEDER	Menos desarrolladas	052	01	07	07	10		19	ES431	1.812.500,00	1.812.500,00	1.175.470,45	1
13	FEDER	Menos desarrolladas	121	01	07	07			24	ES431	11.079.050,96	11.079.050,96	9.356.902,95	2

Cuadro 8. Utilización de la financiación cruzada

1	2	3	4	5	6
Utilización de la financiación cruzada	Eje prioritario	Importe de la ayuda de la UE que se prevé utilizar para la financiación cruzada sobre la base de operaciones seleccionadas (en EUR)	Como porcentaje de la ayuda de la UE al eje prioritario (%) (3/ayuda de la UE al eje prioritario*100)	Importe de la ayuda de la UE utilizada en el marco de la financiación cruzada sobre la base de los gastos subvencionables declarados por el beneficiario a la autoridad de gestión (EUR)	Como porcentaje de la ayuda de la UE al eje prioritario (%) (5/ayuda de la UE al eje prioritario*100)
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	01	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	02	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	03	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	04	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	06	0,00		0,00	

Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	07	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	09	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	10	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	13	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE REACT-UE, pero con cargo al FEDER REACT-UE	20	0,00		0,00	

Cuadro 9. Costes de operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa (FEDER, FEDER REACT-UE y Fondo de Cohesión en el marco del objetivo de inversión en crecimiento y empleo)

1	2	3	4	5
Eje prioritario	Importe de la ayuda de la UE que se prevé utilizar para operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa sobre la base de operaciones seleccionadas (EUR)	Como porcentaje de la ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa (%) (2/ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa*100)	Importe de la ayuda de la UE en operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa sobre la base de los gastos subvencionables declarados por el beneficiario a la autoridad de gestión (EUR)	Como porcentaje de la ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa (%) (4/ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa*100)
01	0,00		0,00	
02	0,00		0,00	
03	0,00		0,00	
04	0,00		0,00	
06	0,00		0,00	
07	0,00		0,00	
09	0,00		0,00	
10	0,00		0,00	
13	0,00		0,00	
20	0,00		0,00	

Cuadro 10. Gastos realizados fuera de la Unión (FSE y FSE REACT-UE)

Importe de los gastos en que se prevé incurrir fuera de la Unión en el marco de los objetivos temáticos 8 y 10 y sobre la base de operaciones seleccionadas (EUR)	Porcentaje de la asignación financiera total (contribución de la Unión y nacional) al programa del FSE o al FSE, parte de un programa con cargo a varios fondos (%) (1 / asignación financiera total (contribución de la Unión y nacional) al programa del FSE o al FSE, parte de un programa con cargo a varios fondos * 100)	Gastos subvencionables realizados fuera de la Unión declarados por el beneficiario a la autoridad de gestión (EUR)	Porcentaje de la asignación financiera total (contribución de la Unión y nacional) al programa del FSE o al FSE, parte de un programa con cargo a varios fondos (%) (3 / asignación financiera total (contribución de la Unión y nacional) al programa del FSE o al FSE, parte de un programa con cargo a varios fondos * 100)

4. SÍNTESIS DE LAS EVALUACIONES

Síntesis de los resultados de todas las evaluaciones del programa puestas a disposición durante el ejercicio financiero anterior, con referencia al nombre y el período de referencia de los informes de evaluación utilizados

Evaluación de impacto de la inversión FEDER en infraestructuras de Banda Ancha
El objetivo de la evaluación es analizar el impacto producido por la inversión realizada en actuaciones de la Prioridad 2a de los programas FEDER 14-20 (OE 2.1.1. Fomentar el despliegue y adopción de redes y servicios para garantizar la conectividad digital). La evaluación se estructura en tres partes:

1. Meta evaluación del efecto de las inversiones en banda ancha sobre el crecimiento económico: Analiza la efectividad de las inversiones en TIC, incluida la extensión de banda ancha, sobre el crecimiento económico, utilizando una metodología de meta-análisis. Adicionalmente, se lleva a cabo un estudio de sensibilidad de diferentes factores y su entorno. Los análisis muestran un impacto claro de TIC en el crecimiento económico de las zonas beneficiarias valorado entorno al 3.9%, siendo el efecto de infraestructuras de banda ancha del 3.1%. Se observan factores relevantes que influyen sobre el valor impacto calculado de las investigaciones, como el tipo de tecnología, zona y año de la inversión, o el método de estimación empleado.

2. Evaluación de efectos sobre la localización de las empresas derivados de las inversiones en despliegue de banda ancha financiado con FEDER
Analiza si el incremento en la cobertura de banda ancha de redes de nueva generación (RNG) de 100 Mbps financiada con FEDER en 2013-2019 es o no un factor en la decisión de localización de las empresas a nivel municipal. Para ello se ha utilizado técnicas de econometría espacial. El análisis concluye que el incremento en la infraestructura de banda ancha es estadísticamente significativo para explicar el número de empresas en cada municipio (sólo se han analizado municipios que no forman parte de áreas urbanas metropolitanas, que es donde se localizan las inversiones FEDER de este tipo de actuaciones). Algunas variables de control, como las características del mercado de trabajo o la proximidad al aeropuerto son también estadísticamente significativas.

3. Evaluación del Impacto de realización de inversiones en Banda Ancha con fondos FEDER sobre la cobertura y el uso de Internet

Analiza si las inversiones en banda ancha cofinanciadas con FEDER han sido efectivas y si una mejor cobertura tiene efectos sobre el uso de Internet en los hogares. Los resultados muestran que los municipios rurales que han realizado inversiones en despliegue de banda ancha cofinanciadas con FEDER han aumentado notablemente la cobertura de 100mbs, y que disponer de cobertura de alta velocidad en zonas rurales no influye significativamente en el uso de internet que hacen los hogares en esas zonas que tiene una mejora de servicio.

Por parte de la Junta de Extremadura, a finales de 2022, se presentó en la reunión de comité de Seguimiento, celebrado en Mérida de manera presencial, una propuesta de modificación del Programa Operativo. Esta evaluación por reprogramación, recoge la inclusión de nuevas actuaciones en el eje del REACT-EU, además, de la habilitación del Eje de Asistencia Técnica del REACT-EU, dotando a la sociedad de instrumentos que permitan afrontar la crisis de salud pública. Las nuevas actuaciones en el eje REACT-EU son: a)Incluir el proyecto MEDEA, que consiste en el desarrollo un programa de Prescripción Personalizada integrado con la historia clínica en base a la investigación genotípica y antecedentes y un Sistema de Estratificación Farmacogenética de voluntarios

sanos y pacientes participantes en Ensayos Clínicos; b) la creación de un módulo de atención a pacientes externos en el complejo del Hospital de Don Benito-Villanueva, que pretende dar atención a la mayor demanda derivada del progresivo envejecimiento de la población y la prevalencia de enfermedades. Ambas actuaciones se incluirían en el en el Eje 20 – “Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía”; c) Habilitación del Eje Prioritario 21. Asistencia Técnica REACT-EU.

