

Anualidad 2022

Informe de Ejecución



2014-2020

Programa Operativo del Principado de Asturias

FEDER - España
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

CCI: 2014ES16RFOP005

"Una manera de hacer Europa"



Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE ESTADO DE
PRESUPUESTOS Y GASTOS

DIRECCIÓN GENERAL
DE FONDOS EUROPEOS

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

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME ANUAL DE EJECUCIÓN

CCI	2014ES16RFOP005
Denominación	Asturias FEDER 2014-20 PO
Versión	2022.1
Fecha de aprobación del informe por parte del Comité de seguimiento	31-may-2023

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME ANUAL DE EJECUCIÓN	1
2. VISIÓN GENERAL DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO [artículo 50, apartado 2, y artículo 111, apartado 3, letra a del Reglamento (UE) no 1303/2013]	5
2.1. Información clave sobre la ejecución del programa operativo en el año de que se trate, incluida información sobre los instrumentos financieros, con relación a los datos financieros y sobre indicadores.....	5
3. APLICACIÓN DEL EJE PRIORITARIO [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n° 1303/2013]	7
3.1. Visión general de la ejecución	7
3.2. Indicadores comunes y específicos del programa (artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)	14
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 01 / 1b	14
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 02 / 2c.....	21
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 03 / 3c.....	25
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 03 / 3d	27
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 04 / 4c.....	31
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 06 / 6b	34
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 09 / 9a.....	36
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 10 / 10a.....	38
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 20 / 13i	40
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 13.....	47
Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 21.....	49
Cuadro 3B: Número de empresas que han recibido apoyo a través de la red del Programa Operativo de apoyo múltiple a tales empresas.....	50
Cuadro 5: Información sobre hitos y metas definidos en el marco de rendimiento.....	51
Datos financieros [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013].....	54
Cuadro 6: Información financiera a nivel de eje prioritario y de programa.....	54
Cuadro 7. Desglose de los datos financieros acumulados por categoría de intervención para el FEDER, el FEDER REACT-UE, el FSE, el FSE REACT-UE y el Fondo de Cohesión [artículo 112, apartados 1 y 2, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013 y artículo 5 del Reglamento (UE) n.º 1304/2013]	55
Cuadro 8. Utilización de la financiación cruzada.....	59
Cuadro 9. Costes de operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa (FEDER, FEDER REACT-UE y Fondo de Cohesión en el marco del objetivo de inversión en crecimiento y empleo).....	61
Cuadro 10. Gastos realizados fuera de la Unión (FSE y FSE REACT-UE).....	62
4. SÍNTESIS DE LAS EVALUACIONES.....	63
6 CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS (artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n° 1303/2013).....	66

7. RESUMEN PARA EL CIUDADANO.....	68
8. INFORME SOBRE LA APLICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS.....	69
9. Opcional para el informe que debe presentarse en 2016, no aplicable a otros informes someros: ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE.....	70
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)	72
10.1. Grandes proyectos.....	72
10.2. Planes de acción conjuntos	75
11. EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO (artículos 50, apartado 4, y 111, apartado 4, del Reglamento (UE) nº 1303/2013)	78
11.1. Información de la Parte A y logro de los objetivos del programa (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) nº 1303/2013)	78
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)	79
11.3. Desarrollo sostenible (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra f), del Reglamento (UE) nº 1303/2013)	79
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)	79
11.5. Papel de los socios en la ejecución del programa	79
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	80
12.1. Avances en la ejecución del plan de evaluación y las medidas tomadas en respuesta a las conclusiones de las evaluaciones	80
12.2. Resultados de las medidas de información y publicidad de los Fondos aplicadas conforme a la estrategia de comunicación	82
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	83
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)	84
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	84
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.....	84
14.3. Avances en la ejecución de acciones interregionales y transnacionales.....	84
14.4. En su caso, contribución a las estrategias macrorregionales y de las cuencas marítimas.	84
ATLSBS.....	85
14.5. Avances en la ejecución de acciones en el ámbito de la innovación social, si procede	87
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.....	87
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].....	88
16. UN CRECIMIENTO INTELIGENTE, SOSTENIBLE E INTEGRADOR (opción: informe de evolución)	89
17. CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS — MARCO DE RENDIMIENTO [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) nº 1303/2013]	90

Documentos.....92

Resultados de la validación más reciente.....93

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

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

El Programa Operativo del FEDER de Asturias 2014-2020, aprobado mediante Decisión C(2015)4922 de 14 de julio de 2015 es un elemento clave para la contribución desde el Gobierno del Principado a la consecución de la Estrategia Europa 2020 para un crecimiento inteligente, sostenible e integrador y al logro de la cohesión económica, social y territorial.

Tras la aprobación del Reglamento (UE) 2020/2221 del Parlamento Europeo y del Consejo de 23 de diciembre de 2020, que regula los recursos adicionales de REACT EU, en 2021 y 2022 se ha llevado a cabo la modificación del programa con el objeto de asignar recursos adicionales de REACT EU, con una financiación del 100%, para favorecer la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19.

