

Anualidad 2020

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

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	2020.0
Fecha de aprobación del informe por parte del Comité de seguimiento	28-may-2021

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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 02 / 2a	20
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 02 / 2b.....	22
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 02 / 2c	25
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 03 / 3c	30
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 03 / 3d.....	34
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 04 / 4b.....	37
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 04 / 4c.....	41
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 04 / 4e.....	45
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 06 / 6a	48
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 06 / 6b.....	50
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 06 / 6c.....	53
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 06 / 6d.....	56
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 06 / 6e.....	58
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 07 / 7b.....	60
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 09 / 9a	62
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 10 / 10a.....	64
Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER - 13	66
Cuadro 3B: Número de empresas que han recibido apoyo a través de la red del Programa Operativo de apoyo múltiple a tales empresas.....	68
Cuadro 5: Información sobre hitos y metas definidos en el marco de rendimiento	69
Datos financieros [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013].....	72
Cuadro 6: Información financiera a nivel de eje prioritario y de programa.....	72
Cuadro 7: Desglose de los datos financieros acumulativos por categoría de intervención para el FEDER, el FSE y el Fondo de Cohesión [artículo 112, apartados 1 y 2, del Reglamento (UE) n° 1303/2013 y artículo 5 del Reglamento (UE) n° 1304/2013]	73
Cuadro 8. Utilización de la financiación cruzada.....	77
Cuadro 9. Costes de operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa (FEDER y Fondo de Cohesión en el marco del objetivo de inversión en crecimiento y empleo).....	79
Cuadro 10: Gastos realizados fuera de la Unión (FSE)	80

4. SÍNTESIS DE LAS EVALUACIONES.....	81
6 CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS (artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) nº 1303/2013).....	85
7. RESUMEN PARA EL CIUDADANO.....	88
8. INFORME SOBRE LA APLICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS.....	89
9. Opcional para el informe que debe presentarse en 2016, no aplicable a otros informes someros: ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE.....	90
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) nº 1303/2013)	92
10.1. Grandes proyectos.....	92
10.2. Planes de acción conjuntos	95
11. EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO (artículos 50, apartado 4, y 111, apartado 4, del Reglamento (UE) nº 1303/2013)	98
11.1. Información de la Parte A y logro de los objetivos del programa (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) nº 1303/2013)	98
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) nº 1303/2013)	99
11.3. Desarrollo sostenible (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra f), del Reglamento (UE) nº 1303/2013)	99
11.4. Información sobre la ayuda empleada en favor de los objetivos relacionados con el cambio climático (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) nº 1303/2013)	99
11.5. Papel de los socios en la ejecución del programa	99
12. INFORMACIÓN OBLIGATORIA Y EVALUACIÓN DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 111, APARTADO 4, PÁRRAFO PRIMERO, LETRAS a) Y b), DEL REGLAMENTO (UE) Nº 1303/2013	100
12.1. Avances en la ejecución del plan de evaluación y las medidas tomadas en respuesta a las conclusiones de las evaluaciones	100
12.2. Resultados de las medidas de información y publicidad de los Fondos aplicadas conforme a la estrategia de comunicación	102
13. ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) nº 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	103
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) nº 1303/2013)	104
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	104
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.....	104
14.3. Avances en la ejecución de acciones interregionales y transnacionales.....	104
14.4. En su caso, contribución a las estrategias macrorregionales y de las cuencas marítimas.	104
14.5. Avances en la ejecución de acciones en el ámbito de la innovación social, si procede	105
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.....	105
15. INFORMACIÓN FINANCIERA A NIVEL DEL EJE PRIORITARIO Y DEL PROGRAMA [artículo 21, apartado 2, y artículo 22, apartado 7, del Reglamento (UE) nº 1303/2013].....	106
16. UN CRECIMIENTO INTELIGENTE, SOSTENIBLE E INTEGRADOR (opción: informe de evolución)	107

**17. CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS —
MARCO DE RENDIMIENTO [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) no 1303/2013]108**

Documentos.....109

Resultados de la validación más reciente.....110

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.

A lo largo del año 2020 se ha continuado con un impulso en el ritmo de declaración de gastos. Respecto a la anualidad anterior, se ha pasado de 209.984.274,82 euros declarados que representan un 22,68 % del coste total programado, a 297.186.726,51 €, que suponen un 32%. El Programa Operativo (PO) FEDER de Extremadura 2014-2020, fue aprobado mediante Decisión de Ejecución C (2015) 5852 de 13.08.2015. Su tardía aprobación a finales de 2015 y su puesta en marcha, así como problemas que han ido surgiendo a lo largo de estos años, han dificultado el adecuado avance del programa, dando lugar a una ralentización importante en la ejecución de los gastos. En los últimos años se han realizado reprogramaciones del PO, ante la necesidad de tener en cuenta los cambios en las prioridades estratégicas regionales y la necesidad de adaptar el cálculo de los indicadores financieros al nuevo método de cálculo, así como dar respuesta a las dificultades de absorción de los fondos y con la idea de introducir cambios que repercutan en la capacidad del programa para conseguir los objetivos de la estrategia de la Unión para un crecimiento inteligente, sostenible e integrador y los objetivos específicamente definidos en el programa. Entre los aspectos más importantes a destacar que justificaron la reprogramación presentada en 2020, fue desde una perspectiva global, la situación de emergencia de salud pública, que decretó la Organización Mundial de la Salud desde el 11 de marzo de 2020, ocasionada por el COVID-19 a pandemia internacional, ya que su propagación suponía un riesgo para la salud pública de los países y exigía una respuesta internacional coordinada. De las medidas adoptadas para paliar esta situación, citamos entre otras, la inclusión del gasto sanitario, ya que ha sido necesario realizar cuantiosos gastos no previstos para reforzar la capacidad del sistema sanitario, así como para dotar al conjunto de la sociedad de instrumentos que permitan afrontar la crisis de salud pública, asegurando la protección de las personas y facilitando las medidas de confinamiento; la posibilidad de financiar temporalmente el capital circulante de las pymes en respuesta a la crisis sanitaria, ya sea a través de subsidios o mediante instrumentos financieros; invertir en la I + D + i de productos y servicios necesarios para mejorar la capacidad de respuesta de los sistemas sanitarios a esta crisis; y permitir que FEDER preste apoyo a las empresas en dificultades en estas circunstancias específicas de forma coherente con la flexibilidad introducida para las normas sobre ayudas estatales. Por ello, la Administración Autonómica propuso la modificación del PO, a fin de adaptarlos a la nueva realidad que vive nuestra región.

Las principales cuestiones aprobadas en la última reprogramación fueron: la aplicación de la tasa de cofinanciación del 100% en todos los ejes del programa; la creación de un nuevo objetivo específico 01.02.04. “Actuaciones necesarias para reforzar las capacidades de respuesta a las crisis de salud pública provocada por el COVID-19”; Modificaciones financieras con la consiguiente redistribución financiera entre ejes COVID-19 y una serie de medidas nuevas como: Reforzar las capacidades de respuesta a las crisis de salud pública provocada por el COVID-19 (Eje 1); Ayudas a la inversión para la fabricación de productos para la contención de la COVID19 incluidas las infraestructuras de ensayo y ampliación de escala (Eje 1); Ayudas para el diseño e implantación de proyectos de “Smart Village” (Eje 2); Ayudas a empresas para facilitar el acceso a la financiación bancaria (Eje 3) y ayudas para atender las necesidades de circulante debido a la crisis del COVID-19 de pymes (Eje 3). Por Decisión C (2020) 6012 final de 2.9.2020, que modifica la Decisión de Ejecución C(2015) 5852, se aprobó la versión 6.1 del PO FEDER de Extremadura 2014-2020, dándose el traslado correspondiente a la ciudadanía a través de la web de la Junta de Extremadura y de la Dirección General de Fondos Europeos del Ministerio de Hacienda. Actualmente la asignación financiera del

Programa asciende a 740,6 millones de euros en términos de ayuda y a 925,7 millones de euros de coste total.

Por otro lado, de la evaluación ex ante del instrumento financiero puesto en marcha, la principal conclusión ha sido la existencia de oportunidades de mejora en la región respecto a inversiones vinculadas a la rehabilitación de edificios residenciales y la escasa oferta de productos financieros vinculados a este tipo de proyectos, en parte derivado del desconocimiento de los mismos. En atención a estas deficiencias, se propuso la creación de un Fondo de Garantía en Eficiencia Energética de Vivienda en Extremadura. A finales de 2020 el Consejo de Gobierno de la Junta de Extremadura, designó a la sociedad pública Extremadura Avante, SLU, como beneficiario u organismo ejecutor del Fondo de Garantía en Eficiencia Energética de Vivienda en Extremadura. En diciembre de 2020, se ha hecho la convocatoria de manifestaciones de interés, por parte de Avante, al objeto de seleccionar hasta tres intermediarios financieros interesados en la concesión de préstamos garantizados por el Fondo de Garantía en Eficiencia Energética de Vivienda en Extremadura, con objeto de desarrollar proyectos de inversión promovidos por Comunidades de propietarios o particulares.

Respecto al grado de ejecución financiera del Programa Operativo, a 31 de diciembre de 2020, se han certificado gastos por un importe total de 297.186.726,51 €, que representa un 32% sobre el gasto total programado. Correspondiendo 19.583.827,23 € al Eje 1 que supone un 13%; 44.121.250,73 € al Eje 2, un 36%; 49.097.626,40 € al Eje 3 que representa un 45%; 17.458.239,43 euros al Eje 4, un 22%; 30.906.608,81 € al Eje 6 que es un 32% sobre lo programado; 59.390.788,46 € al Eje 7 que asciende a un 48%; : 15.325.396,06 euros al Eje 9 que es un 20% y 61.302.989,39 euros al Eje 10 que supone un 37%. A fecha de cierre de este informe, no se ha certificado gasto alguno con cargo al Eje 13 de Asistencia Técnica.

Si tenemos en cuenta las previsiones de gasto previsto a certificar en el primer semestre de 2021, ese importe ascendería a 433.919.392,99 €, que si desglosamos por ejes, el eje 1 alcanzaría un importe certificado de 88.279.631,24 €, 59.020.888,39 € en el eje 2, 67.934.372,63 € en el eje 3; 20.348.502,02 € en el eje 4; 41.023.916,11 € en el eje 6; 66.435.945,09 eje 7; 19.096.750,19 eje 9 y 69.751.344,13 €. Finalmente, se certificará el eje de Asistencia Técnica en su totalidad programada en concepto de ayuda, siendo 2.028.043 € el importe a certificar.