Nombre	Fondo	Desde el mes	Desde el año	Hasta el mes	Hasta el año	Tipo de evaluación	Objetivo temático	Tema	Constataciones
--------	-------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------------	-------------------	------	----------------

6 CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS (ARTÍCULO 50, APARTADO 2, DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013)

a) Cuestiones que afectan al rendimiento del programa y medidas adoptadas

El Informe de la anualidad 2022, se ha elaborado en base a los datos recogidos sobre las Declaraciones de gasto y de ejecución de indicadores de productividad presentadas por el Organismo Intermedio, una vez realizadas las comprobaciones pertinentes a nivel de cumplimiento, idoneidad y coherencia de la información. En términos generales, podemos decir que la ejecución del PO Extremadura 2014-2020 sigue evolucionando. Con gran esfuerzo, se está avanzando en la ejecución del programa que con un total de 26.026 operaciones seleccionadas a 31 de marzo, el porcentaje seleccionado total, sobre lo programado en la versión 9 del PO, representa el 129 % en términos de gasto. El PO presenta un nivel de gasto certificado aproximadamente de un 60 %, a 31 de diciembre de 2022 y a un 64 % si tenemos en cuenta lo certificado a 31 de marzo de 2023. El gasto del Organismo Intermedio, todavía no declarado a la AG que asciende a 31 de marzo a 881.248.196,75 € y las operaciones seleccionadas, cuyo importe es superior al gasto público programado, indican que no habrá problemas para absorber los fondos del Programa. Si analizamos por ejes, ya hemos destacado que el eje 1, ha contribuido a mejorar las infraestructuras y equipos de los centros de investigación del Sistema EXT. de Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTI), potenciar los proyectos y colaboraciones en el ámbito de la I+D entre las empresas y los centros de investigación y desde el año 2020, se han llevado a cabo actuaciones necesarias para reforzar las capacidades de respuesta a las crisis de salud pública provocada por el COVID-19”, con la incursión de gastos ligados a la lucha contra la enfermedad (gastos en equipamiento sanitario, material de pruebas, equipos de protección personal, instalaciones de refuerzo, contratación de personal adicional, actuaciones de I+D+i, equipamiento y aplicaciones TIC, etc.). Esto supuso un avance considerable en la ejecución en 2021, situando el nivel de gasto certificado a 31 de marzo 23, en un 70 %, con 103.481.090,01€ de gasto certificado respecto a lo programado, habiéndose pagado 127.619.170,02 € de los 196.045.906,25 € seleccionados en este eje. Respecto al eje 2, los resultados demuestran, que no habrá dificultades para cumplir con las previsiones de ejecución financiera establecidas en este eje, dedicado a mejorar el uso y la calidad de las tecnologías de la información y de las comunicaciones y el acceso a las mismas, creando un entorno favorable para que las empresas puedan desarrollar el teletrabajo y otras actividades relacionadas con las TIC y dotando a la ciudadanía de servicios públicos digitales en el ámbito de la educación y la salud. El gasto certificado a 31 de marzo 23 asciende a 97.518.258,59 € que supone 79 % sobre lo programado. El importe seleccionado en este eje es de 170.259.113,68 €. El eje 3 de Mejora de la competitividad de las pymes, con sus actuaciones de apoyo a la creación y ampliación de capacidades avanzadas para el desarrollo de productos y servicios, el apoyo a pymes para crecer en mercados regionales, nacionales e internacionales y actuaciones relacionadas con la pandemia, es el que presenta mayor grado de ejecución, que si tenemos en cuenta lo certificado a 31 de marzo 23, que asciende a 81.851.016,20 €, supone casi un 75% de gastos certificados respecto a lo programado. El importe seleccionado en este eje asciende a 215.350.099,68 € y se ha ejecutado ya por los beneficiarios un total de 128.386.503,13 €. En el eje 4, se han emprendido actuaciones enfocadas a reducir el consumo energético y las emisiones de CO2 de las empresas, incrementar la eficacia energética, promover cambios en los patrones de consumo y producción hacia las energías renovables. Este eje presenta uno de los niveles de ejecución financiera más bajos del programa en términos de gasto certificado. A 31 de marzo 23, con 37.021.053,59 € de gasto certificado, sitúan nivel de certificación es de un 46%. En cuanto al instrumento financiero que se

incorporó a este eje y ante la incertidumbre sobre la compatibilidad entre las ayudas en forma de garantías que ofrece el Fondo GEEVE con las subvenciones del MRR, a través del Real Decreto 853/2021, de 5 de octubre, el citado fondo se encuentra paralizado, circunstancia que conlleva, excluirlo del presente Programa Operativo.

Las actuaciones del eje 6, con un gasto certificado de 49.780.577,21 €, que suponen un nivel de gasto de un 52% a 31 de marzo y un importe seleccionado que asciende a 119.805.855,65 € de los cuáles se han pagado 72.918.288,84€, no tienen dificultad para ejecutar.

En el eje 7, tenemos dos líneas de actuación y la que cuenta con gasto certificado, es la relacionada con las Acciones de mejora de la accesibilidad territorial. El importe certificado a 31 de marzo que alcanza los 77.714.982,44 €, supone un 62% de lo programado. Con un importe seleccionado en este eje que asciende a 147.825.078,59 € y un importe pagado de 95.044.723,58 €, no presenta dificultades para cumplir sus objetivos.

El eje 9, promueve actuaciones dirigidas al desarrollo de infraestructuras sanitarias que permiten garantizar el acceso universal a la atención sanitaria y a la prestación de servicios sociosanitarios a toda la población extremeña y en especial a los colectivos más desfavorecidos, reduciendo de esta manera las desigualdades territoriales. Este eje con un 63% de gasto certificado a 31 de marzo, que suponen 48.987.792,75 €, sobre el programado en este eje y un grado de previsión superior al 100% teniendo en cuenta lo pagado y seleccionado, indican que no habrá problemas para certificarse en 2023.

El eje 10, ha contribuido al desarrollo de infraestructuras educativas que refuerzan la cohesión del territorio y mejoran el acceso de la población a este servicio básico. Con 100.886.795,29 €, un 65% certificado frente a lo programado, un total seleccionado que asciende a 189.761.959,39 € y un gasto pagado de 121.546.007,95 €, nos hacen concluir que no habrá problemas para su ejecución.

En el eje de Asistencia Técnica con un importe certificado de 8.621.775,61 €, a 31 de marzo y que supone un 57,34 % sobre lo programado, y el importe seleccionado a 31 de marzo, que es de 11.079.050,96 €, se prevé que no tendrá problemas para ejecutarse.

En el eje REACT, el certificado a 31 de marzo ascendería a 47.441.186,92 € certificados que representan un 47 % sobre lo programado.

El nivel de pagos sobre el total Programado es del 86%. Los ejes 2,3 y 9 están con una tasa superior al 100%. El retardo se concentra en ejes cuya la mayor parte de su ejecución se materializan con contratos de obras. La crisis financiera actual ha retrasado la ejecución de esos pagos, la previsión es que se realicen antes del 31/12/2023

b) Es suficiente una evaluación de los avances realizados en la consecución de las metas, indicando, si procede, las acciones correctoras adoptadas o previstas.

En cuanto a la ejecución de los indicadores físicos, en el eje 1, el IP CO25 N° de investigadores que trabajan en instalaciones de infraestructuras de investigación mejoradas supone un 87%, mientras que CO26 N° de empresas que cooperan con centros de investigación, ha supuesto el 48 %. El CO01 N° de empresas que reciben ayudas, a un 20 % de ejecución, ha sido revisado para ser propuesto en la última reprogramación para modificar su meta. El IP CV41 Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19, con un 79% de la meta y el E020 Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación, con un 85 %. Finalmente, el IP E021 Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados, con un 19% se verá reforzado con las convocatorias pendientes de certificar.

En el eje 2, nos encontramos que hay indicadores que han superado la meta 2023, pero se han detectado errores en la contabilización de algunos, de ahí que presenten valores superiores. Procederemos a su regularización en 2023.

El IP CO01 en el eje 3, ha superado la meta 2023 si tenemos en cuenta las dos prioridades de inversión.

En el eje 4 se está analizando la ejecución del IP C030 Capacidad adicional para producir energía renovable, que es MR. Actualmente, se están verificando varias líneas de ayudas, que harán que se incremente el valor del indicador.

El eje 6, con un 43% de ejecución del IP CO 19 Población adicional beneficiada por una mejor depuración de aguas residuales, se espera que aumente significativamente el grado de ejecución, con la certificación en 2023, de varias infraestructuras de saneamiento y depuración de aguas residuales que se encuentran aún en ejecución.

En el eje 7, el IP C013 Kilometraje total de carreteras de nueva construcción, presenta un buen nivel de ejecución, en torno a un 75 % y verá aumentado su valor en lo que queda de programación. El C011 relativo a Km totales de nuevas líneas férreas presenta una ejecución a cero aún pues el convenio con ADIF fue firmado en 2021 y actualmente están en ejecución los dos proyectos seleccionados. El IP C036 Población cubierta por los servicios de salud, que es MR, del eje 9, ha alcanzado la meta prevista, mientras que el IP E036 Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social, con un nivel de ejecución del 42% tiene previsto certificar durante el 2023 las inversiones relativas a infraestructuras de centros residenciales y de día y centros de uso social especializado.

En el eje 10, tanto el IP CO35 Capacidad de cuidado de niños o de infraestructuras de educación subvencionadas, como el IP E069 Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas, han superado la meta prevista y su aumento se prevé con la certificación de la construcción de la nueva Facultad de Medicina.

El eje de AT, tiene previsto certificar sus 4 indicadores en el primer semestre de 2023.

En el eje 20, el IP C036 tendrá ejecución en 2023 con la inclusión de la nueva actuación aprobada en la modificación de 2022. El IP CV40 Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19 y el IP CV41 Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19, con una ejecución de 60% y un 86 %, frente a nula ejecución del IP CV22 N° de empresas que reciben subvenciones para capital circulante en la respuesta al COVID-19, que tiene previsto certificar 2023.

7. RESUMEN PARA EL CIUDADANO

Se pondrá a disposición del público un resumen del contenido de los informes de ejecución anual y final, y se cargará como un archivo aparte en la forma de un anexo a los informes de ejecución anual y final.

Puede subir o encontrar el resumen para el ciudadano en General > Documentos, en la aplicación del SFC2014.

8. INFORME SOBRE LA APLICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS

9. OPCIONAL PARA EL INFORME QUE DEBE PRESENTARSE EN 2016, NO APLICABLE A OTROS INFORMES SOMEROS: ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE

Cuadro 14: Medidas para cumplir las condiciones ex ante generales aplicables

Condición ex ante general	Criterios que no se cumplen	Acciones realizadas	Plazo	Organismos responsables	Acción finalizada antes de plazo	Criterios cumplidos	Fecha prevista para la plena ejecución de las acciones restantes	Observación
---------------------------	-----------------------------	---------------------	-------	-------------------------	----------------------------------	---------------------	--	-------------

Cuadro 15: Acciones emprendidas para cumplir las condiciones ex ante temáticas aplicables

Condición ex ante general	Criterios que no se cumplen	Acciones realizadas	Plazo	Organismos responsables	Acción finalizada antes de plazo	Criterios cumplidos	Fecha prevista para la plena ejecución de las acciones restantes	Observación
---------------------------	-----------------------------	---------------------	-------	-------------------------	----------------------------------	---------------------	--	-------------

**10. AVANCES REALIZADOS EN LA PREPARACIÓN Y EJECUCIÓN DE GRANDES PROYECTOS Y PLANES DE ACCIÓN CONJUNTOS
(ARTÍCULO 101, LETRA H), Y 111, APARTADO 3, DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013)**

10.1. Grandes proyectos

Cuadro 12: Grandes proyectos

Proyecto	CCI	Estado del gran proyecto	Inversiones totales	Costes subvencionables totales	Notificación prevista / fecha de presentación	Fecha de acuerdo tácito / aprobación por la Comisión	Inicio previsto de la ejecución (año, trimestre)	Fecha prevista de conclusión	Eje prioritario / prioridad de inversión	Estado actual de realización: progreso financiero (% de gastos certificados a la Comisión frente a los gastos subvencionables totales)	Estado de realización actual: progreso físico, fase de ejecución principal del proyecto	Principales resultados	Fecha de firma del primer contrato de trabajo	Observaciones
----------	-----	--------------------------	---------------------	--------------------------------	---	--	--	------------------------------	--	--	---	------------------------	---	---------------

Problemas importantes en la ejecución de grandes proyectos y medidas adoptadas para solucionarlos

--

Cambios previstos en la lista de grandes proyectos del programa operativo.

--

10.2. Planes de acción conjuntos

Avances en la ejecución de las distintas fases de los planes de acción conjuntos

--

Cuadro 13: Planes de acción conjuntos (PAC)

Título del PAC	CCI del PAC	Fase de ejecución del PAC	Total de costes subvencionables	Ayuda pública total	Contribución del PO al PAC	Eje prioritario	Tipo de PAC	Presentación [prevista] a la Comisión	Inicio [previsto] de la ejecución	Conclusión [prevista]	Principales productos y resultados	Importe total de gastos subvencionables certificados a la Comisión	Observaciones
----------------	-------------	---------------------------	---------------------------------	---------------------	----------------------------	-----------------	-------------	---------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------	------------------------------------	--	---------------

Problemas importantes y medidas adoptadas para solucionarlos

--

PARTE B

INFORMES PRESENTADOS EN LOS AÑOS 2017 Y 2019 E INFORME DE EJECUCIÓN FINAL (artículo 50, apartado 4, artículo 111, apartados 3 y 4, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013)

11. EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO (ARTÍCULOS 50, APARTADO 4, Y 111, APARTADO 4, DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013)

11.1. Información de la Parte A y logro de los objetivos del programa (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
-----------------	---

--

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
-----------------	---

--

Eje prioritario	03 - EP3. Mejorar la competitividad de las PYME
-----------------	---

--

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
-----------------	--

--

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
-----------------	---

--

Eje prioritario	07 - EP7. Promover el transporte sostenible y eliminar los estrangulamientos en las infraestructuras de red fundamentales
-----------------	---

--

Eje prioritario	09 - EP9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación
-----------------	--

--

Eje prioritario	10 - EP10. Invertir en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y un aprendizaje permanente
-----------------	--

--

Eje prioritario	13 - EP13. Eje de asistencia técnica
-----------------	--------------------------------------

Eje prioritario	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
-----------------	--

--

11.2. Acciones concretas emprendidas para promover la igualdad entre hombres y mujeres y prevenir la discriminación, en particular en relación con la accesibilidad de las personas con discapacidad, y las medidas aplicadas para garantizar la integración de la perspectiva de género en el programa operativo y las operaciones (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra e), párrafo segundo, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

--

11.3. Desarrollo sostenible (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra f), del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

--

11.4. Información sobre la ayuda empleada en favor de los objetivos relacionados con el cambio climático (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

Eje prioritario	Importe de la ayuda que se va a destinar a los objetivos del cambio climático (en EUR)	Porcentaje de la asignación total para el programa operativo (%)
04	107.957.861,90	168,14%
06	466.779,98	0,61%
07	11.519.999,93	11,58%
Total	119.944.641,81	14,27%

--

11.5. Papel de los socios en la ejecución del programa

--

12. INFORMACIÓN OBLIGATORIA Y EVALUACIÓN DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 111, APARTADO 4, PÁRRAFO PRIMERO, LETRAS A) Y B), DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013

12.1. Avances en la ejecución del plan de evaluación y las medidas tomadas en respuesta a las conclusiones de las evaluaciones

--

Estado	Nombre	Fondo	Año de finalización de la evaluación	Tipo de evaluación	Objetivo temático	Tema	Constataciones (en caso de haberse ejecutado)	Seguimiento (en caso de haberse ejecutado)
--------	--------	-------	--------------------------------------	--------------------	-------------------	------	---	--