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, el gasto certificado en la subvención nominativa en los agentes públicos del SECTI para mejora de fondos bibliográficos y/o adquisición de bibliografía científica, herramienta fundamental para el desarrollo de la actividad investigadora asciende a 653.400€.</p> <p>OE 01.02.01, acciones de fomento de proyectos de investigación en las empresas, con gasto certificado de 7.625.648,39 €, Acciones de generación del conocimiento en agroalimentación y recursos forestales orientado a Retos de la Sociedad, a través de la promoción en la innovación, con gasto certificado de 768.676,66€. Y actuaciones de fomento de la investigación en TIC y supercomputación, desarrollados en centros tecnológicos para la prestación de servicios de alto valor añadido a la comunidad científico-empresarial, con 193.933,04 € de gasto certificado.</p> <p>OE 01.02.02, Acciones de apoyo a la O4i, que realiza labores de interconexión entre los agentes del SECTI y de coordinación, para satisfacer las necesidades científico tecnológicas de las empresas de la región, con gasto certificado de 3.773.425,97 €. Y acciones para la promoción de la innovación y la transferencia de tecnología a empresas, con el intercambio de conocimientos y transferencia de tecnologías en los ámbitos contemplados de la RIS3, con gasto certificado 113.325,26 €.</p> <p>OE 01.02.03, 1.263.662,02 € certificados en actuaciones para el fortalecimiento de grupos de investigación inscritos en el Catálogo de Grupos de investigación de EXT, al objeto de incrementar la participación de los mismos en programas de la UE, e incrementar la excelencia y la competitividad investigadora, reto primordial que recogen las actuales políticas estratégicas de I+D+i de EXT.</p> <p>Total certificado Eje 1: 14.337.487,57€</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 02.02.01, Ayudas destinadas a incentivar el uso de servicios de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (cheques TIC) que permita a las pymes no iniciadas o con poca experiencia en la adquisición de servicios externos TIC, para ser más competitivas, se ha certificado gasto de 1.345.466,55 € y se ha ofrecido soluciones tecnológicas a través del Centro Tecnológico de FEVAL, a empresas para que puedan ser más competitivas, con actuaciones de dinamización con un gasto certificado de 214.645,64 €</p> <p>OE 02.03.01, por un lado, 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 2.058.159,58€ y 2.097.854,66 € respectivamente. Por otro lado, acciones para el desarrollo del Sistema Territorial Inteligente de Extremadura, con la consolidación de la IDE, infraestructura de datos espaciales de Extremadura, con</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>gasto certificado de 38.720,19€.</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 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 y acciones de desarrollo de cultura en red, por un total de 4.497.927,11€.</p> <p>El total certificado Eje 2 es de 10.233.026,81€.</p>
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, que asciende a 5.078.790 €. Asimismo, están concebidas para favorecer y promover proyectos de ampliación y modernización y favorecer la continuidad de empresas ya en funcionamiento y en peligro de desaparición. También se ha certificado gasto, en Acciones específicas de mejora de la competitividad del comercio en entidades locales, con obras de reformas, rehabilitación y modernización de mercados de abastos y ayudas en la línea de mejora de la competitividad de las pymes del comercio minorista con acciones conducentes a la modernización y mejora de competitividad de establecimientos comerciales, por importe de 762.992,52 € y 1.670.362,44 € respectivamente.</p> <p>En el OE 03.04.01, se han concedido ayudas mediante Transferencia a Extremadura Avante, para la internacionalización de la empresa extremeña, al objeto de fortalecer y consolidar las capacidades exportadoras de la empresa extremeña y facilitar el acceso de los productos extremeños a los mercados exteriores, con importe certificado de 152.130,19 €.</p> <p>El total certificado del Eje 3 es de 3.512.669,47€.</p>
04	EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores	<p>OE 04.02.02 se han llevado a cabo diversas acciones de fomento de la producción de energía renovable denominada biomasa térmica, para la sustitución de calderas convencionales de gasóleo y gas propano por calderas de biomasa para usos térmicos y acciones de producción de otras energías renovables, a través de una línea de ayudas para el desarrollo de inversiones relacionadas con la implementación de tecnologías para generación de energía a partir de fuentes renovables. El importe ejecutado es de 230.387,91 €, no habiéndose certificado gasto en este OE en la anualidad 2020.</p> <p>OE 04.03.01 destaca el gasto certificado que asciende a 9.505.948,68 € en el marco de los Programas de fomento de la rehabilitación energética de la vivienda existente. Asimismo, se ha certificado gasto</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>en acciones de mejora de eficiencia energética en vivienda por 255. 444,5 €; Acciones de mejora de eficiencia energética en el sector público regional 75.061,02 € y Proyecto de I+D sobre la eficiencia energética en viviendas 11.853,99 €.</p> <p>OE 04.03.02, se ha certificado gasto en actuaciones de Apoyo para el uso de la biomasa térmica como energía renovable a 258.867,05 € y 57. 738,26 € en acciones de fomento de la de la eficiencia energética, a través de la adecuación de las viviendas existentes.</p> <p>El total certificado en el Eje 4 es de 10.164.913,50€.</p>
06	EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos	<p>OE 06.02.01 se han llevado a cabo, Actuaciones de desarrollo de infraestructuras de saneamiento y depuración de aguas residuales urbanas y los correspondientes colectores y emisarios y otras actuaciones de mejora de las redes de saneamiento urbanas y en el OE 06.02.02 en el ámbito de Desarrollo de infraestructuras de abastecimiento de agua, para mejorar la eficiencia de los sistemas de abastecimiento de varias poblaciones, con importe certificado de 1.673.349,08€ y 2.367.718,3€ respectivamente.</p> <p>OE 06.03.01, se certifican diversas actuaciones de Recuperación del Patrimonio Histórico-Artístico, Arquitectónico y Etnográfico y de Promoción y desarrollo de recursos y productos turísticos culturales, así como creación y mejora de las infraestructuras turísticas culturales, con acciones conducentes a aumentar o mejorar el conocimiento del patrimonio cultural extremeño que ascienden a gasto certificado de 156.548,11 €.</p> <p>OE 06.03.02 se han ejecutado acciones de promoción y desarrollo de recursos y productos turísticos naturales, así como la creación y mejora de infraestructuras turísticas naturales, con gasto certificado de 543.266,69 €.</p> <p>OE 06.04.01 actuaciones de mejora en el sellado y clausura de vertederos abandonados que certifican gasto por valor de 6.245,32 €.</p> <p>OE 06.05.01, acciones de control de la calidad del aire y actuaciones sobre las redes de medición de parámetros ambientales, por gasto certificado de 257.859,17 €.</p> <p>En total en el eje 6 se han certificado 5.004.986,67 €.</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 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</p>

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
		carreteras extremeñas, como desdoblamientos de viales, como la Duplicación de la Ex-351 Villanueva de la Serena Tramo I, creación o mejoras de accesos a intersecciones a determinadas carreteras y servicios públicos, así como la construcción de variantes. Destaca la ejecución de obras de mejoras de accesibilidad a las grandes vías de comunicación, como la Ronda sur de Badajoz y la Ronda Sur de Este de Cáceres y el acondicionamiento de la EX373. Tramo N-6302-A66. El importe certificado en este EP7 asciende a 21.320.068,8 €.
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 2.677.459,46 euros.</p> <p>En este mismo objetivo se han certificado 499.653,56 € en la línea de inversión en infraestructuras y equipamientos en centros sociosanitarios, centros residenciales y centros diurnos gestionados por el SEPAD. Y 104.493,21 € en inversiones para rehabilitación de edificios y equipamiento de uso especializado.</p> <p>El total certificado en este eje es de 3.281.606,23 €.</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 15.127.202,18 € 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 1.556.632,77 €.</p> <p>Se han certificado gastos en Inversiones en infraestructura de educación y formación en los campus de la UEX, concretamente obras y reformas en los edificios de la UEX; reforma, renovación y adaptación de las instalaciones en los Centros de la UEX y obras de reforma, adaptación y mejora de las aulas, despachos y espacios administrativos; reforma y mejora de seminarios y laboratorios para la docencia; adecuación y mejora de las infraestructuras e instalaciones deportivas por un importe de 2.621.963,27 €.</p> <p>Por último, se ha invertido en la mejora de los equipamientos y los recursos con acciones de mejora</p>

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
		del equipamiento educativo para el fomento de la lectura y el acceso a la información (actualización de los fondos impresos y digitales) certificándose 41.894,42€. El total certificado en este eje es de 19.347.692,64 €.
13	EP13. Eje de asistencia técnica	En este Eje se llevan a cabo acciones de preparación, gestión, seguimiento, evaluación e información y comunicación de las intervenciones cofinanciadas. Se ha implementado la tarifa plana, en virtud del Reglamento Delegado 2019/1867 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 que va a permitir certificar gasto en este eje en 2021 alrededor de 2,5 millones de euros.

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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 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			1.670,64			
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			1.855,53			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	1.658,64			1.655,29			330,27		
S	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	1.694,50			1.590,50			265,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	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	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	%	Menos desarrolladas	0,63	2012	1,26			2020: datos no publicados 2019 (2.571,4*100)/390.675= 0,66 %): últimos datos reales publicados por INE (Personal I+D y Población ocupada)
R001K	Gasto en I+D+i de las Administraciones Públicas	Miles de euros	Menos desarrolladas	29.239,00	2012	43.858,50			2020: datos no publicados 2019 (28.564 euros): últimos datos reales publicados por el INE

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	0,66				0,56		0,52	
R001K	Gasto en I+D+i de las Administraciones Públicas	28.564,00				24.471,00		24.515,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	0,55		0,54	
R001K	Gasto en I+D+i de las Administraciones Públicas	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	3.320,00			446,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	3.320,00			1.179,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	86,00			137,00			
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	86,00			308,00			
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	3.234,00			71,00			
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	3.234,00			71,00			
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	Menos desarrolladas	1.000,00			456,00			
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	Menos desarrolladas	1.000,00			1.040,00			
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Euros	Menos desarrolladas	46.593.352,00			0,00			
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Euros	Menos desarrolladas	46.593.352,00			64.736.873,00			
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas	Menos desarrolladas	680,00			0,00			
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas	Menos desarrolladas	680,00			8.947,00			
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Menos desarrolladas	600,00			194,00			
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			534,95			
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	Personas-año	Menos desarrolladas	4.719,00			5.902,19			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	445,00			303,00			255,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.178,00			953,00			870,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	136,00			65,00			17,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	307,00			153,00			70,00		
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	71,00			0,00			0,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	71,00			0,00			0,00		
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	456,00			361,00			303,00		
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	1.040,00			950,00			950,00		
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	194,00			0,00			0,00		
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	600,00			300,00			150,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	534,95			437,28			18,88		
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	5.897,45			3.346,95			3.146,95		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	17,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	17,00	0,00	0,00	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	17,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	67,00	0,00	0,00	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			0,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0,00			0,00			0,00		
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	20,00	0,00	0,00	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	150,00	0,00	0,00	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			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	0,00			0,00			0,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	1.955,56	0,00	0,00	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 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	2020 Total	2020 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 ha dejado de ser publicado desde 2018, sobre la base de la metodología del nuevo Manual de Oslo 2018.

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R001E	Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados			452,00		21,88		23,42	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001E	Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas	%	Menos desarrolladas	10,81	2013	41,00			El dato INE para el IR ha dejado de ser publicado desde 2018, sobre la base de la metodología del nuevo Manual de Oslo 2018.
R002H	Gastos privado en I+D s/PIB	Porcentaje	Menos desarrolladas	0,16	2013	0,30			2020: Datos de Gasto privado en I+D y de PIB Extremadura no publicados. 2019: Últimos datos publicados (32.032.000*100/20.677.010= 0,15%)

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas			417,00				11,41	
R002H	Gastos privado en I+D s/PIB	0,15		0,15		0,13		0,11	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas	11,30		10,91	
R002H	Gastos privado en I+D s/PIB	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R112G	Patentes solicitadas a la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM)	Número	Menos desarrolladas	27,00	2013	40,00	7,00		2020: 7(*) últimos datos provisionales publicados por la OEMP

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R112G	Patentes solicitadas a la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM)	15,00		9,00		19,00		38,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R112G	Patentes solicitadas a la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM)	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 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	2020 Total	2020 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	1.063.987,00		Dato 2020: equivale al 100% de la población de Extremadura. https://www.ine.es/jaxiT3/Datos.htm?t=2915

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública								

ID	Indicador	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 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	0,00	0,00	No se ha declarado gasto en operaciones que tienen asociado este indicador.
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	0,00	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	0,00	0,00	No se ha declarado gasto en operaciones que tienen asociado este indicador.
S	E048	Número adicional de hogares con acceso a banda ancha de al menos 100 Mbps.	Hogares	Menos desarrolladas	3.669,00			0,00	0,00	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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 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
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	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	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
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

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 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	2020 Total	2020 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	90,08		
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	64,12		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	66,35		60,91		60,91		46,40	
R011	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps	55,56		48,44		48,44		32,70	

ID	Indicador	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	39,00		39,80	
R011	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	1.774,00			725,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	1.774,00			1.104,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	1.774,00			725,00			
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	1.774,00			805,00			
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	150,00			148,00			
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	150,00			194,00			
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			692,00			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	725,00			335,00			0,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	805,00			670,00			560,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	725,00			31,00			0,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	805,00			430,00			388,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	148,00			0,00			0,00		
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	194,00			46,00			0,00		
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	645,00			0,00			0,00		
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	692,00			692,00			388,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	485,00	0,00	0,00	54,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	388,00	0,00	0,00	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	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	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	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	388,00	0,00	0,00	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R020C	Pymes que realizan venta online	Porcentaje	Menos desarrolladas	33,80	2013	41,00	34,13		El indicador en INE ya no existe como tal. Se considera el indicador de la encuesta TIC del INE que más se asimila con el referenciado: "% de empresas que compran aplicaciones de software para tratar información sobre clientes"

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R020C	Pymes que realizan venta online	26,38		17,45		30,82		30,94	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R020C	Pymes que realizan venta online	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	Personas	Menos desarrolladas	247.000,00			260.625,00			
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	Personas	Menos desarrolladas	247.000,00			305.625,00			
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			No se ha declarado gasto en operaciones que tienen asociado este indicador.
S	E016A	Número de usuarios que están cubiertos por un determinado servicio público electrónicos de Smart Cities	usuarios	Menos desarrolladas	204.000,00			0,00			
F	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	Población	Menos desarrolladas	1.099.632,00			1.062.952,00			
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			
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			38.617,00			
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	Menos desarrolladas	28.539,00			53.765,00			
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	Menos desarrolladas	28.539,00			596.721,15			
F	E024A	Numero de procedimientos teletramitables que se crean o mejoran con la operación	Numero	Menos desarrolladas	65,00			0,00			
S	E024A	Numero de procedimientos teletramitables que se crean o mejoran con la operación	Numero	Menos desarrolladas	65,00			0,00			
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			52.857,00			
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			130.000,00			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	260.625,00			260.625,00			240.889,00		
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	305.625,00			258.424,00			0,00		
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	1.062.952,00			1.062.952,00			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	38.617,00			38.617,00			38.617,00		
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	53.765,00			50.993,00			44.981,00		
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	596.721,15			206.683,56			200.347,56		
F	E024A	Numero de procedimientos telemtramitables que se crean o mejoran con la operación	0,00			0,00			0,00		
S	E024A	Numero de procedimientos telemtramitables que se crean o mejoran con la operación	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			52.857,00			46.621,00		
S	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	130.000,00			45.500,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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.	224.646,00	0,00	0,00	34.486,00	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	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			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	0,00	0,00	0,00	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	1.063.937,00	0,00	0,00	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	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	0,00	0,00	0,00
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	9.972,00	0,00	0,00	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	9.864,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E024A	Numero de procedimientos telemtramitables que se crean o mejoran con la operación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E024A	Numero de procedimientos telemtramitables que se crean o mejoran con la operación	0,00	0,00	0,00	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	40.434,00	0,00	0,00	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	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R021B	Población escolar cubierta por los servicios públicos regionales electrónicos educativos (e-Educación).	%	Menos desarrolladas	15,00	2014	33,10	96,00		Debido a la pandemia y la enseñanza digital, prácticamente todo el alumnado está registrado en Rayuela y eScholarium.
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	%	Menos desarrolladas	50,00	2014	100,00	100,00		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R021B	Población escolar cubierta por los servicios públicos regionales electrónicos educativos (e-Educación).	36,80		36,10		21,30		19,00	
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	100,00		100,00		100,00		100,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R021B	Población escolar cubierta por los servicios públicos regionales electrónicos educativos (e-Educación).	15,00		15,00	
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	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 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	2020 Total	2020 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	12,65		
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	799.005,00		Respecto al portal juntaex.es no se dispone de datos desagregados sino agrupados por número de visitas, siendo este durante el 2020 de 3.151.962 visitas.La fuente de obtención de los datos es Google analytics
R025F	Personas al año afectadas atendidas por el 112 de la Región	Personas	Menos desarrolladas	84.087,00	2014	87.451,00	162.148,00		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 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	449.116,00		396.795,00		374.927,00		392.037,00	
R025F	Personas al año afectadas atendidas por el 112 de la Región	66.773,00		104.957,00		116.103,00		88.226,00	