12.2. Resultados de las medidas de información y publicidad de los Fondos aplicadas conforme a la estrategia de comunicación

--

**13. ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE (ARTÍCULO 50, APARTADO 4, DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013) (PUEDEN INCLUIRSE EN EL INFORME PRESENTADO EN 2016 (VÉASE EL PUNTO 9). SON OBLIGATORIAS EN EL INFORME PRESENTADO EN 2017)
OPCIÓN: INFORME DE EVOLUCIÓN**

14. INFORMACIÓN ADICIONAL QUE SE PUEDE INCLUIR, DEPENDIENDO DEL CONTENIDO Y LOS OBJETIVOS DEL PROGRAMA OPERATIVO (ARTÍCULO 111, APARTADO 4, PÁRRAFO SEGUNDO, LETRAS A), B), C), D), G) Y H), DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013)

14.1. Avances en la aplicación del enfoque integrado de desarrollo territorial, en especial el desarrollo de las regiones que afrontan retos demográficos y desventajas permanentes o naturales, las inversiones territoriales integradas, el desarrollo urbano sostenible y el desarrollo local participativo conforme al programa operativo

14.2. Avances en la ejecución de las acciones encaminadas a reforzar la capacidad de las autoridades de los Estados miembros y los beneficiarios para administrar y utilizar los Fondos

14.3. Avances en la ejecución de acciones interregionales y transnacionales

14.4. En su caso, contribución a las estrategias macrorregionales y de las cuencas marítimas.

Conforme a lo dispuesto en el Reglamento (UE) n.º 1303/2013, en su artículo 27, apartado 3, sobre el «Contenido de los programas», en su artículo 96, apartado 3, letra e), sobre «Contenido, adopción y modificación de los programas operativos conforme al objetivo de inversión en crecimiento y empleo», en su artículo 111, apartado 3 y apartado 4, letra d), sobre los «Informes de ejecución en relación con el objetivo de inversión en crecimiento y empleo», y en su anexo I, sección 7.3, sobre la «Contribución de los programas generales a las estrategias macrorregionales y de las cuencas marítimas», este programa contribuye a estrategias macrorregionales o de las cuencas marítimas:

- Estrategia de la UE para la región del Mar Báltico (EUSBSR)
- Estrategia de la UE para la región del Danubio (EUSDR)
- Estrategia de la UE para la región adriático-jónica (EUSAIR)
- Estrategia de la UE para la región alpina (EUSALP)
- Estrategia de la cuenca marítima atlántica (ATLSBS)

14.5. Avances en la ejecución de acciones en el ámbito de la innovación social, si procede

14.6. Avances en la aplicación de medidas encaminadas a abordar las necesidades específicas de las zonas geográficas más afectadas por la pobreza o de los grupos destinatarios que corren mayor riesgo de pobreza, discriminación o exclusión social, prestando una atención especial a las comunidades marginadas, a las personas con discapacidad, a los desempleados de larga duración y a los jóvenes desempleados, indicando, cuando proceda, los recursos financieros empleados

PARTE C INFORMES PRESENTADOS EN EL AÑO 2019 E INFORME DE EJECUCIÓN FINAL (artículo 50, apartado 5, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013)

15. INFORMACIÓN FINANCIERA A NIVEL DEL EJE PRIORITARIO Y DEL PROGRAMA [ARTÍCULO 21, APARTADO 2, Y ARTÍCULO 22, APARTADO 7, DEL REGLAMENTO (UE) N.º 1303/2013]

16. UN CRECIMIENTO INTELIGENTE, SOSTENIBLE E INTEGRADOR (OPCIÓN: INFORME DE EVOLUCIÓN)

Información y evaluación de la contribución del programa a la estrategia de la Unión para un crecimiento inteligente, sostenible e integrador.

--

17. CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS — MARCO DE RENDIMIENTO
[ARTÍCULO 50, APARTADO 2, DEL REGLAMENTO (UE) NO 1303/2013]

Cuando la evaluación de los avances realizados en relación con los hitos y metas establecidos en el marco de rendimiento demuestre que no se han alcanzado determinados hitos y metas, los Estados miembros deberán indicar las razones que subyacen tras ese incumplimiento en el informe de 2019 (para los hitos) y en el informe de ejecución final (por lo que respecta a las metas).

--

DOCUMENTOS

Título del documento	Tipo de documento	Fecha del documento	Referencia local	Referencia de la Comisión	Checksum	Archivos	Fecha de envío	Enviado por
Resumen del IEA para la CIUDADANÍA	Resumen para el ciudadano	31-may-2023	OIP_ZKQHVMBOAS3N7REL9FLFO2A2BK9		1409471286	Resumen para la ciudadanía 2022.pdf		

Suma de comprobación de todos los datos estructurados: 1354262691

**Informe a la ciudadanía
del
P.O. de Extremadura
FEDER 2014-20**

Año 2022

1. Ejecución financiera del PO FEDER Extremadura 2014-2020.

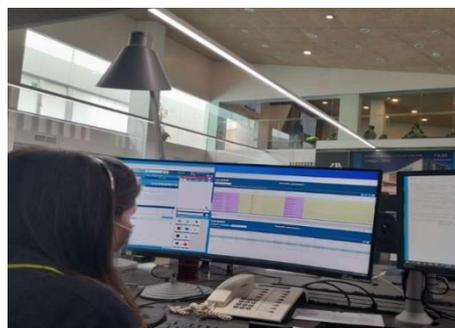
Eje prioritario	Montante programado	Montante ejecutado Año 2022	Montante ejecutado hasta el año 2022	Porcentaje del acumulado sobre lo programado
1	147.184.650,00	7.725.120,30	102.182.345,29	69,42%
2	122.985.880,00	20.290.086,29	90.105.306,73	73,26%
3	109.270.140,00	9.436.307,07	96.062.678,50	87,91%
4	80.257.228,00	9.218.265,29	33.108.227,83	41,25%
6	95.497.632,00	5.439.728,72	46.211.290,10	48,39%
7	124.373.887,00	4.056.698,65	78.099.543,85	62,79%
9	77.518.293,00	13.325.715,11	45.196.814,54	58,30%
10	153.617.910,00	15.775.356,10	96.866.251,19	63,06%
13	15.035.054,00	3.769.649,05	9.356.902,95	62,23%
20	100.000.000,00	22.960.544,92	22.960.544,92	22,96%
	1.025.740.674,00	111.997.471,50	620.149.905,90	60,46%

No REACT	925.740.674	89.036.926,58	597.189.360,98	64,51%
REACT	100.000.000	22.960.544,92	22.960.544,92	22,96%

El hecho más reseñable que se advierte en tabla anterior es la incorporación, en 2021, de un nuevo eje prioritario, el 20, que incorpora al Programa Operativo los recursos denominados REACT-EU (Next Generation), que añade una ayuda de 100 millones de euros, financiados íntegramente por la Unión Europea.

En 2022, gracias a la cofinanciación del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), se ha contribuido a mejorar el equipamiento científico tecnológico de los Centros de I+D del Sistema Extremeño de Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTI) favoreciendo el incremento de la competitividad y la calidad en los mismos. Por otro lado, se ha emprendido en proyectos de investigación en centros públicos de Extremadura. Además, ha reforzado la asistencia sanitaria para paliar los efectos del COVID-19.

En el ámbito de las actuaciones que mejoran el uso y calidad de las tecnologías de la información, se ha fomentado el desarrollo de servicios digitales para facilitar las gestiones con la Administración a los ciudadanos. También, se ha modernizado el sistema integral de gestión de emergencias 112 Extremadura (SIGEEX) y se ha mejorado el acceso a los museos y sus colecciones a través de las TIC.