ID	Indicador	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	
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	358.751,00		361.520,00	
R025F	Personas al año afectadas atendidas por el 112 de la Región	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	7.217,00			3.061,00			Tiene ejecución pendiente de certificar
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	7.217,00			5.896,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	4.947,00			1.507,00			Tiene ejecución pendiente de certificar
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Menos desarrolladas	4.947,00			2.365,00			
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	2.482,00			1.554,00			Tiene ejecución pendiente de certificar
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	2.482,00			3.381,00			
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	1.891,00			198,00			Tiene ejecución pendiente de certificar
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	1.891,00			1.398,00			
F	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las empresas (subvenciones)	EUR	Menos desarrolladas	16.819.279,00			2.476.116,88			Tiene ejecución pendiente de certificar
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			No hay gasto certificado aún
S	CV22	Número de PYME con subvenciones para capital de trabajo.	Empresas	Menos desarrolladas	2.750,00			0,00			
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Menos desarrolladas	1.800,00			1.118,00			
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Menos desarrolladas	1.800,00			2.866,00			
F	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	Número	Menos desarrolladas	23,00			0,00			
S	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	Número	Menos desarrolladas	23,00			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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	3.061,00			1.227,00			762,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	5.896,00			3.705,00			3.045,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	1.507,00			926,00			598,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	2.365,00			1.392,00			794,00		
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	1.554,00			301,00			50,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	3.381,00			2.191,00			2.170,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	198,00			111,00			54,00		
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	1.398,00			1.351,00			1.327,00		
F	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las empresas (subvenciones)	2.476.116,88			2.476.116,88			966.670,98		
S	CO06	Inversión productiva: Inversión privada que se combina con ayuda pública a las empresas (subvenciones)	2.676.116,88			2.676.116,88			1.166.670,98		
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	168,21			168,21			129,53		
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	606,34			606,34			567,66		
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	1.118,00			498,00			380,00		
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	2.866,00			2.768,00			2.650,00		
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	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	175,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	438,00	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	175,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	536,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	435,00	0,00	0,00	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)	158.371,57	0,00	0,00	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)	358.371,57	0,00	0,00	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	15,00	0,00	0,00	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	558,66	0,00	0,00	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			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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	200,00	0,00	0,00	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			0,00		
S	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	0,00			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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R030	Numero de Pymes (nacional, regional)	Número	Menos desarrolladas	63.249,00	2014	63.399,00	67.303,00		
R032	Muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región)	Porcentaje	Menos desarrolladas	9,54	2012	4,54	7,49		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R030	Numero de Pymes (nacional, regional)	67.232,00		66.842,00		65.719,00		65.356,00	
R032	Muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región)	7,64		8,93		8,07		7,72	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R030	Numero de Pymes (nacional, regional)	64.328,00		62.796,00	
R032	Muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región)	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	504,00			1.355,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Menos desarrolladas	504,00			1.355,00			
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	504,00			858,00			
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Menos desarrolladas	504,00			858,00			
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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.355,00			1.287,00			1.184,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	1.355,00			1.352,00			497,00		
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	858,00			790,00			687,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	858,00			855,00			0,00		
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	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
-----	----	-----------	------------	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	------------	--------------	--------------

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	497,00	0,00	0,00	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R031a	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional o regional	Número		Menos desarrolladas	434,00	2014	600,00	592,00		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R031a	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional o regional	581,00		586,00		575,00		530,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R031a	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional o regional	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Menos desarrolladas	31,81			7,22			
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Menos desarrolladas	31,81			20,62			
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			0,00			Tiene ejecución pendiente de certificar
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			8.396,53			
F	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	ktep/año	Menos desarrolladas	7,89			1,68			
S	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	ktep/año	Menos desarrolladas	7,89			10,86			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	7,22			6,99			5,04		
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	20,62			9,12			7,57		
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00			0,00			0,00		
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	8.396,53			3.630,42			2.659,19		
F	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	1,68			0,00			0,00		
S	E001Z	Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o Empresas	10,86			0,87			0,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	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	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	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	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
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	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	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 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	2020 Total	2020 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	740,14		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R044H	Consumo de energía final en el sector de la industria y en el terciario.	740,31		741,99		742,00		742,00	

ID	Indicador	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	

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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R041L	Capacidad de producción de energías renovables (sector PYMEs).	ktep/año	Menos desarrolladas	126,30	2014	136,25	128,20		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R041L	Capacidad de producción de energías renovables (sector PYMEs).	127,91		127,88		127,48		126,30	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R041L	Capacidad de producción de energías renovables (sector PYMEs).	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Menos desarrolladas	29,39			8,28			
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Menos desarrolladas	29,39			13,13			
F	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	Hogares	Menos desarrolladas	4.172,00			341,00			Tiene ejecución pendiente de certificar
S	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	Hogares	Menos desarrolladas	4.172,00			1.255,00			
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/año	Menos desarrolladas	18.178.411,47			13.649,15			
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/año	Menos desarrolladas	18.178.411,47			5.185.150,00			
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			852,91			Tiene ejecución pendiente de certificar
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			6.069,50			
F	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	ktep/año	Menos desarrolladas	1,75			0,12			
S	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	ktep/año	Menos desarrolladas	1,75			0,32			
F	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	Menos desarrolladas	1.538,00			1.489,00			
S	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	Menos desarrolladas	1.538,00			2.721,00			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	8,28			6,85			5,50		
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	13,13			7,93			6,92		
F	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha mejorado	341,00			14,00			0,00		
S	CO31	Eficiencia energética: Número de hogares cuya clasificación de consumo de energía ha	1.255,00			369,00			5,00		

(1)	ID	Indicador	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
		mejorado									
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	13.649,15			0,00			0,00		
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	5.185.150,00			0,00			0,00		
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	852,91			501,05			30,19		
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	6.069,50			1.673,77			744,26		
F	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	0,12			0,00			0,00		
S	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	0,32			0,23			0,00		
F	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	1.489,00			748,00			135,00		
S	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	2.721,00			564,00			5,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	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	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	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	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	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	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	0,00	0,00	0,00
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,31	0,00	0,00	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			0,00		
S	E001W	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o empresas	0,00			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	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	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 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	2020 Total	2020 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	137,98		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 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).	137,98		138,00		138,00		138,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R047C	Consumo de energía final en el sector de la edificación.	530,00		530,00	
R048C	Consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos (regional).	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R041M	Capacidad de producción de energías renovables (Sector de edificación y sector público)	ktep/año	Menos desarrolladas	129,30	2014	134,57	130,37		
R044G	Emisiones de gases de efecto invernadero	% diferencia base 1990	Menos desarrolladas	8.035,00	2012	6.804,62	8.031,49		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R041M	Capacidad de producción de energías renovables (Sector de edificación y sector público)	130,26		130,17		129,99		129,30	
R044G	Emisiones de gases de efecto invernadero	8.031,83		8.032,25		8.032,83		8.035,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R041M	Capacidad de producción de energías renovables (Sector de edificación y sector público)	129,30		129,30	
R044G	Emisiones de gases de efecto invernadero	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	E028	Número de vehículos de transporte eficientes adquiridos	Número de vehículos	Menos desarrolladas	266,00			0,00			No se ha declarado gasto en operaciones que tienen asociado este indicador.
S	E028	Número de vehículos de transporte eficientes adquiridos	Número de vehículos	Menos desarrolladas	266,00			0,00			
F	E052	Número de Puntos de recarga de vehiculos electricos	Número	Menos desarrolladas	200,00			0,00			No se ha declarado gasto en operaciones que tienen asociado este indicador.
S	E052	Número de Puntos de recarga de vehiculos electricos	Número	Menos desarrolladas	200,00			0,00			
F	EU01	Número de Planes de movilidad urbana sostenible de los que surgen actuaciones cofinanciadas con el FEDER de estrategias urbanas integradas	Número	Menos desarrolladas	15,00			0,00			No se ha declarado gasto en operaciones que tienen asociado este indicador.
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			1,00			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 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	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	1,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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			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	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
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	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		

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 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	2020 Total	2020 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	2.354.490,00		El último dato disponible es de 2018

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R044E	Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte	2.289.840,00		2.289.840,00		1.977.500,00			

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R044E	Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte			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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO17	Residuos sólidos: Capacidad adicional de reciclado de residuos	Toneladas/año	Menos desarrolladas	47.194,00			0,00			Tiene ejecución pendiente de certificar
S	CO17	Residuos sólidos: Capacidad adicional de reciclado de residuos	Toneladas/año	Menos desarrolladas	47.194,00			47.194,00			
F	E022	Capacidad adicional de recogida y transporte de Residuos Sólidos urbanos	toneladas/año	Menos desarrolladas	350,00			0,00			
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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 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			0,00			0,00		
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	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	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	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	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	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 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	2020 Total	2020 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	54,78		Se elabora como todos los años con los últimos datos disponibles que son los del 2019

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R061H	Proporción entre el peso de residuos urbanos que terminan en vertedero sobre el peso total de residuos urbanos recogidos.	55,82		59,92		64,29		60,83	

ID	Indicador	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.	64,64		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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 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			37.107,00			
S	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	Personas	Menos desarrolladas	40.000,00			420.748,00			
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			21.704,00			
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			96.073,00			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	37.107,00			35.639,00			16.696,00		
S	CO18	Abastecimiento de agua: Población adicional que se beneficia de la mejora del abastecimiento de agua	217.385,00			81.907,00			6.090,00		
F	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	21.704,00			21.704,00			0,00		
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	96.073,00			4.889,00			4.889,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	3.116,00	0,00	0,00	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	2.813,00	0,00	0,00	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	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	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas	m3/día	Menos desarrolladas	449.889,00	2012	474.889,00	415.490,00		Último dato oficial de la página web del INE del año 2.018

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas	404.633,00		404.633,00		444.289,00		444.289,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R060E	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico	Miles de m3	Menos desarrolladas	115.719,00	2012	112.247,00	101.366,00		Último dato oficial de la página web del INE del año 2.018

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R060E	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico	112.047,00		112.047,00		104.601,00		104.601,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R060E	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 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			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	Personas	Menos desarrolladas	497.680.000,00			140.207.044,00			
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			5.427,59			
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			5.427,59			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 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			1.060.000,00			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	140.207.044,00			140.176.777,00			0,00		
F	E064	Superficie de edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados	5.427,59			2.792,53			1.445,07		
S	E064	Superficie de edificios o lugares pertenecientes al patrimonio cultural, de uso principal no turístico, rehabilitados o mejorados	5.427,59			5.427,59			0,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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			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			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			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		

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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R063R	Número de viajeros al año a la Región	Número	Menos desarrolladas	1.772.525,00	2014	1.949.777,00	850.640,00		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R063R	Número de viajeros al año a la Región	1.866.168,00		1.866.168,00		1.769.482,00		1.705.929,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R063R	Número de viajeros al año a la Región			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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R063R	Número de viajeros al año a la Región	Número	Menos desarrolladas	1.772.525,00	2014	1.949.777,00	850.640,00		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R063R	Número de viajeros al año a la Región	1.866.168,00		1.866.168,00		1.769.482,00		1.705.929,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R063R	Número de viajeros al año a la Región			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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	Hectáreas	Menos desarrolladas	58,91			83,96			
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	Hectáreas	Menos desarrolladas	58,91			83,96			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	83,96			69,81			2,30		
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	83,96			83,96			0,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	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	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 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	2020 Total	2020 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	2,52		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R064C	Porcentaje de Espacios naturales degradados sobre el total de espacios naturales de la Región	2,52		2,53		2,53		2,55	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R064C	Porcentaje de Espacios naturales degradados sobre el total de espacios naturales de la Región	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	Hectáreas	Menos desarrolladas	5,00			0,16			
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			4,00			
S	E031	Estaciones de medida de calidad aire	Número	Menos desarrolladas	7,00			15,00			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 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			2,00			0,00		
F	E031	Estaciones de medida de calidad aire	4,00			2,00			0,00		
S	E031	Estaciones de medida de calidad aire	15,00			7,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	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	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	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	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R065S	Población que vive cercana a zonas degradadas por zonas industriales	Porcentaje	Menos desarrolladas	6,17	2014	2,00	1,59		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R065S	Población que vive cercana a zonas degradadas por zonas industriales	1,59		1,60		3,19		5,56	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R065S	Población que vive cercana a zonas degradadas por zonas industriales	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO11	Ferrocarril: Longitud total de las nueva líneas ferroviarias	km	Menos desarrolladas	22,80			0,00			No se ha declarado gasto en operaciones que tienen asociado este indicador.
S	CO11	Ferrocarril: Longitud total de las nueva líneas ferroviarias	km	Menos desarrolladas	22,80			38,70			
F	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	Menos desarrolladas	32,67			16,38			
S	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	Menos desarrolladas	32,67			37,89			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 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	38,70			15,90			0,00		
F	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	16,38			15,08			2,58		
S	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	37,89			15,49			4,30		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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			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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	0,11	0,00	0,00	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R070E	Mercancías transportadas por ferrocarril	Toneladas	Menos desarrolladas	55.914,00	2013	250.000,00	273.000,00		
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	165.044.127,00		Los aforos en 2020 se vieron afectados por las restricciones de movilidad debidas a la pandemia.
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	1.765.964.665,00		Los aforos en 2020 se vieron afectados por las restricciones de movilidad debidas a la pandemia.