Se han concedido ayudas para la creación de nuevas empresas, así como la consolidación de empresas existentes, favoreciendo y promoviendo proyectos de ampliación y modernización y favoreciendo la continuidad de empresas ya en funcionamiento y en peligro de desaparición.

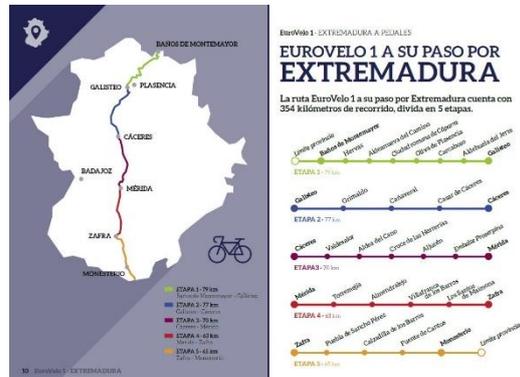
Además, se han llevado a cabo tareas de modernización en mercados de abastos y se ha fomentado la internacionalización del sector turístico extremeño.

Por otro lado, se ha continuado fomentando la mejora de la eficiencia energética en viviendas, en



infraestructuras turísticas o científicas, como la de la hospedería de Garrovillas de Alconétar y el Instituto Tecnológico Agroalimentario de Extremadura (INTAEX), en centros sanitarios, como los de Llerena y Mérida, e infraestructuras educativas y deportivas, como la reforma de la cubierta de la piscina climatizada del Centro Nacional de Tecnificación de Deportistas de Cáceres.

Para conservar el medioambiente y promover la eficiencia de los recursos se han construido infraestructuras de saneamiento y depuración de aguas residuales urbanas, infraestructuras de abastecimiento de agua y se han mejorado las infraestructuras turísticas naturales. Además, se han llevado a cabo actuaciones de recuperación del patrimonio histórico-artístico, arquitectónico y etnográfico; y de promoción y desarrollo de recursos y productos turísticos naturales, como la señalización del itinerario EuroVelo, a su paso por Extremadura, y señalización de caminos para uso cicloturista



En el eje destinado a promover el transporte sostenible, se han llevado a cabo acciones para el acondicionamiento y ejecución de nuevas carreteras, como como la Ronda sur de Badajoz-Tramo 3 y el acondicionamiento de la EX373. Tramo: N-630 - A-66 y nuevo vial de conexión entre la EX370 y la EX304 en Plasencia.

En este 2022, se ha continuado con la inversión de ampliación de la prestación de servicios sanitarios para cubrir las necesidades de toda la población de la región. Para ello se ha seguido apostando por la construcción y mejora en el equipamiento de centros de atención primaria y atención especializada. Y, por otro lado, se han realizado obras de reforma y ampliación de



centros sociosanitarios, centros residenciales y centros diurnos para atención de personas dependientes y los colectivos más desfavorecidos.

Por otro lado, resaltar las actuaciones de desarrollo y mejora en las infraestructuras de centros educativos y de formación en Extremadura. En esta línea destaca el Centro de Referencia Nacional de Formación Ocupacional en Agricultura de Don Benito.

Por último, en el último trimestre del año hemos llevado a cabo una campaña de publicidad en TV, radio, prensa y RRSS de las actuaciones cofinanciadas por FEDER y por el REACT-EU. El objetivo de esta campaña ha sido dar a conocer la importancia de este mecanismo de financiación de la Unión Europea en Extremadura y mostrar qué actuaciones se están desarrollando en nuestra región gracias a él. Dicha campaña puede visualizarse en el siguiente enlace: <https://www.juntaex.es/w/campaa-publicidad-feder?inheritRedirect=true> y la campaña de REACT-EU en: <https://www.juntaex.es/w/campaa-publicidad-react-eu?inheritRedirect=true>

2. Indicadores de realización

Eje prioritario	Indicador de realización			Dato anual del indicador	Dato acumulado del indicador
	Código	Nombre	Unidad		
1	CO01	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas	197,00	596,00
	CO25	Número de investigadores que trabajan en instalaciones de infraestructuras de investigación mejoradas	Trabajadores equivalentes a tiempo completo (ETC)	0,00	1.761,64
2	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	41.412,00	105.051,00
3	CO01	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas	146,00	3.626,00
4	CO30	Capacidad adicional para producir energía renovable	MW	0,15	18,46
	EO65	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	551,00	2.135,00
7	CO13	Kilometraje total de carreteras de nueva construcción	Kilómetros	4,00	24,19
9	CO36	Población cubierta por los servicios de salud	Personas	0,00	1.063.937,00
10	CO35	Capacidad de cuidado de niños o de infraestructuras de educación subvencionadas	Personas	18.515,00	408.248,00
20	CO36	Población cubierta por los servicios de salud	Personas	0,00	0,00
	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19.	Euros	27.152.719,00	27.152.719,00
	CV6	Equipo de Protección Individual (EPI) (Incluyendo mascarillas desechables, protectores oculares, ropa de protección, etc.)	Número de artículos	0,00	0,00

Todas las actuaciones financiadas por el FEDER deben tener una clara orientación a resultados, los cuales son medidos a través de indicadores de realización. El seguimiento a través de los indicadores de realización permite así disponer de información sobre la ejecución de las actuaciones previstas en los programas y de los resultados que se esperan lograr al entrar en funcionamiento los proyectos.

A finales de 2021, se realizó una reprogramación, que afectó al indicador C001 Número de empresas que reciben ayuda, que afectó a la ejecución de este indicador en la anualidad anterior, eliminando empresas que habían sido duplicadas o ya contabilizadas. En 2022, se han sumado un total de 197 empresas nuevas que han elevado la ejecución acumulada hasta 596. No obstante, lejos de alcanzar la meta prevista 2023, durante esta anualidad va a ser objeto de nueva reprogramación, basándose en un error de hipótesis de partida.

En cuanto a las actuaciones relacionadas con las TICs, el grado de ejecución es satisfactorio ya que un gran número de usuarios tiene acceso a la Administración electrónica. En 2022, 41.412, usuarios más se han conectado a través del portal de la Política Agraria Común, SGA; y de otras plataformas de la dirección general de Tecnologías de la Información y Comunicación, como AGILE o ALCANTARA.

Es destacable el número de hogares que han mejorado alguno de los índices de calificación energética C1 o C2 en sus hogares, 551 en el último año, lo que supone una cifra total de 2.135 viviendas que mejoran su eficiencia energética. La calificación energética se expresa a través de varios indicadores que permiten explicar las razones de un buen o mal comportamiento energético del edificio y proporcionan información útil sobre los aspectos a tener en cuenta a la hora de proponer recomendaciones que mejoren dicho comportamiento.

Por otra parte, subrayar que un porcentaje muy alto de la población extremeña sigue beneficiándose de la inversión en el desarrollo de infraestructuras de educación y formación, gracias a la construcción de nuevas aulas, y a la renovación de las instalaciones y el equipamiento existente. En total se han beneficiado 408.248 personas.

Buenas Prácticas

Se presenta como Buena Práctica de la Secretaría General de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Junta de Extremadura, el Yacimiento Tartésico de Casas de Turuñuelo.

El yacimiento arqueológico del Turuñuelo se localiza en el término municipal de Guareña (Badajoz) y los trabajos realizados han revelado la importancia del enclave, su riqueza arquitectónica y la excepcionalidad de este asentamiento como único en el valle medio del Guadiana en la fase final de la cronología tartésica (siglo V a. C). Este proyecto es la continuidad de otras campañas iniciadas en 2014 y cuyo interés han suscitado la declaración del conjunto arqueológico como Bien de Interés Cultural en 2020.