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R070E	Mercancías transportadas por ferrocarril	221.000,00		125.400,00		98.630,00		62.430,00	
R072G	Vehículos pesados – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.	180.067.090,00		196.261.129,00				173.415.599,00	
R072H	Vehículos – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.	2.172.020.276,00		2.232.811.513,00				2.219.140.538,00	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R070E	Mercancías transportadas por ferrocarril	64.750,00		72.540,00	
R072G	Vehículos pesados – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.	169.608.754,00		176.972.131,00	
R072H	Vehículos – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 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			2.962,00			
S	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	Número personas	Menos desarrolladas	8.064,00			16.272,27			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	1.063.937,00			1.063.937,00			7.971,00		
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.	2.962,00			2.519,00			0,00		
S	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	16.272,27			3.138,00			3.138,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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			0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	187.014,00			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	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	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 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	2020 Total	2020 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	40,44		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R097A	Porcentaje de población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sanitarias en municipios de menos de 2.000 habitantes	94,35		88,73		86,31		62,00	

ID	Indicador	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	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 productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Personas	Menos desarrolladas	188.076,00			307.554,00			
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Personas	Menos desarrolladas	188.076,00			505.555,00			
F	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	Personas	Menos desarrolladas	18.000,00			64.879,00			
S	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	Personas	Menos desarrolladas	18.000,00			64.879,00			

(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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	287.975,00			194.609,00			112.608,00		
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	485.976,00			93.112,95			34.300,00		
F	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	45.300,00			45.300,00			34.300,00		
S	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	45.300,00			45.300,00			34.300,00		

(1)	ID	Indicador	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	43.626,00	0,00	0,00	15.195,00	0,00	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	22.800,00	0,00	0,00	13.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	22.800,00	0,00	0,00	13.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E069	Capacidad de las infraestructuras educativas universitarias subvencionadas	22.800,00	0,00	0,00	13.800,00	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 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	2020 Total	2020 Cualitativo	Observaciones
R102B	Tasa Abandono Escolar Temprano en la Región	Porcentaje	Menos desarrolladas	28,50	2013	20,00	20,55		Dato perteneciente al curso 2019/2020, 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	21,80		
R105B	Tasa de Desempleo menores de 35 años	Porcentaje	Menos desarrolladas	37,06	2014	30,90	47,31		

ID	Indicador	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo
R102B	Tasa Abandono Escolar Temprano en la Región	20,50		20,90		19,20		20,40	
R105A	Tasa de Desempleo en la Región	21,53		23,64		26,22		27,51	
R105B	Tasa de Desempleo menores de 35 años	31,09		33,42		36,00		34,85	

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R102B	Tasa Abandono Escolar Temprano en la Región	24,50		22,90	
R105A	Tasa de Desempleo en la Región	29,09		29,79	
R105B	Tasa de Desempleo menores de 35 años	35,87		37,06	

Ejes prioritarios de asistencia técnica

Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER 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	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	Observaciones
F	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	Personas/año		30,00			0,00			A 31 de diciembre 20 no se ha declarado gasto aún en este eje.
S	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	Personas/año		30,00			0,00			
F	E041	Número de informes de control generados	Número		1.040,00			0,00			A 31 de diciembre 20 no se ha declarado gasto aún en este eje.
S	E041	Número de informes de control generados	Número		1.040,00			0,00			
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	Número		17,00			0,00			A 31 de diciembre 20 no se ha declarado gasto aún en este eje.
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			A 31 de diciembre 20 no se ha declarado gasto aún en este eje.
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	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 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	0,00			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	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		
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	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	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	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	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	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	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	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	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	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	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	4.005
CO02 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	1.934
CO04 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	1.986
CO05 - Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	393

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	2020 Total acumulado	2020 Hombres acumulado	2020 Mujeres acumulado	2020 Total anual	2020 Total anual de hombres	2020 Total anual de mujeres
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	446,00					
01	O	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Full time equivalents	FEDER	Menos desarrolladas	1.670,64					
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	11.958.178,84					
01	O	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Personas	FEDER	Menos desarrolladas	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	42.775.784,18					
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	FEDER	Menos desarrolladas	53.765,00					
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	4.416,00					
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	46.664.271,44					
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Menos desarrolladas	15,50					
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	7.380.240,94					
04	O	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	FEDER	Menos desarrolladas	1.489,00					
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					
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	30.968.397,71					
07	O	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	FEDER	Menos desarrolladas	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	60.155.959,70					
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	15.325.396,06					
10	O	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	307.554,00					
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	61.302.989,39					

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2019 Total acumulado	2018 Total acumulado	2017 Total acumulado	Observaciones
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	445,00	303,00	255,00	
01	O	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Full time equivalents	FEDER	Menos desarrolladas	1.658,64	1.655,29	330,27	
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	4.402.484,82	3.402.484,82	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	
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	30.364.345,48	21.857.350,39	5.192.950,52	
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	FEDER	Menos desarrolladas	53.765,00	50.993,00	44.981,00	
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	4.416,00	2.514,00	1.946,00	
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	51.649.142,07	15.030.115,72	336.891,33	
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Menos desarrolladas	15,50	13,84	10,54	
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	8.221.394,45	5.492.628,51	32.091,50	
04	O	E065	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	FEDER	Menos desarrolladas	1.489,00	748,00	135,00	

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2019 Total acumulado	2018 Total acumulado	2017 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	21.704,00	21.704,00	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	25.178.578,57	19.215.463,79	7.002.198,86	
07	O	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	FEDER	Menos desarrolladas	16,38	15,08	2,58	
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	35.518.253,07	21.920.925,86	0,00	
09	O	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	1.063.937,00	1.063.937,00	7.971,00	
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	9.788.694,10	5.352.739,62	89.692,95	
10	O	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	287.975,00	194.609,00	112.608,00	
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	40.051.014,29	26.422.265,90	6.852.611,64	

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2016 Total acumulado	2015 Total acumulado	2014 Total acumulado
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	17,00	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	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	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
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	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	9.972,00	0,00	0,00
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Menos desarrolladas	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	0,00	0,00	0,00
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Menos desarrolladas	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	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	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	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	0,00	0,00	0,00
07	O	CO13	Carreteras: Longitud total de las carreteras de nueva construcción	km	FEDER	Menos desarrolladas	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	0,00	0,00	0,00
09	O	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Persons	FEDER	Menos desarrolladas	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	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	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	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			3.320,00		
01	O	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Full time equivalents	FEDER	Menos desarrolladas	80			2.013,00		
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	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				680,00		
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			7.721,00		
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		

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)
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			188.076,00		
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			166.117.910,00		

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%	136.772.895,46	92,93%	125.004.063,86	19.583.827,23	13,31%	347
02	FEDER	Menos desarrolladas	Total	122.985.880,00	80,00%	141.852.536,24	115,34%	141.150.029,71	44.121.250,73	35,88%	1.038
03	FEDER	Menos desarrolladas	Total	109.270.140,00	80,00%	99.825.600,67	91,36%	47.786.973,90	49.097.626,40	44,93%	2.531
04	FEDER	Menos desarrolladas	Total	80.257.228,00	80,00%	80.441.165,14	100,23%	68.063.014,32	17.458.239,43	21,75%	2.039
06	FEDER	Menos desarrolladas	Público	95.497.632,00	80,00%	133.313.716,98	139,60%	133.313.716,98	30.906.608,81	32,36%	78
07	FEDER	Menos desarrolladas	Público	124.373.887,00	80,00%	143.581.340,00	115,44%	143.581.340,00	59.390.788,46	47,75%	13
09	FEDER	Menos desarrolladas	Público	77.518.293,00	80,00%	134.732.037,83	173,81%	134.732.037,83	15.325.396,06	19,77%	243
10	FEDER	Menos desarrolladas	Público	166.117.910,00	80,00%	174.820.620,81	105,24%	174.820.620,81	61.302.989,39	36,90%	17
13	FEDER	Menos desarrolladas	Público	2.535.054,00	80,00%		0,00%			0,00%	0
Total	FEDER	Menos desarrolladas		925.740.674,00	80,00%	1.045.339.913,13	112,92%	968.451.797,41	297.186.726,51	32,10%	6.306
Total general				925.740.674,00	80,00%	1.045.339.913,13	112,92%	968.451.797,41	297.186.726,51	32,10%	6.306

Cuadro 7: Desglose de los datos financieros acumulativos por categoría de intervención para el FEDER, el FSE y el Fondo de Cohesión [artículo 112, apartados 1 y 2, del Reglamento (UE) n° 1303/2013 y artículo 5 del Reglamento (UE) n° 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
01	FEDER	Menos desarrolladas	053	01	07	07	01		20	ES431	62.442.281,00	62.442.281,00	0,00	8
01	FEDER	Menos desarrolladas	053	01	07	07	01		20	ES432	2.294.592,00	2.294.592,00	0,00	4
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		20	ES431	4.500.000,00	4.500.000,00	0,00	1
01	FEDER	Menos desarrolladas	058	01	07	07	01		24	ES431	2.706.147,00	2.706.147,00	2.215.050,75	3
01	FEDER	Menos desarrolladas	060	01	07	07	01		24	ES431	23.721.774,15	23.721.774,15	2.710.513,80	29
01	FEDER	Menos desarrolladas	060	01	07	07	01		24	ES432	594.513,05	594.513,05	107.897,69	9
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	217.196,00	217.196,00	193.933,04	1
01	FEDER	Menos desarrolladas	064	01	07	07	01		24	ES431	24.573.364,75	16.792.238,49	5.303.885,37	191
01	FEDER	Menos desarrolladas	064	01	07	07	01		24	ES432	9.181.677,96	5.193.972,62	3.223.086,23	95
02	FEDER	Menos desarrolladas	046	01	07	07	02		13	ES431	1.478.777,60	1.478.777,60	415.829,04	80
02	FEDER	Menos desarrolladas	046	01	07	07	02		13	ES432	503.899,35	503.899,35	164.607,52	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	39.941.716,76	39.941.716,76	12.332.510,82	6
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		15	ES431	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00	2
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		18	ES431	55.741.597,00	55.741.597,00	7.990.515,17	5
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		22	ES431	7.320.937,25	7.320.937,25	739.439,06	1
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		24	ES431	3.112.452,26	3.112.452,26	0,00	44
02	FEDER	Menos desarrolladas	078	01	07	07	02		24	ES432	477.501,65	477.501,65	0,00	25
02	FEDER	Menos desarrolladas	080	01	07	07	02		13	ES431	2.251.793,00	2.251.793,00	308.359,86	6
02	FEDER	Menos desarrolladas	080	01	07	07	02		19	ES431	12.247.246,88	12.247.246,88	9.673.544,51	3
02	FEDER	Menos desarrolladas	081	01	07	07	02		18	ES431	488.912,50	488.912,50	73.912,85	1
02	FEDER	Menos desarrolladas	081	01	07	07	02		20	ES431	10.791.255,29	10.791.255,29	9.395.840,33	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

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	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	426.995,99	237.742,62	0,00	63
02	FEDER	Menos desarrolladas	082	01	07	07	02		24	ES431	1.630.095,03	1.415.896,72	875.075,84	196
02	FEDER	Menos desarrolladas	082	01	07	07	02		24	ES432	1.123.608,44	897.206,76	685.036,35	198
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		07	ES431	3.418.504,70	3.121.099,59	0,00	329
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		07	ES432	1.125.734,90	1.021.027,55	0,00	126
03	FEDER	Menos desarrolladas	066	01	07	07	03		13	ES431	630.000,00	630.000,00	222.667,21	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	4.074.104,05	3.754.660,85	1.343.883,20	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	2.100.673,12	2.100.673,12	280.283,42	5
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		07	ES431	46.078.575,50	13.565.690,00	30.478.845,76	518
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		07	ES432	10.910.135,54	2.983.414,96	5.434.456,45	167
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		14	ES431	10.204.876,77	5.822.409,15	5.301.033,82	622
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		14	ES432	6.027.764,35	2.728.875,60	3.553.116,88	425
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		15	ES431	722.610,79	526.541,18	0,00	54
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		15	ES432	1.089.237,17	904.045,48	0,00	104
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		24	ES431	167.646,61	130.992,28	0,00	4
03	FEDER	Menos desarrolladas	067	01	07	07	03		24	ES432	171.719,08	137.375,26	0,00	6
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	1.152.482,61	539.602,91	901.442,48	52
04	FEDER	Menos desarrolladas	010	01	07	07	04		22	ES432	769.342,09	338.108,83	541.901,65	45
04	FEDER	Menos desarrolladas	011	01	07	07	04		22	ES431	1.090.963,68	763.559,30	755.879,91	58
04	FEDER	Menos desarrolladas	011	01	07	07	04		22	ES432	618.657,71	494.692,68	161.145,11	69
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	0,00	2
04	FEDER	Menos desarrolladas	013	01	07	07	04		20	ES431	915.000,00	915.000,00	0,00	2

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	013	01	07	07	04		22	ES431	439.407,54	391.192,20	80.358,90	24
04	FEDER	Menos desarrolladas	013	01	07	07	04		22	ES432	44.204,54		0,00	5
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	530.000,00	530.000,00	398.409,75	2
04	FEDER	Menos desarrolladas	014	01	07	07	04		22	ES431	15.698.577,07	12.450.975,07	7.486.988,39	926
04	FEDER	Menos desarrolladas	014	01	07	07	04		22	ES432	5.744.630,88	4.266.058,61	2.990.427,73	419
04	FEDER	Menos desarrolladas	014	01	07	07	04		24	ES432	1.250.000,00	1.250.000,00	29.745,90	1
04	FEDER	Menos desarrolladas	043	01	07	07	04		12	ES431	296.921,60	296.921,60	0,00	1
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	7.880.162,78	2.708.551,84	199.409,17	293
04	FEDER	Menos desarrolladas	068	01	07	07	04		22	ES432	1.511.921,27	709.191,09	7.440,00	83
06	FEDER	Menos desarrolladas	017	01	07	07	06		22	ES431	12.884.075,00	12.884.075,00	0,00	1
06	FEDER	Menos desarrolladas	020	01	07	07	06		11	ES431	14.926.506,34	14.926.506,34	8.884.170,03	13
06	FEDER	Menos desarrolladas	020	01	07	07	06		11	ES432	20.058.336,25	20.058.336,25	7.780.084,83	19
06	FEDER	Menos desarrolladas	020	01	07	07	06		20	ES431	11.386.671,56	11.386.671,56	0,00	1
06	FEDER	Menos desarrolladas	022	01	07	07	06		11	ES431	33.529.736,44	33.529.736,44	2.457.494,77	17
06	FEDER	Menos desarrolladas	022	01	07	07	06		11	ES432	22.201.453,79	22.201.453,79	3.620.816,06	17
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	522.831,00	522.831,00	483.450,14	1
06	FEDER	Menos desarrolladas	089	01	07	07	06		11	ES431	375.000,00	375.000,00	41.677,33	1
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	2.750.000,00	2.750.000,00	2.323.426,99	1
06	FEDER	Menos desarrolladas	091	01	07	07	06		15	ES432	277.911,00	277.911,00	131.089,45	1
06	FEDER	Menos desarrolladas	092	01	07	07	06		15	ES431	8.016.001,60	8.016.001,60	2.533.133,36	3
06	FEDER	Menos desarrolladas	092	01	07	07	06		24	ES431	1.800.000,00	1.800.000,00	944.988,74	1
07	FEDER	Menos desarrolladas	025	01	07	07	07		08	ES431	13.010.000,00	13.010.000,00	0,00	1
07	FEDER	Menos desarrolladas	031	01	07	07	07		08	ES431	9.551.340,00	9.551.340,00	6.787.300,59	1
07	FEDER	Menos desarrolladas	031	01	07	07	07		12	ES431	64.210.000,00	64.210.000,00	29.703.438,44	6
07	FEDER	Menos desarrolladas	031	01	07	07	07		12	ES432	56.810.000,00	56.810.000,00	22.900.049,43	5
09	FEDER	Menos desarrolladas	053	01	07	07	09		20	ES431	77.835.284,78	77.835.284,78	13.474.985,72	81

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
09	FEDER	Menos desarrolladas	053	01	07	07	09		20	ES432	669.061,41	669.061,41	0,00	98
09	FEDER	Menos desarrolladas	055	01	07	07	09		08	ES431	8.000.000,00	8.000.000,00	374.992,62	1
09	FEDER	Menos desarrolladas	055	01	07	07	09		20	ES431	9.691.451,16	9.691.451,16	0,00	26
09	FEDER	Menos desarrolladas	055	01	07	07	09		20	ES432	14.645.487,48	14.645.487,48	0,00	30
09	FEDER	Menos desarrolladas	055	01	07	07	09		21	ES431	17.912.218,00	17.912.218,00	1.475.417,72	5
09	FEDER	Menos desarrolladas	055	01	07	07	09		21	ES432	5.978.535,00	5.978.535,00	0,00	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	17.063.421,81	17.063.421,81	5.479.215,82	5
10	FEDER	Menos desarrolladas	050	01	07	07	10		19	ES431	42.850.000,00	42.850.000,00	4.089.794,68	6
10	FEDER	Menos desarrolladas	051	01	07	07	10		19	ES431	111.760.805,00	111.760.805,00	49.750.944,68	4
10	FEDER	Menos desarrolladas	052	01	07	07	10		19	ES431	1.812.500,00	1.812.500,00	650.508,58	1
13	FEDER	Menos desarrolladas	121	01	07	07			24	ES43	0,00	0,00	0,00	0

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	

Cuadro 9. Costes de operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa (FEDER 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	

Cuadro 10: Gastos realizados fuera de la Unión (FSE)

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

Evaluaciones finalizadas	2020 en Plan de Evaluación Común FEDER	2014-2020:
SADOT	OT 2:	TIC
<p>El objetivo de esta evaluación es analizar la situación general en cuanto al uso y calidad de las TIC, en paralelo con la evolución de la programación y la ejecución de las inversiones apoyadas con el FEDER en este sector, intentando establecer una relación entre ambos. En cuanto a la situación del sector, destaca el porcentaje de cobertura de banda ancha, que alcanza el 94% para velocidades superiores a 30Mbps, no muy lejos del objetivo del 100% establecido por la Agenda Digital Europea (ADE) y el 84% para velocidades de más de 100 Mbps, frente al 50% fijado en la ADE. Por su parte, la práctica totalidad de pymes y grandes empresas utilizan ordenadores y dispone de conexión a Internet, con porcentajes superiores al 97%, en ambos aspectos, aunque el porcentaje de empresas que disponen de página web corporativa es mucho menor, 31,1% en el caso de microempresas. Mucho menor es el número de empresas que venden por internet (19,6% del total de pymes y grandes empresas y un 4,9% del total de microempresas), utilizan servicios de computación en la nube (23,2% de pymes y grandes compañías y un 9,3% de microempresas), o el big data y la inteligencia artificial por los que se interesa un número muy reducido de empresas. Por último, el Índice de Economía y Sociedad Digital (DESI), compuesto a partir de 5 indicadores: conectividad, capital humano, uso de internet, integración de la tecnología digital y servicios públicos digitales, sitúa a España en el 11º puesto de la UE, algo por encima de la media europea. En general, se están cumpliendo los resultados esperados incluidos en el Acuerdo de Asociación de España 2014-2020, dentro del OT2. Es el caso de: El porcentaje de hogares con acceso a banda ancha de más de 100 Mbps, ya mencionado anteriormente; el porcentaje de personas que usan Internet de forma regular, que en España es del 83%, por encima del objetivo del 75%; el porcentaje de personas que nunca han accedido a Internet que ha descendido al 13%, cuando el objetivo era que fuese inferior al 15%, siendo significativamente inferior a países de nuestro entorno como Italia y Portugal, o; el porcentaje de personas que utilizan servicios de administración electrónica, que ha ascendido al 58%, 8 puntos por encima del objetivo marcado para 2020. Por el contrario, queda aún lejos de alcanzarse el objetivo de que un 33% de las pymes realicen ventas online, pues hasta el momento solo utilizan este medio un 18% de ellas, aunque este porcentaje es superior al de la media europea (17%). Está previsto que los programas operativos del FEDER destinen a este objetivo temático 2.423 millones de euros. Una cantidad inferior a la de periodos anteriores, aunque en porcentaje representa una cifra muy similar, un 12,2% frente al 12,5% del periodo 2007-2013. Más del 50% de los estos fondos están incluidos en el Programa Plurirregional de España y se destinarán, fundamentalmente, a la mejora y desarrollo de la e-Administración y al despliegue de banda ancha. A finales de 2019 el nivel de ejecución aún era bajo alcanzando apenas el 18,4% de los fondos asignados. Por último, cabe destacar el papel que ha desempeñado el FEDER en el Programa Nacional de Extensión de la Banda Ancha de Nueva Generación (PEBA-NGA) para el despliegue de Banda Ancha a velocidades superiores a 100 Mbps, con una contribución del 56,1% de la financiación.</p>		
SADOT	OT 7:	Infraestructuras de transporte
<p>Esta evaluación tiene por objetivo analizar la situación general del sector de transporte, en paralelo con la evolución de la programación y la ejecución del Fondo Europeo de Desarrollo Regional en este mismo ámbito, para lo que se analizan las principales variables que caracterizan al sector. España es el Estado miembro de la UE que, a fin de 2017, contaba con la red de mayor longitud tanto de autopistas y autovías como de redes ferroviarias de alta velocidad. Esta situación es coherente con un avanzado desarrollo de la Red Básica de la RTE-T.</p>		

En lo referente a la demanda de transporte, en España, a semejanza del resto de Estados miembros de la UE, se observa que uno de los modos de transporte, el de carretera, predomina sobre los demás tanto para el transporte de viajeros como de mercancías, si bien este predominio es mayor en el caso de España. En cuanto al transporte de mercancías por ferrocarril nuestro país se encuentra por debajo de la media de la UE.

Desde el punto de vista energético, aunque más del 90% del consumo de energía en el transporte se concentra en el modo carretera, cabe destacar la tendencia decreciente que se viene observando a este respecto, del mismo modo que ocurre con las emisiones de gases de efecto invernadero. Los Programas Operativos FEDER 2014-2020 contemplan financiación para proyectos de infraestructuras de transporte, en el Objetivo Temático 7 “Transporte sostenible” y proyectos de movilidad urbana sostenible, en el Objetivo Temático 4 “Economía baja en carbono”. Se tienen programados un total de 2.752,1 millones de euros de recursos FEDER en este sector, lo que supone un 13,3% del Fondo en España.

La mayor parte de la programación, un 77,8%, se concentra en proyectos de infraestructuras ferroviarias que forman parte de la red básica de la Red Transeuropea de Transportes; un 16,5% se aplica a proyectos de carreteras regionales y el resto en proyectos de transporte marítimo o intermodal. Los recursos se concentran en el Objetivo Temático (OT) 7, con 2.172,6 millones de euros programados en el PO Plurirregional del España, y en los PO regionales de Andalucía, Canarias, Ceuta, Extremadura y Melilla.

El resto, 579,5 millones de euros, se encuentran asignados al OT4 de Economía Baja en Carbono, en el Objetivo Específico 4.5.1 de Movilidad Urbana Sostenible, a través de un mayor número de programas: el PO Plurirregional de España, y los PO regionales de Extremadura, Andalucía, Melilla, Castilla La Mancha, Comunidad Valenciana, Baleares, Cataluña, País Vasco, Madrid, Cantabria y Galicia. La ejecución, a fin de 2018, asciende al 21,7% del total programado, es decir, 596,6 millones de euros en términos de ayuda FEDER.

En conclusión, a pesar de que en los sucesivos periodos de programación el peso relativo de los Fondos Estructurales y de Inversión Europeos ha venido disminuyendo de forma continuada, incluso con esa intensidad de ayuda, los Fondos han jugado un papel muy relevante en el sistema español de transporte. La mejora de los indicadores de transporte de viajeros por ferrocarril, especialmente en alta velocidad, son una constatación de ello.

La Evaluación de la Estrategia de Comunicación de los Programas Operativos FEDER y FSE de Extremadura 2014-2020, hace referencia a las actuaciones ejecutadas entre el 1 de enero de 2014 y el 30 de junio de 2019. Su objetivo, es comprobar si la aplicación de la Estrategia ha logrado aumentar la visibilidad de los Fondos Estructurales, de los Programas Operativos y del papel desempeñado por la Unión, así como valorar la calidad de las acciones desarrolladas. Las conclusiones más relevantes de este informe pueden sintetizarse en las siguientes:

- Se han tenido en cuenta las recomendaciones del periodo anterior.
- La aplicación INFOCO2014 permite realizar un seguimiento adecuado de las actividades de información y comunicación y la calidad de la información recogida, puede valorarse positivamente, gracias al esfuerzo realizado por la AG del FEDER y el OI, que se encargan de subir la información al sistema.
- Todas las actividades de información y publicidad han sido puestas en marcha, aunque a mitad del periodo de programación sus indicadores de realización y resultado presentan distintos grados de avance en función de la actividad desarrollada.
- El OI se ha centrado en la formación, coordinación y seguimiento de los Órganos Gestores/Beneficiarios, en detrimento de la realización de actividades de información y comunicación.
- La red GERIP, los aspectos tratados en ésta y los acuerdos alcanzados son valorados positivamente en la medida que están permitiendo una coordinación de las actividades a nivel nacional y están permitiendo trasladar a todos los Organismos Intermedios la importancia de la comunicación.
- Desde el inicio del periodo de programación la Autoridad de Gestión del FEDER y el OI han realizado

una importante labor de información con los Órganos Gestores/Beneficiarios en materia de gestión, seguimiento, evaluación e información y comunicación de los Programas Operativos.