Los trabajos de investigación se centran en la realización del proyecto I+D “Estudio de hecatombe animal del yacimiento de Casas de Turuñuelo. La gestión de la cabaña ganadera y sus implicaciones socioeconómicas y rituales en la época tartésica”, realizado por el Instituto de Arqueología de Mérida (IAM)- Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

El coste total de la actuación es de 148.227,20 € y la ayuda recibida por parte del Fondo Europeo de Desarrollo Regional ha sido de 118.581,76 €.

Actualmente, se mantiene en ejecución, desde 2022 hasta 2023, la concesión directa de una subvención al CSIC para financiar el “Desarrollo y continuidad con la investigación del

yacimiento tartésico de Casas de Turuñuelo”, por un importe total de 166.518 €, de los cuales 133.214,4 € son la ayuda recibida por parte del Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

El desarrollo de esta actuación ha beneficiado a la sociedad en general, por su carácter divulgativo e interés científico, creándose una plataforma de difusión con información actualizada, que cuenta con más de 1.000 seguidores; publicaciones en redes sociales, que han alcanzado hasta 12.000 visualizaciones, y la participación de toda la comunidad científica internacional.

Para más información ir al enlace: https://www.fondoseuropeos.hacienda.gob.es/sitios/dgfc/es-ES/ipr/fcp1420/c/bp/2022/Documents/BPAC2022EX_E_1.pdf

**Anexo de comunicación
P.O. FEDER de
Extremadura
2014-2020**

Año 2022

Informe Global del Plan de Comunicación. Plan de Comunicación del Programa Operativo de Extremadura. (Periodo 2014-2020)

Tipo Actividad	Indicador realización	Programación	Ejecución	%	Indicador Resultado	Programación	Ejecución	%	Montante estimado
01	Nº actividades y actos públicos	402	34	8,5%	Nº de asistentes	115.000	10.111	8,8%	1.063.325
02	Nº de acciones de difusión	641	100	15,6%					3.693.849
03	Nº de publicaciones externas realizadas	177	13	7,3%	% publicaciones distribuidas / editadas	100%	100%		1.110
					Nº puntos de distribución	143	7	4,9%	
04	Nº de páginas Web	39	39	100%	Nº de Visitas	238.000	226.042	95%	0
05	Nº de soportes publicitarios	600	23	3,8%					21.538
06	Nº de documentación interna distribuida	220	19	8,6%	% de organismos cubiertos	100%	95,5%		950
07	Nº de redes de información y publicidad	3	2	66,7%	Nº reuniones	54	8	14,8%	0
					Nº asistentes	34	29	85,3%	

Datos Ejecución por realización de indicadores desde el 01/01/2022 hasta el 31/12/2022

En el 2022, la Junta de Extremadura ha continuado con su compromiso de comunicar el desarrollo de los Programas Operativos FEDER y FSE en la región, manteniendo su compromiso con los objetivos de asegurar la visibilidad de la UE y de su Política de Cohesión, garantizar una gestión transparente y eficaz de los fondos y sensibilizar a la opinión pública sobre el papel desempeñado por la UE.

En esta Comunidad Autónoma consideramos fundamentales todas las actividades de difusión. Por ello, se han realizado 100 actividades o actos públicos para dar a conocer las actuaciones cofinanciadas con el Fondo Europeo de Desarrollo Regional y con el Fondo Social Europeo, en el último año. La organización de jornadas, seminarios y actos públicos, ha registrado un aumento hasta 412, en todo el período de programación, lo que supone un buen porcentaje de ejecución, a pesar de que la gran mayoría ha pasado a celebrarse en formato online. Adicionalmente, se han incluido los cursos de formación que han venido manteniendo como vía de comunicación de la contribución de los Fondos Estructurales al bienestar de la población extremeña una importancia relativamente constante.

Además, como elementos imprescindibles para una comunicación satisfactoria, se han colocado 403 soportes publicitarios recalando la cofinanciación procedente de los Fondos FEDER, una ejecución por debajo de la programada. En cambio, el número de publicaciones externas realizadas ha registrado un aumento notable, con una buena ejecución durante todo el periodo operativo. Es posible que sea debido a que, tras la pandemia, todos hemos pasado a comunicarnos mayoritariamente de forma online. Por ello, se han realizado vídeos o publicaciones digitales con la finalidad de llegar con más facilidad a los beneficiarios potenciales de las ayudas, acercándoles las posibilidades de financiación que ofrece el FEDER. Dentro de estas publicaciones, destacan los vídeos promocionales realizados por la Dirección General de Turismo, cuyo objetivo es promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural de Extremadura, o los vídeos para presentar los diferentes proyectos estratégicos del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX), cuyo objetivo final es mejorar la competitividad de sectores estratégicos para Extremadura y servir de apoyo para la incorporación de la I+D+i a sus procesos productivos.

Informe Global del Plan de Comunicación. Plan de Comunicación del Programa Operativo de Extremadura. (Periodo 2014-2020)

Tipo Actividad	Indicador realización	Programación	Ejecución	%	Indicador Resultado	Programación	Ejecución	%	Montante estimado
01	Nº actividades y actos públicos	402	412	102,5%	Nº de asistentes	115.000	118.389	102,9%	3.369.623
02	Nº de acciones de difusión	641	715	111,5%					6.100.112
03	Nº de publicaciones externas realizadas	177	175	98,9%	% publicaciones distribuidas / editadas	100%	98,4%		208.433
					Nº puntos de distribución	143	106	74,1%	
04	Nº de páginas Web	39	39	100%	Nº de Visitas	238.000	232.631	97,7%	602
05	Nº de soportes publicitarios	600	403	67,2%					567.107
06	Nº de documentación interna distribuida	220	185	84,1%	% de organismos cubiertos	100%	95,7%		28.828
07	Nº de redes de información y publicidad	3	3	100%	Nº reuniones	54	52	96,3%	1.430
					Nº asistentes	34	33	97,2%	

Datos Ejecución por realización de indicadores desde el **01/01/2014** hasta el **31/12/2022**

Por otro lado, los proyectos cofinanciados han estado presentes en los medios de comunicación regionales en lo que ha influido positivamente el esfuerzo de los órganos gestores de la Junta por la emisión de notas de prensa, cuñas de radio, o noticias en TV, en las que se ha hecho constar la participación de los Fondos en la Política Regional. En este sentido queda patente el esfuerzo realizado por esta Comunidad Autónoma por difundir la aplicación de los fondos comunitarios en el territorio. Como muestra de ello, se resaltan las más de 700 acciones de difusión contabilizadas hasta la fecha. Todo ello contribuye a que la ciudadanía conozca de primera mano, y con ejemplos concretos, en qué se invierten dichos fondos comunitarios. Además, todo material que se distribuye a la ciudadanía y a los beneficiarios cuenta con la mención correspondiente con el objetivo de aumentar el conocimiento de la existencia de los fondos comunitarios.

A pesar de las circunstancias se puede afirmar que la ejecución obtenida ha sido positiva, en línea con lo previsto por la Estrategia de Comunicación, contribuyendo a la consecución de los objetivos fijados en materia de información y publicidad.

Actualmente, en el Portal Web Único están dados de alta 39 órganos gestores. El 100% de estos órganos gestores de los fondos comunitarios disponen de la estructura aprobada en GERIP - programación, gestión, comunicación y evaluación- para la difusión de las operaciones financiadas o cofinanciadas.