- El OI ha realizado un esfuerzo importante a la hora de formar y mantener informados a los Órganos Gestores/Beneficiarios desde el inicio del periodo de programación, mediante la organización de reuniones y jornadas formativas, la elaboración de instrucciones y manuales y la comunicación de instrucciones e información relacionada con los Programas Operativos.
- Los Órganos Gestores/Beneficiarios, han tenido mayor participación en la implementación de la Estrategia, aunque la repercusión de estas actividades en la ciudadanía ha sido escasa. Sus actividades han estado principalmente dirigidas a los beneficiarios y potenciales beneficiarios de sus operaciones.
- En lo que respecta a la ciudadanía extremeña, el grado de conocimiento del papel desempeñado por la Unión Europea (79,2%) y del FEDER (71,2%) y FSE (69,4%) ha disminuido respecto al periodo de programación anterior. Aunque el porcentaje sigue siendo alto y se mantiene por encima de la media europea.
- El procedimiento definido para la identificación, selección, presentación y publicación de buenas prácticas es adecuado, en la medida que establece las obligaciones y responsabilidades que deben asumir todas las entidades implicadas en la Estrategia de Comunicación. Aunque, en la práctica no todas las entidades están cumpliendo adecuadamente con estas obligaciones, ya que todos los Órganos Gestores/Beneficiarios deben presentar buenas prácticas (Solamente 7 de los 29 Gestores han presentado buenas prácticas.)
- El OI debe ejercer un papel de liderazgo en la implementación de la Estrategia de Comunicación, desarrollando actividades de comunicación relacionadas con los Programas Operativos que puedan tener un mayor impacto sobre la ciudadanía.

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

En términos generales, la evolución del PO Extremadura 2014-2020, se puede valorar positivamente, teniendo en cuenta lo ocurrido durante este ejercicio 2020. En cualquier caso, se considera necesario incrementar el ritmo de implementación del programa para alcanzar los resultados previstos a 2023. En términos financieros, el PO presenta un nivel de gasto certificado limitado, si bien la situación mejora considerablemente si se considera el gasto por el Organismo Intermedio, todavía no declarado a la AG y las operaciones, cuyo importe es superior al gasto público programado. 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, en última instancia, contribuir a la creación de empleo en esta área de actividad. Las actuaciones encuadradas en este eje presentan un nivel de gasto certificado, bastante inferior al gasto total pagado, aunque en 2021 se va a ver bastante aumentado a través de la certificación de las actuaciones incorporadas en el nuevo OE 01.02.04 “Actuaciones necesarias para reforzar las capacidades de respuesta a las crisis de salud pública provocada por el COVID-19”. Este OE, contempla todo tipo de gastos ligados a la lucha contra la enfermedad (incluyendo entre otros, 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.) El importe seleccionado en este eje asciende a 141.852.536,24 €. El nivel de importe pagado por los beneficiarios es de 89.860.732,59 € y se prevén certificar aproximadamente en este 30 de junio. 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. El importe seleccionado en este eje asciende a 139.140.714,86 €. El importe pagado por los beneficiarios es de 63.231.387,30 euros y la previsión de certificación asciende a 11,6 millones euros. Este eje ha contribuido a fortalecer la implantación de las tecnologías de la información y comunicación en Extremadura, 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. En el Eje 3, las PI 3.3 “El apoyo a la creación y ampliación de capacidades avanzadas para el desarrollo de productos y de servicios” y 3.4 “El apoyo a la capacidad de las pymes para crecer en los mercados regionales, nacionales e internacionales y para implicarse en procesos de innovación” presentan un buen nivel de ejecución financiera y no se observan dificultades para alcanzar los objetivos. El importe seleccionado en este eje asciende a 99.771.600,67 €. El importe pagado por los beneficiarios es de 57.999.795,76 €. La previsión de certificación es de 5.427.279,94 € más. En este eje se han incluido varias actuaciones relacionadas con la pandemia, aprovechando que la modificación reglamentaria que posibilita la financiación del capital circulante de las pymes cuando sea necesario como medida temporal para dar una respuesta eficaz a una crisis de salud pública. Se han incorporado ayudas a empresas para facilitar el acceso a la financiación bancaria y ayudas para la recuperación empresarial y las de reactivación de la demanda. 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. El importe seleccionado en este eje asciende a 84.191.165,14€ .El importe pagado es de 23.383.236,84 € euros, de los cuales se prevén certificar 675.775,9 €.

Este eje ha sufrido dos importantes reprogramaciones, una en 2017 cuando se incorporó a este eje el objetivo específico 4.5.1 y otra en 2018, que se incrementó la dotación financiera y se incluyó en el Programa el IF de eficiencia energética para vivienda en Extremadura. Durante el ejercicio 2020, se han seleccionado nuevas operaciones de eficiencia energética en centros sanitarios. Las actuaciones del eje 6, se están desarrollando según lo previsto. El importe seleccionado en este eje asciende a 133.313.716,98 € El importe pagado es de 42.387.506,33 € La previsión de certificación para mediados de 2021 es de casi 2,5 millones de euros. En 2020 se han seleccionado nuevas operaciones de depuración de aguas.

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 seleccionado en este eje asciende a 143.581.340 €. El importe pagado es de 67.688.282,10 €. La previsión de certificación a mediados de 2021 es de 12 millones de euros.

En relación con la línea de Acciones de mejora de las infraestructuras logísticas para el transporte de Mercancías, se han seleccionado recientemente dos operaciones importantes, las conexiones ferroviarias al “Espacio Mérida” y “Espacio Navalmoral”, que deben incrementar la ejecución de este eje. 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.

El importe seleccionado en este eje asciende a 134.732.037,83 euros El importe pagado por los beneficiarios es de 38.653.031,48 euros y la previsión de certificación es de 2,2 millones de euros. No obstante, este eje presentó un nivel de ejecución financiera inferior a lo previsto, debido no al avance material de las actuaciones, sino a los retrasos experimentados en el proceso de justificación y verificación, retrasos que habitualmente se experimentan en la licitación de obras e infraestructuras. En este eje se ha incluido como operación la 1ª fase del Hospital de Don Benito – Villanueva. El eje 10, a través de sus actuaciones, ha contribuido al desarrollo de infraestructuras educativas que refuerzan la cohesión del territorio y mejoran el acceso de la población a este servicio básico. El importe seleccionado en este eje asciende a 174.820.620,81 €. Los beneficiarios han pagado ya 68.421.371,45 euros. La previsión de certificación a mediados de 2021 es de 16,3 millones euros. Finalmente, en 2021 se va a certificar gasto en torno a 2 millones de euros en el eje de AT.

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 este contexto de crisis sanitaria y económica, la CA de Extremadura ha analizado el grado de ejecución de las diversas actuaciones del PO EXT FEDER 2014-2020, con el fin de valorar qué actuaciones pueden ser postergadas o descartadas y asignar esa ayuda comunitaria a la financiación de los gastos en que se están incurriendo para contener la pandemia. Por ello, en 2020 se ha producido modificación de las dotaciones económicas en algunos ejes del programa y se ha realizado una propuesta de líneas de actuación a incluir en el PO FEDER EXT 2014-2020 y que tienen por finalidad luchar contra la pandemia provocada por el coronavirus COVID-19, así como mitigar los efectos económicos que ha generado. Por tanto, se han aumentado los recursos financieros a la línea de actuación para luchar contra el COVID-19 y que están dentro de prioridad de inversión 1b. En el OE 01.02.04, de nueva creación, se produce la incorporación de las actuaciones para luchar contra el COVID-19: 01.02.04.14 Reforzar las capacidades de respuesta a las crisis de salud pública provocada por el COVID-19 y 01.02.04.15 Ayudas a la inversión para la fabricación de productos para la contención de la COVID-19 incluidas las infraestructuras de ensayo y ampliación de escala, a las que se les ha traspasado una dotación económica de 46.593.352 euros. Siendo ésta la dotación del OE 01.02.04. También se ha reducido la dotación financiera de actuaciones en la prioridad de inversión 2b, con el fin de trasladar recursos financieros a la línea de actuación para luchar contra el COVID-19 del Eje1. En la prioridad 2c, por un lado, se reduce dotación financiera de una actuación con el fin de traspasar recursos económicos a la línea de actuación para luchar contra el COVID-19 del Eje1 y por otro lado, se propone incluir una nueva línea de actuación dentro del Eje 2 relativa a los municipios inteligentes. Finalmente, las modificaciones en la prioridad de inversión 3c, con la inclusión de nuevas actuaciones que tienen como fin mitigar los efectos del COVID-19 dentro del propio Eje 3. Además, tal y como establece el Artículo 25 bis del Reglamento 1303/2013, modificado por el Reglamento 2020/558 establece: “Como excepción a lo dispuesto en el artículo 60, apartado 1, y en el artículo 120, apartado 3, párrafos primero y cuarto, a petición de un Estado miembro, podrá aplicarse un porcentaje de cofinanciación del 100 % a los gastos declarados en las solicitudes de pago durante el ejercicio contable que comienza el 1 de julio de 2020 y finaliza el 30 de junio de 2021 para uno o más ejes prioritarios en un programa financiado por el FEDER, el FSE o el Fondo de Cohesión. Por todo ello, en junio de 2021 se prevé alcanzar un 50% de ayuda declarada, respecto a la financiación total programada. Siguiendo de cerca las recomendaciones que nos realizó la empresa evaluadora en 2019, han continuado las reuniones periódicas individualizadas con los Órganos Gestores, que han permitido analizar el avance de las actuaciones, así como tratar las dificultades y evitar problemáticas en futuras operaciones y se ha incrementado el seguimiento de los indicadores de productividad, en colaboración estrecha con los gestores. También se informa periódicamente a los gestores, de la necesidad de actualizar el Manual de indicadores, con la metodología aplicada a su ámbito de actuación. El seguimiento se ha realizado sobre todos los indicadores del Programa.

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
-----------------	--------------------------------------

--

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	64.210.409,34	100,01%
06	202.568,00	0,27%
07	4.163.199,97	4,18%
Total	68.576.177,32	9,26%

--

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° 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	Archivos	Fecha de envío	Enviado por
Resumen del IEA para la CIUDADANÍA	Resumen para el ciudadano	31-may-2021	OIP_Y7AAXODYHYGWQIDJX9DM3NI4HOR9	Ares(2021)3584855	Resumen para la ciudadanía IEA EX 2020.pdf	31-may-2021	nveganai

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

Año 2020

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

Eje prioritario	Montante programado	Montante ejecutado Año 2020	Montante ejecutado hasta el año 2020	Porcentaje del acumulado sobre lo programado
1	147.184.650,00	14.337.487,57	19.583.827,23	13,31%
2	122.985.880,00	10.233.026,81	44.121.250,73	35,88%
3	109.270.140,00	3.512.669,47	49.097.626,40	44,93%
4	80.257.228,00	10.164.913,50	17.458.239,43	21,75%
6	95.497.632,00	5.004.986,67	30.906.608,81	32,36%
7	124.373.887,00	21.320.068,80	59.390.788,46	47,75%
9	77.518.293,00	3.281.606,23	15.325.396,06	19,77%
10	166.117.910,00	19.347.692,64	61.302.989,39	36,90%
13	2.535.054,00	0,00	0,00	0,00%
	925.740.674,00	87.202.451,69	297.186.726,51	32,10%

En este 2020 destacan las acciones relacionadas con la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación. Con las aportaciones del FEDER se ha contribuido a mejorar infraestructuras y equipos de los centros de investigación del Sistema Extremeño de Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTI); se ha invertido en la adquisición de fondos bibliográficos para Centros de I+D, para facilitar el acceso de los investigadores a las bases de datos y publicaciones internacionales científicas; y se han fomentado acciones de apoyo a la Oficina de Innovación, de la que se adjunta una buena práctica.

En lo que se refiere a las TIC's, se han destinado ayudas a PYMES para que sean más competitivas, mediante servicios externos y facilitando su acceso a soluciones tecnológicas. Además, se han desarrollado plataformas en el ámbito de la educación digital y en materia de salud, con el fin de modernizar la administración autonómica. También se han desarrollado aplicaciones para hacer gestiones con la administración y facilitar servicios al ciudadano.

Del mismo modo se ha apoyado económicamente nuevos proyectos empresariales, a empresas existentes para su consolidación y a otras empresas para evitar su desaparición. Se han llevado a cabo obras de reformas y rehabilitación de mercados de abastos y se han concedido ayudas a PYMES de comercio minorista para mejorar y modernizar sus establecimientos comerciales.

En el ámbito de actuaciones relacionadas con la Economía baja en carbono, se han concedido ayudas para el fomento de la rehabilitación energética de la vivienda y se han acometido acciones de mejora de eficiencia energética en los edificios públicos regionales. Se han apoyado actuaciones de fomento de la energía renovable, a través de ayudas para el desarrollo de este tipo de inversiones, relacionadas con el desarrollo de tecnologías para la generación de energía renovable.

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; actuaciones de mejora en el sellado y clausura de vertederos abandonados; y se han mejorado infraestructuras turísticas naturales.

En el eje destinado a promover el transporte sostenible, se han llevado a cabo acciones para mejorar la red de carreteras de Extremadura, acondicionando y desdoblado viales. Destaca la ejecución de obras de mejoras de accesibilidad a las grandes vías de comunicación, como la Ronda sur de Badajoz y la Ronda Sureste de Cáceres.

En este 2020 se ha continuado la inversión en infraestructuras y equipamiento en centros de atención primaria y especializada y 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.

Destacan también las actuaciones de mejora en las infraestructuras de diversos centros educativos de Extremadura: desarrollo de dotaciones de equipamiento y áreas y espacios exteriores; eliminación de barreras arquitectónicas; y ampliación de centros existentes, entre otras. También destacan las mejoras en el Centro de Formación Ocupacional en Agricultura de Don Benito, que ofrece formación de calidad para la cualificación de los trabajadores de la región; las obras y reformas en los centros de la Universidad de Extremadura y la mejora de del equipamiento educativo para el fomento de la lectura y el acceso a la información de los fondos digitales.

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	42,00	446,00
	CO25	Número de investigadores que trabajan en instalaciones de infraestructuras de investigación mejoradas	Trabajadores equivalentes a tiempo completo (ETC)	-20,36 (*)	1.670,64
2	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	Usuarios	2.750,00	53.765,00
3	CO01	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas	1.904,00	4.416,00
4	CO30	Capacidad adicional para producir energía renovable	MW	1,73	15,50
	EO65	Número de hogares que mejoran alguno de los índices de Calificación energética C1 ó C2	Hogares	769,00	1.489,00
7	CO13	Kilometraje total de carreteras de nueva construcción	Kilómetros	1,30	16,38
9	CO36	Población cubierta por los servicios de salud	Personas	-308.641,00 (**)	1.063.937,00
10	CO35	Capacidad de cuidado de niños o de infraestructuras de educación subvencionadas	Personas	158.245,00	307.554,00

(*) estos valores se deben a ajustes en las operaciones que se han certificado a la comisión Europa

(**) Este valor se debe a que en el año 2020 se detectó un error material en el cómputo de la población de Extremadura

En lo que se refiere al *Número de investigadores que trabajan en instalaciones de infraestructuras de investigación mejoradas* en 2019 se certificaron 1691, con las correcciones (descertificaciones) el acumulado en 2020 es 1670, lo que explica el indicador negativo. En el caso de la Población cubierta por los servicios de salud en 2019 se certificó un total de 1.372.578 habitantes, cuando la población de Extremadura es de 1.063.937. Esto se corrigió en 2020, de ahí el indicador negativo.

Para evaluar los resultados de las acciones financiadas con FEDER es necesario contar con indicadores. Las actuaciones tienen una clara orientación a los resultados que se miden través de indicadores de realización o productividad. Los indicadores de realización permiten 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

En las actuaciones relacionadas con el refuerzo de las aplicaciones de las TICs para la administración electrónica el grado de ejecución es satisfactorio y un gran número de usuarios tiene acceso a estos servicios. En 2020, 2.750 usuarios más se han conectado a través del portal tributario *Dehesa* y el de *Cultura en red*. Además, se ha avanzado en la implantación de la Administración Electrónica en la Gestión Administrativa de las Explotaciones Agrarias y los sistemas de gestión ERP para la prestación de servicios públicos a ciudadanos y empresas.

La población cubierta por los servicios de salud alcanza toda la población de Extremadura, con las inversiones en equipos de alta tecnología y aceleradores lineales, así como las obras necesarias para su implantación, ya iniciadas en anualidades anteriores. Señalar en todo caso que, si bien es cierto que se han ejecutado numerosas acciones relacionadas con la crisis generada por la pandemia en materia de salud, no se reflejan aquí sus resultados al no haber sido certificadas hasta el momento.

Por otra parte, destacar que 158.245 personas, cerca del 15% de la población extremeña, se han beneficiado de la inversión en el desarrollo de infraestructuras de educación y formación, gracias a la construcción de nuevas aulas y la actualización y renovación de las instalaciones y el equipamiento existente. Esto ha permitido la ampliación de la oferta formativa y la mejora de la formación. Se han mejorado además los equipamientos y los recursos para el fomento de la lectura, actualizando los fondos impresos y digitales, facilitando el acceso a la información por parte de los alumnos.

**Buena Práctica presentada por la Secretaría General de Ciencia, Tecnología, Innovación y
Universidad de la Junta de Extremadura.**

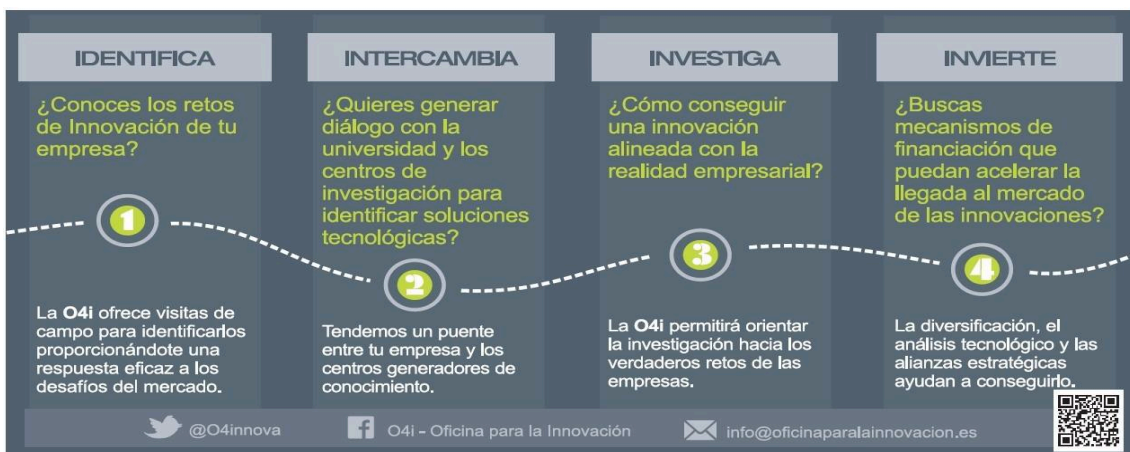
Oficina para la Innovación (O4i) (Parque Científico Tecnológico de Badajoz)



DESCRIPCIÓN DE LA OPERACIÓN

Esta actuación se centra en la puesta en marcha de una Oficina para la Innovación. Sus instalaciones están ubicadas en el edificio del Parque Científico Tecnológico de Extremadura en Badajoz.

La Oficina para la Innovación es un instrumento para favorecer la innovación en Extremadura, y su actividad se basa en el intercambio de conocimiento entre el tejido empresarial, científico-tecnológico, social e institucional de Extremadura.



Para ello, el equipo de profesionales que la integra ofrece servicios de asesoramiento relacionados con la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, a través de la ejecución de diversos Programas orientados hacia la identificación de retos de innovación en las empresas, mediante estudios y visitas de campo; el intercambio de información y conocimiento entre centros

de investigación y empresas; el fomento y participación en nuevas líneas de investigación y la difusión de la Ciencia y la Tecnología en Extremadura.

El importe de esta operación es de 5.297.376 euros de los cuales el FEDER ha financiado un 80%. El desarrollo de sus actividades ha permitido contactar con 283 empresas para ofrecer su apoyo en estos procesos de I+D.

Para mayor información ir al enlace https://www.dgfc.sepg.hacienda.gob.es/sitios/dgfc/es-ES/ipr/fcp1420/c/bp/2020/Documents/BPAC2020EX_E_1.pdf

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

Año 2020

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	386	61	15,8%	Nº de asistentes	83.450	10.057	12,1%	141.626
02	Nº de acciones de difusión	608	81	13,3%					59.253
03	Nº de publicaciones externas realizadas	110	25	22,7%	% publicaciones distribuidas / editadas	100%	100%		17.398
					Nº puntos de distribución	143	32	22,4%	
04	Nº de páginas Web	32	28	87,5%	Nº de Visitas	230.000	261.095	113,5%	0
05	Nº de soportes publicitarios	600	45	7,5%					61.598
06	Nº de documentación interna distribuida	220	27	12,3%	% de organismos cubiertos	100%	96,3%		330
07	Nº de redes de información y publicidad	3	2	66,7%	Nº reuniones	54	4	7,4%	0
					Nº asistentes	34	8	23,5%	

Datos Ejecución por realización de indicadores desde el **01/01/2020** hasta el **31/12/2020**

En este 2020 tan complicado, la Junta de Extremadura ha continuado con su compromiso de comunicar el desarrollo de los Programas Operativos FEDER y FSE en la región. Este ha sido un año en el que muchas cosas han sido diferentes, también la forma de comunicar, ya que la interacción física entre las personas se ha visto tremendamente limitada. A pesar de esto, la Junta de Extremadura ha buscado la visibilidad de la UE y de su Política de Cohesión para garantizar una gestión transparente y eficaz de los fondos. Todo ello para sensibilizar a la opinión pública sobre el papel desempeñado por la UE, más aún en tiempos de crisis.

Dentro de las actuaciones específicas de comunicación, destacan los eventos organizados por la Secretaría General de Ciencia, Tecnología, Innovación y Universidad, a través del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX) y del Parque Científico y Tecnológico de Extremadura (PCTEX). Cuyo objetivo es la vertebración del Sistema Extremeño de Ciencia y Tecnología, mediante la contribución al aprovechamiento socioeconómico de la ciencia y tecnología, apoyando y promocionando su desarrollo y gestión para lograr un mejor aprovechamiento de la investigación y la innovación, estimulando la participación de la sociedad civil y movilizándolo sus recursos.

El número de publicaciones externas realizadas ha registrado un aumento notable, con una ejecución que supera lo programado para todo el periodo operativo. Es posible que sea debido a que, como hemos señalado, la pandemia ha cambiado las maneras de comunicar. Aun así, se ha conseguido llegar a los beneficiarios potenciales de las ayudas, acercándoles las posibilidades de financiación que ofrece el FEDER.

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	386	321	83,2%	Nº de asistentes	83.450	85.946	103%	1.971.457
02	Nº de acciones de difusión	608	465	76,5%					655.191
03	Nº de publicaciones externas realizadas	110	127	115,5%	% publicaciones distribuidas / editadas	100%	97,9%		83.866
					Nº puntos de distribución	143	92	64,3%	
04	Nº de páginas Web	32	28	87,5%	Nº de Visitas	230.000	222.303	96,7%	602
05	Nº de soportes publicitarios	600	312	52%					349.217
06	Nº de documentación interna distribuida	220	130	59,1%	% de organismos cubiertos	100%	94,6%		2.980
07	Nº de redes de información y publicidad	3	3	100%	Nº reuniones	54	37	68,5%	1.300
					Nº asistentes	34	34	100%	

Datos Ejecución por realización de indicadores desde el **01/01/2014** hasta el **31/12/2020**

La forma más directa de comunicar es mediante la organización de jornadas, seminarios y actos públicos, porque se llega de forma más directa al público objetivo. A pesar de que la gran mayoría han pasado a celebrarse en formato *online*, suponen un buen porcentaje de ejecución, al igual que los proyectos cofinanciados, que han seguido estando presentes en los medios de comunicación regional, lo que ha motivado que las acciones de difusión tengan un amplio alcance entre el conjunto de la ciudadanía.

La puesta en marcha de nuevos proyectos cofinanciados tiene su primer reflejo público en los diarios oficiales, donde se han publicado un buen número de convocatorias. Estas publicaciones reflejan el dinamismo de los gestores a la hora de desarrollar proyectos. Los trípticos informativos y folletos se han convertido también en un instrumento muy utilizado para divulgar los proyectos cofinanciados. Esta forma de presentar la información, facilita una lectura rápida y amena de los aspectos más relevantes, hace que sea una herramienta de información muy accesible para la ciudadanía. Estas publicaciones han permitido difundir el papel de la Política de Cohesión en las actuaciones cofinanciadas con Fondos Europeos, aunque, por razones evidentes se imprimieron principalmente en el primer trimestre de 2020. La situación ha propiciado, a partir de esa fecha, que predominaran otros formatos, como los vídeos o las publicaciones digitales.

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.

En lo que respecta a la obligación de que el estado miembro disponga de un portal web único desde el que se acceda a toda la información referida al FEDER en España, con la finalidad de garantizar transparencia en la utilización del FEDER y habilitar un canal de comunicación de fácil acceso, en esta CCAA la mayor parte de los organismos gestores, 30 de 33, disponen ya de un

apartado específico y en este 2021 dispondrán de él el total. Asimismo, solo 7 de los apartados específicos tienen la estructura pactada en GERIP- programación, gestión, comunicación y evaluación- y por ello la mayor parte de los apartados no están rellenos todavía del contenido adecuado. También existe un compromiso de que en este año 2021 avance en este año 2021 mejorando la situación actual

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 el portal web único, están todas las operaciones certificadas hasta 31 de diciembre de 2020. A fecha de hoy la mayor parte de los campos obligatorios están ya cubiertos, si bien se está llevando a cabo la revisión del campo de la breve descripción de las operaciones en castellano, para que la ciudadanía pueda entender bien lo que se presenta y garantizar así la transparencia de lo que se está haciendo, y también se está solventando la traducción del 25% de las operaciones que no cuentan a fecha de hoy con la traducción al inglés de esta breve descripción. El Organismo intermedio está dando una gran relevancia a esta puesta a punto de la información y por ello, se espera también que esta revisión esté también finalizada a finales de este año 2021. En este sentido indicar que toda la información nueva que se está volcando se hace ya de una forma intuitiva y comprensible para la ciudadanía, en aras de garantizar la transparencia que se trata de conseguir con esta y otras actuaciones de comunicación. Por su parte la UAFSE actualiza también periódicamente la lista de operaciones en su portal web.

En lo que respecta a la celebración del evento Anual de comunicación del FEDER, destinado, fundamentalmente a los beneficiarios potenciales y definitivos de los fondos y a la ciudadanía, que todos los años anteriores había llevado a cabo la Autoridad de gestión concentrando a más de 200 personas en cada uno de ellos, y, dado el formato de este evento, en el que se comparten algunas mesas redondas en las que las CCAA presentan sus mejores proyectos para los premios REGIO-STARS españoles, que se entregan en esa misma reunión, con otras con intervenciones de muy reputados especialistas nacionales e internaciones en los ámbitos clave de las economía Verde, Sostenible y el Desarrollo urbano. Una vez visto el éxito de este formato, y después de valorar pros y contras de hacerlo en formato on line, se decidió posponer este evento hasta que las condiciones de la pandemia hagan posible su realización en formato presencial.