Por otra parte, semanalmente la autoridad de gestión sigue actualizando la lista de operaciones con la información de actuaciones volcadas en Fondos 2020 y validadas por el Organismo Intermedio Regional, con los contenidos que se establecen en el Anexo XII del Reglamento de Disposiciones Comunes. En la lista de operaciones, a día de hoy, se transcriben todas las operaciones con toda la información necesaria y con todos los campos cubiertos. En algunas operaciones, principalmente las llevadas a cabo en los primeros años del período de programación, les faltaba algún campo por cubrir, fundamentalmente la descripción de la operación en inglés. Sin embargo, esta carencia ya se ha subsanado y ya poseen dicha información en el idioma inglés también. Por otro lado, existen ciertas debilidades en el campo del nombre de la operación, puesto que, al principio del período, la redacción no era lo suficientemente precisa para identificar el contenido de la operación. Se ha mejorado mucho en este aspecto y en las operaciones que se ponen en marcha a día de hoy, las redacciones que aparecen en esta lista sí permiten entender con mayor precisión la naturaleza de las actuaciones cofinanciadas. De todos modos, se intensificarán esfuerzos en lograr que toda la información nueva contemple una

redacción intuitiva y comprensible para la ciudadanía, en aras de garantizar la transparencia que se trata de conseguir con esta y otras actuaciones de comunicación.

Para finalizar se presenta la Buena Practica validada en el año 2022:

YACIMIENTO TARTÉSICO DE CASAS DE TURUÑUELO

El yacimiento arqueológico del Turuñuelo se localiza en el término municipal de Guareña (Badajoz) y los trabajos realizados han revelado la importancia del enclave, su riqueza arquitectónica y la excepcionalidad de este asentamiento como único en el valle medio del Guadiana en la fase final de la cronología tartésica (siglo V a. C). Este proyecto es la continuidad de otras campañas iniciadas en 2014 y cuyo interés han suscitado la declaración del conjunto arqueológico como Bien de Interés Cultural en 2020.

Los trabajos de investigación se centran en la realización del proyecto I+D “Estudio de hecatombe animal del yacimiento de Casas de Turuñuelo. La gestión de la cabaña ganadera y sus implicaciones socioeconómicas y rituales en la época tartésica”, realizado por el Instituto de Arqueología de Mérida (IAM)- Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

El coste total de la actuación es de **148.227,20 €** y la ayuda recibida por parte del Fondo Europeo de Desarrollo Regional ha sido de **118.581,76 €**.

Actualmente, se mantiene en ejecución, desde 2022 hasta 2023, la concesión directa de una subvención al CSIC para financiar el “Desarrollo y continuidad con la investigación del yacimiento tartésico de Casas de Turuñuelo”, por un importe total de **166.518 €**, de los cuales **133.214,4 €** son la ayuda recibida por parte del Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

El desarrollo de esta actuación ha beneficiado a la sociedad en general, por su carácter divulgativo e interés científico, creándose una plataforma de difusión con información actualizada, que cuenta con más de 1.000 seguidores; publicaciones en redes sociales, que han alcanzado hasta 12.000 visualizaciones, y la participación de toda la comunidad científica internacional.



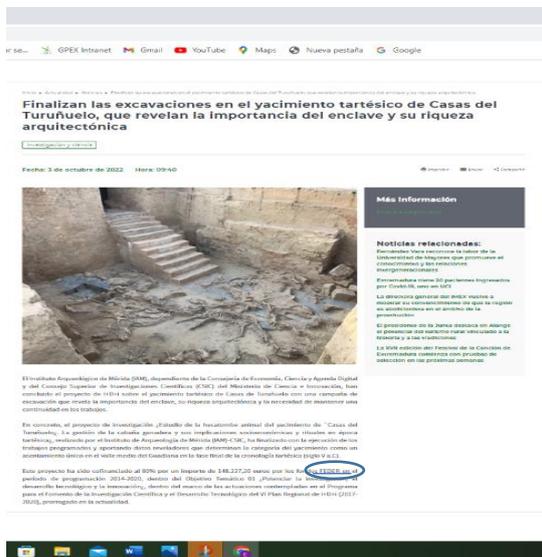
Esta actuación se considera una Buena Práctica porque:

El papel del FEDER en la actuación ha sido convenientemente difundida entre los beneficiarios potenciales y el público en general

Desde el comienzo de las excavaciones se instalaron el cartel y las placas de acceso al yacimiento del Turuñuelo, en los que se especifica que se trata de un proyecto cofinanciado por el FEDER.



Toda la información de su actividad se difunde a través de los medios de comunicación regionales y las noticias quedan reflejadas en la prensa y página web de la Junta de Extremadura, así como por el Instituto de Arqueología de Mérida.



Los hallazgos encontrados no solo han tenido una proyección científica internacional, sino que su divulgación ha adquirido una extraordinaria dimensión social por su difusión en redes sociales como twitter, Construyendo Tarteso@CTarteso; o en Facebook, tartesoencomunidad.blogspot.com, como plataforma de difusión y socialización.



Además, se han realizado numerosos seminarios, jornadas y talleres divulgativos para informar a la ciudadanía sobre esta actuación financiada por los fondos FEDER y la importancia de la disponibilidad de los recursos financieros para la excavación.

Seminario Científico
9/10 DICIEMBRE 2021

LAVORO SACRO II
Contesti di produzione nei luoghi di culto del Mediterraneo nel I Millennio a. C.

TRABAJOS SAGRADO II
Contextos de producción en espacios de culto en el Mediterráneo durante el I Milenio a. C.

Museo del Vicino Oriente, Egipto e Mediterraneo, Polo Museale, Sapientia Università di Roma, Palazzo della Minerva, 00185 ROMA

RSB STREAMING

WORKSHOP
Los sacrificios de caballos en la Península Ibérica durante la I Edad del Hierro

10-15 h. Presentación del Workshop

10-15 h. La excavación de El Turuñuelo (Guareña, Badajoz): un caso excepcional de ritualidad de la Península Ibérica

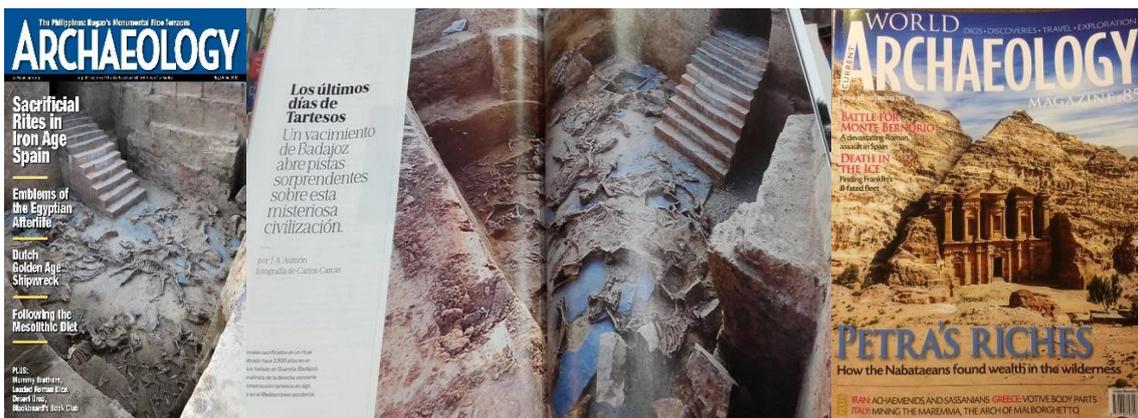
17-20 h. El ADN genético de los caballos de la Península Ibérica

10-15 h. Descripción de hallazgos en San Marcos (Badajoz) durante la I Edad del Hierro: un santuario de los equinos, un santuario de los cerdos, un santuario de los cerdos y un santuario de los cerdos

17-20 h. Descripción de los restos de cerdos en el Pulo-Valecenciano (Guareña, Badajoz)

10-15 h. Descripción de restos de cerdos en la I Edad del Hierro en la Península de San Marcos (Badajoz, España): un santuario de los equinos y un santuario de los cerdos

Su divulgación ha suscitado el interés de la comunidad internacional y su difusión en revista de impacto.