La UAFSE celebró el pasado 4 de diciembre de 2020 el Acto Anual de Comunicación: 20 años de alianzas: la Europa inclusiva que queremos”, en el que participaron de manera virtual numerosos organismos intermedios y beneficiarios de los PO. Con este acto se ofrecieron testimonios tanto de responsables del FSE a nivel europeo y nacional como de personas beneficiarias de proyectos que coincidieron en señalar la importancia de la actuación ágil tanto de la Comisión Europea como de la Unidad Administradora del FSE (UAFSE), que han sabido flexibilizar y dar unas instrucciones claras y han tenido una disposición cercana y colaboradora, lo que ha permitido avanzar y dar continuidad a las actuaciones que ya se habían puesto en marcha, adaptándolas a la nueva situación impuesta por la pandemia del COVID-19. Además, se hizo balance de la gestión conjunta de los recursos del Fondo Social Europeo por parte de las entidades organizadoras del evento.

Para finalizara se presenta la Buena Practica validada en el año 2020

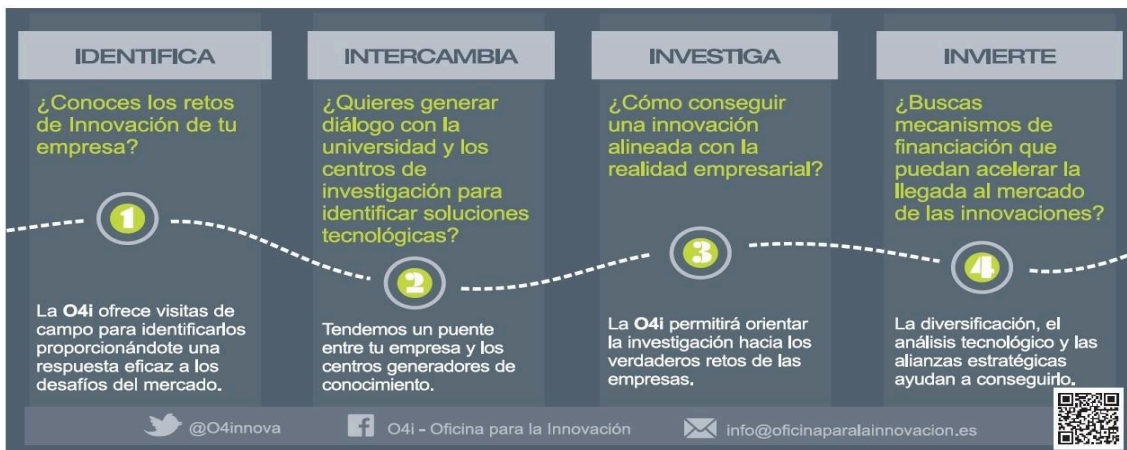
Oficina para la Innovación (O4i) (Parque Científico Tecnológico de Badajoz)



DESCRIPCIÓN DE LA OPERACIÓN

Esta actuación se centra en la puesta en marcha de una Oficina para la Innovación. Sus instalaciones están ubicadas en el edificio del Parque Científico Tecnológico de Extremadura en Badajoz.

La Oficina para la Innovación es un instrumento para favorecer la innovación en Extremadura, y su actividad se basa en el intercambio de conocimiento entre el tejido empresarial, científico-tecnológico, social e institucional de Extremadura.



Para ello, el equipo de profesionales que la integra ofrece servicios de asesoramiento relacionados con la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, a través de la ejecución de diversos Programas orientados hacia la identificación de retos de innovación en las empresas, mediante estudios y visitas de campo; el intercambio de información y conocimiento entre centros de investigación y empresas; el fomento y participación en nuevas líneas de investigación y la difusión de la Ciencia y la Tecnología en Extremadura.

El importe de esta operación es de 5.297.376 euros de los cuales el FEDER ha financiado un 80%. El desarrollo de sus actividades ha permitido contactar con 283 empresas para ofrecer su apoyo en estos procesos de I+D.

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 la actuación se instalaron el cartel y las placas de acceso a la Oficina de la Innovación, en los que se especifica que se trata de un proyecto cofinanciado por el FEDER.



Consejería de Economía e Infraestructuras
Secretaría General de Ciencia, Tecnología e Innovación


Oficina para la Innovación 2017-2020

Principal Objetivo: Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Ayuda financiera: 1.324.344,00 € anuales
cofinanciados al 80% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional


Una manera de hacer Europa 




Mediante su página web <http://www.oficinaparalainnovacion.es>, se difunde su actividad.



Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"



HOME
QUIÉNES SOMOS
SERVICIOS
AGENDA
NOTICIAS
CONTACTO
LOG IN
REGISTRO
f
t
e



PRÓXIMOS EVENTOS

ABR 7	90' PARA LA CIENCIA: CICLO DE WEBINARS PARA LA DIVULGACIÓN CIENTÍFICA
ABR 8	CICLO DE WEBINARS: PRODUCTOS DIGITALES
ABR 15	CICLO DE WEBINARS: PRODUCTOS DIGITALES

IR AL CALENDARIO →

Oficina para la Innovación

- 🏠 Home
- 📰 Noticias
- 📅 Agenda

Contacto

FUNDECYT Parque Científico y Tecnológico de Extremadura
Avda. de Elvas s/n, Campus Universitario
Edificio Parque Científico y Tecnológico
E-06071 Badajoz - Extremadura
☎ Teléfono +34 924 014 600

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.

JUNTA DE EXTREMADURA

El Presidente ▾ Junta de Extremadura ▾ Servicios y Trámites Gobierno Abierto ▾ Comunicación ▾ Directorio 🔍

Noticias

Escuchar Actualidad

La Oficina para la Innovación organiza la jornada informativa sobre el Programa Marco de Investigación de la Unión Europea 2021 - 2027

11:43 Jueves 20 Feb de 2020 Economía, Ciencia y Agenda Digital Innovación

Recursos adicionales

La Consejería de Economía, Ciencia y Agenda Digital, a través de la Oficina para la Innovación de FUNDECYT-PCTEX, organiza junto con la red empresarial internacional Enterprise Europe Network, un evento que tendrá lugar el próximo 5 de marzo en los Institutos Universitarios de Investigación de Cáceres, para dar a conocer entre investigadores y empresas innovadoras las oportunidades para la colaboración y financiación de actividades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación que ofrecerá 'Horizonte Europa'.

El objetivo de esta actividad es, que tanto las empresas como el tejido investigador de Extremadura, puedan incrementar la captación de fondos europeos orientando sus líneas de investigación e innovación hacia los nuevos objetivos europeos ante la inminente puesta en marcha del programa marco 'Horizonte Europa', que entrará en vigor el próximo 1 de enero de 2021 con un presupuesto preliminar de 100.000 millones de euros.

Asimismo, en la jornada se recordarán las líneas aún disponibles del actual programa marco 'Horizonte 2020'.

El evento, que comienza a las 9:00 horas, abordará las oportunidades existentes en sectores estratégicos para la investigación y la innovación en Extremadura como la agricultura, la alimentación, la bioeconomía, la energía, las TIC o la salud a través de diversos talleres temáticos.

También contará con un espacio para acercar a empresas innovadoras la fórmula de 'Financiación en Cascada' para pequeños experimentos tecnológicos, y otra zona dirigida al entorno académico en la que se informará acerca del abanico de oportunidades e instrumentos que ofrece el Consejo Europeo de Investigación (ERC).

Evento informativo
Nuevo Programa Marco de Investigación de la Unión Europea 2021-2027
Oportunidades para la internacionalización del I+D+i
Cáceres, 5 de marzo de 2020

Social Media

Agenda Presidencia

Presidencia
Agenda completa

Prensa regional

HOY VILLANUEVA DEL FRESCO

Ayuntamiento de Villanueva del Fresno

Mide en tiempo real el oxígeno en sangre **HOY**

Portada | Gente Cercana | Deportes | Fotos | Vídeos

La Oficina para la Innovación y Fundecyt-PCTEX organizan un ciclo de conferencias científicas online para la ciudadanía

Con el título de "90 Minutos para la Ciencia" se engloban cinco conferencias virtuales para acercar a la sociedad las últimas tendencias científicas, como la ciencia y las nuevas propuestas de ocio ligadas al juego, la investigación biomédica para el diagnóstico precoz de enfermedades, la inteligencia artificial, las tecnologías al servicio de la salud, o su aplicación a los recursos hídricos

90 para la CIENCIA
Ciclo de webinars para la divulgación científica
www.oficinaparalainnovacion.es

ALMUDENA PARRA
Jueves, 21 mayo 2020, 11:56

LO LEÍDO

- «El cierre de la frontera nos está haciendo polvo»
- Las familias comienzan la recogida de 'gambas' para su queama en Niechoyena
- El Ayuntamiento y la empresa Torre Baja firman la escritura de los terrenos para la fábrica de nueces
- ¿Qué localidades extremeñas tienen decretado el cierre perimetral?
- Presentado el nuevo Centro BST de Alqueva con siete rutas cicloturísticas y 300 kilómetros de recorrido

Anuncios Google
Dejar de ver anuncio
¿Por qué este anuncio? >

El Proyecto Oficina para la Innovación de Extremadura está financiado por la Secretaría General de Ciencia, Tecnología e Innovación y Universidad de la Junta de Extremadura y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional de la UE («Una Manera de Hacer Europa») al 80%, y gestionado por Fundacyt-Parque Científico y Tecnológico de Extremadura (PCTE).

Además, se realizaron distintas actuaciones en materia de comunicación para informar a los ciudadanos sobre el papel del FEDER en las actividades de difusión en el ámbito de la Ciencia y la Tecnología regional.



La actuación incorpora elementos innovadores

La Oficina para la Innovación ha puesto en marcha diversos Programas con actividades que aportan como elemento innovador el descubrimiento de nuevas iniciativas científicas y tecnológicas o los resultados de recientes estudios de investigación, que son dados a conocer durante sesiones de trabajo, jornadas y conferencias de divulgación científica como la de “Avances de Biotecnología”, “El impacto de la genética de las enfermedades y sus tratamientos” o “Innovación abierta en Extremadura” hacia la búsqueda de nuevas formas de energía sostenible. Constituyen iniciativas abiertas a la captación de ideas novedosas en este ámbito, que en este caso se puedan transformar en la generación de nuevos medicamentos con tratamientos personalizados, crear nuevas oportunidades de negocio y dar a conocer las tendencias internacionales en Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación en estos campos de conocimiento.



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

Las actuaciones realizadas fomentan la interconexión entre la sociedad, el sector productivo y los centros de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación. De esta forma se logra el

objetivo final de conseguir el fortalecimiento y crecimiento del Sistema Extremeño de Ciencia, Tecnología e Innovación, aportando progreso económico y bienestar en la calidad de vida de los ciudadanos extremeños, y ofreciendo la posibilidad de dar a conocer el trabajo realizado por los investigadores. Su clave está en la difusión de la Ciencia y sus resultados.



Contribuye a la resolución de un problema o debilidad regional

Extremadura siempre ha detectado como debilidad en materia de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación la desconexión existente entre los centros generadores de conocimiento y la tecnología y tejido empresarial extremeño. A pesar de que desde los años 90 se han puesto en marcha desde la Junta de Extremadura, en coordinación con otras políticas estratégicas nacionales y europeas en este ámbito, Planes en I+D+i orientados a potenciar las fortalezas existentes y generar nuevas oportunidades en este ámbito, se han mantenido determinadas debilidades.

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 del tejido empresarial extremeño para así adecuarse al desarrollo de proyectos de investigación afines a estos.

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

Con las actuaciones llevadas a cabo por la Oficina para la Innovación se mantiene un alto grado de cobertura sobre la sociedad extremeña. Sus actividades van dirigidas a la participación del sector empresarial extremeño, de la comunidad científica regional y están abiertas a todos los ciudadanos. Se dirige al Sistema Extremeño de Ciencia y Tecnología para favorecer el intercambio de información y la divulgación científica consiguiendo a través de esto, que posibles investigadores puedan quedarse radicados en Extremadura y a través de ellos llegar a la ciudadanía para comunicar los avances.

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

La Oficina para la Innovación ha organizado sesiones, talleres, eventos, encuentros y jornadas de sensibilización y divulgación sobre la Ciencia y la Tecnología en toda la Comunidad Autónoma de Extremadura, fomentando los valores de igualdad en la Ciencia, o la agricultura, la el desarrollo rural y la energía como futuro sostenible para Extremadura. Un ejemplo es el evento que se ilustra con la foto de más abajo *Mujeres que cambiaron el mundo*. La Oficina hace un uso mínimo del papel, fomentando los formatos digitales en todos los eventos que organiza.



Sinergias con otras políticas o instrumentos de intervención pública

Esta actuación está vinculada a la Estrategia de Especialización Inteligente de Extremadura y conecta con los Programas para el Desarrollo de la I+D+i en el tejido empresarial y el de la Transferencia y Difusión de la Cultura Científica del actual VI Plan Regional de Investigación, Desarrollo e Innovación, dentro de las acciones orientadas a la promoción de un Modelo de Desarrollo Regional.

De hecho, la Oficina para la Innovación mantiene con su actividad sinergias con otras actuaciones como el Programa Passpartool (Herramientas clave para evaluar y mejorar las políticas de *soft innovation*), financiado por el programa Interreg Europe a través de Fondos FEDER; o con el proyecto “Incubadora de Alta Tecnología en Bioeconomía y Economía Circular”, desarrollado por un consorcio formado por el Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX), FUNDECYT-PCTEX y Extremadura AVANTE, con la cofinanciación de los fondos FEDER.