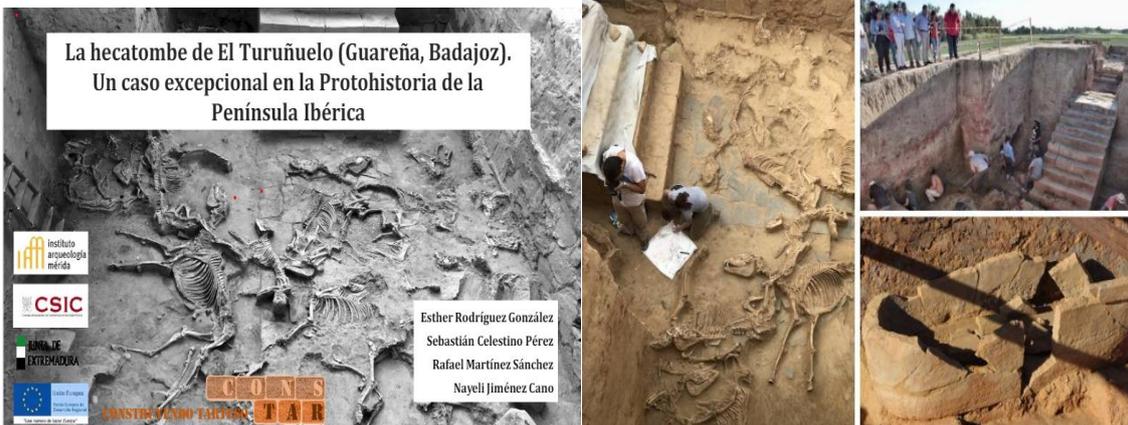


La actuación incorpora elementos innovadores

El yacimiento del Turuñuelo ha puesto en marcha una serie de elementos innovadores en cuanto al estudio de la cultura tartésica. Los restos encontrados revelan la existencia de un santuario que

constituye una joya arqueológica no solo por sus novedosas técnicas arquitectónicas y estado de conservación, sino por la información que ofrece sobre la organización social, el comercio y los rituales de este pueblo.

Entre estos rituales, hasta ahora inéditos, sobresale el sacrificio o la hecatombe producida en el patio principal de este edificio, previo a su destrucción, en el que se han descubierto más de 50 animales sacrificados, en su mayoría équidos, en relación a una ceremonia que se interpreta como la primera evidencia de una hecatombe en el Mediterráneo.



Junto a ellos se han encontrado reveladores hallazgos, como vasijas y platos procedentes de Grecia o Etruria, semillas, restos de alfombras de esparto, una parrilla y un caldero de bronce, o una bañera o sarcófago de extraño material fabricado.



Por todo esto, este “santuario” se ha convertido en el símbolo de la civilización tartésica.

Los resultados obtenidos con la misma se adaptan a los objetivos establecidos

El objetivo de esta actuación es el estudio de los restos encontrados en el yacimiento del Turuñuelo en anteriores campañas, en las que se permitió exhumar parte de un edificio de dos plantas, compuesta de vestíbulo y patio con escalinata monumental.

En concreto, se ha analizado la denominada "habitación del banquete", lugar de sacrificio de este santuario, donde se ha recuperado un rico ajuar compuesto por bronce, hierro y cerámica de alta calidad, utilizados en el banquete del ritual. Este espacio estaba ocupado por más de medio centenar de animales sacrificados como ofrendas a la divinidad. No menos impactantes han sido los restos materiales hallados: vidrios procedentes de Macedonia y el área cartaginesa, un completo sistema de pesas de bronce y una escultura hecha en mármol de las canteras del monte

Pentélico, junto a Atenas, cuyo pedestal conservaba restos del azul egipcio con que estuvo pintado.



Los hallazgos arqueológicos han permitido establecer una interconexión entre la sociedad, el sector productivo y los centros de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación del Sistema Extremeño de Ciencia, Tecnología e Innovación. Como objetivo final ha favorecido el fortalecimiento y crecimiento aportando progreso económico y bienestar en la calidad de vida de los ciudadanos extremeños, ofreciendo la posibilidad de dar a conocer el trabajo realizado por los investigadores. Su clave ha sido la difusión de la Ciencia y sus resultados.



Contribuye a la resolución de un problema o debilidad regional

Extremadura siempre ha detectado debilidad en materia de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación por la desconexión existente entre los centros generadores de conocimiento y la tecnología, el tejido empresarial extremeño y la sociedad.

Por ello, con esta actuación se contribuye a solucionar este déficit, favoreciendo el acercamiento y conexión de todos los sectores implicados, identificando retos específicos y necesidades para así adecuarse al desarrollo de proyectos de investigación afines a estos.



Claros ejemplos la reconstrucción en 3D del yacimiento del Turuñuelo para dar a conocer los avances de las excavaciones a la sociedad, así como los trabajos de los investigadores de la Unidad de Investigación y Transferencia en Ciencias del Patrimonio 'Patricia' (Universidad de Córdoba), que han realizado ya una prospección aérea y ahora ejecutan un vuelo del túmulo.

Tiene un alto grado de cobertura sobre la población a la que va dirigida

La actuación ha tenido un amplio grado y cobertura sobre la población a la que va dirigida. A nivel local, ha permitido difundir el patrimonio de Guareña y su entorno en el que reside un núcleo de casi 7.000 habitantes. Asimismo, ha permitido catalogar este yacimiento entre los 13 edificios localizados bajo túmulos en la confluencia del río Guadiana, estableciéndose una ruta de los tartesos en Extremadura para la difusión social y científica de esta civilización.



Se han tenido en cuenta los criterios horizontales de igualdad de oportunidades y de sostenibilidad ambiental

La igualdad de oportunidades se evidencia con la iniciativa emprendedora llevada a cabo por la Asociación de Mujeres de Guareña, comprometidas con la sociedad y su entorno, que han visto a través de la repostería una forma de conservar la tradición y dar a conocer la cultura del tartésico con la elaboración de los "Tartesitos". La forma elegida para estos dulces representa una pieza de bronce que tiene una piel de toro y dos palomas como símbolo de la religión tartésica.



Por otra parte, la sostenibilidad ambiental se fomenta con la protección del entorno natural al haber sido declarado el yacimiento Bien de Interés Cultural, así como por el uso del formato digital para dar a conocer y divulgar toda la información que han generado los hallazgos científicos.

Sinergias con otras políticas o instrumentos de intervención pública

Esta actuación está vinculada a la Estrategia de Especialización Inteligente de Extremadura y conecta con el VI Plan Regional de Investigación, Desarrollo e Innovación 2017-2020, prorrogado. Se suma a otras políticas estratégicas internacionales por las campañas arqueológicas iniciadas por el CSIC, con la cofinanciación de los fondos FEDER, a través del Ministerio de Ciencia, Innovación, Universidades del Gobierno de España, Junta de Extremadura y Diputación de Badajoz.



La complejidad de estas tareas fue reconocida en 2018 con la concesión del Premio Nacional de Arqueología y Paleontología de la Fundación Palarq al proyecto "Construyendo Tarteso", que estudia los grandes edificios tartésicos de adobe excavados en las últimas décadas.

En este sentido, el equipo de profesionales que ha trabajado en la ejecución del proyecto es multidisciplinar y ha colaborado con equipos de investigación procedentes de centros de I+D+I,

universidades y organismos nacionales, que abarcan todas las especialidades relacionadas con la reconstrucción y análisis de los restos encontrados.