El Programa que, en la versión previa a la pandemia, disponía de una ayuda de 256,78 millones de euros y unas inversiones por importe de casi 321 millones de euros, resultantes de una financiación del 80% por la UE a través del FEDER, se ha visto incrementado con una ayuda de 78,2 M€ de recursos adicionales de REACT EU.

Próximos ya al cierre del Programa, en el año 2022 con los datos que refleja el cuadro 6 de este informe, se ha alcanzado un 98% de ejecución del PO, en torno a los 393,6 M€ de los casi 400 M€ programados.

Por un lado, de la programación inicial (321 M€) se han certificado 319,5 M€, lo que supone un 99,5%. Por otro lado, de los nuevos recursos REACT-UE incorporados al programa (78,82 M€), se han certificado 74 M€, lo que significa un 94%. Los proyectos que se han justificado en el año 2022 han supuesto una inversión de casi 118 millones de euros. La ejecución se ha centrado, en mayor medida, en las inversiones financiadas por REACT-UE. En total, el gasto declarado por el Organismo Intermedio ha ascendido a 74 M€ en el Eje 20 y básicamente se han destinado al refuerzo de las capacidades de respuesta a la crisis de la COVID-19. Respecto a las inversiones certificadas en el resto de ejes del PO han alcanzado unos 44 M€ en 2022, de los cuales 31 M€ se distribuyen por partes iguales entre los ejes 1 y 3 de ayudas a empresas, mientras que los 13 M€ restantes se certifican en los ejes 2 (1,1 M€ en inversiones TIC), eje 6 (8,2 M€ en saneamientos), eje 9 (1,3 M€ en equipamiento sanitario) y eje 10 (2,5 M€ en IES de la Fresneda básicamente).

Si analizamos su grado de avance en el cuadro 6, observamos que es bastante dispar. Así, mientras los ejes 1 (potenciar I+D+i), 2 (TIC), 3 (mejora competitividad Pymes) y 6 (protección del Medio Ambiente) presentan porcentajes superiores al 85%, en cambio, los ejes 4 (economía baja en carbono), 9 (sanidad) y 10 (educación) muestran niveles inferiores respecto a la media. Conscientes de los problemas a los que se enfrentaron las empresas constructoras en los últimos años debido a la crisis sanitaria por la Covid y su impacto económico y a la guerra de Ucrania, con la posterior crisis energética y de escasez de materiales, y que han repercutido principalmente en aquellos ejes ligados a la mejora o construcción de infraestructuras (ejes 4 y 10), el Organismo Intermedio ha planteado una reprogramación de escasa cuantía relativa para poder así garantizar la absorción de todos los recursos del PO. Dicha reprogramación consiste en redistribuir 5,5 millones de euros de ayuda FEDER contemplada en los ejes 4 y 10 para el eje 3 de PYMES, que presenta una muy buena ejecución.

La propuesta de redirigir el importe de las modificaciones hacia el eje 3 tiene que ver con la importancia estratégica en el desarrollo regional de la ZALIA y en la capacidad de impulsar la creación y desarrollo de pymes. La implementación física de una plataforma logística de esta magnitud en Asturias contribuye al desarrollo socioeconómico regional y permite compatibilizar el desarrollo logístico con el medio ambiente, además de generar sinergias.

Pese al efecto ralentizador en los últimos años en la instalación y creación de empresas debido a las situaciones sobrevenidas, tanto económicas como sanitarias, ZALIA se está convirtiendo en un atractivo emplazamiento para empresas transformadoras e industriales de diferentes tamaños y para los grandes proyectos que se avecinan en materia energética verde, que van a suponer desarrollos tecnológicos e industriales muy importantes, con una alta capacidad de arrastre para la creación de pymes con tecnología puntera y de gran capacidad innovadora.

Esta propuesta quedó aprobada por el Comité de Seguimiento en la reunión celebrada el 15 de noviembre de 2022. Después de algunas aclaraciones adicionales, la Comisión Europea ha ratificado la reprogramación mediante Decisión C(2023)2489 el 4 de abril. La idea con la que trabaja el Organismo Intermedio, a la vista de las Directrices de cierre revisadas según la guía publicada en el DOUE de 14 de diciembre de 2022, es certificar por encima del plan financiero y aprovechar la flexibilidad del 15% entre ejes del tramo ordinario del PO, teniendo en cuenta también la limitación del gasto público en el cálculo del saldo final del programa.

En este sentido, considerando los gastos pagados, la evolución de las operaciones seleccionadas así como el calendario de verificaciones previsto, se espera certificar en el segundo semestre una cantidad de 25 M€ de gasto público en el tramo “ordinario”, lo que permitirá mejorar notablemente el cumplimiento de los ejes más retrasados y 5 M€ en el eje 20 REACT.

Para finalizar, en cuanto a los gastos de Asistencia Técnica, se han elaborado y enviado a la Autoridad de Gestión a lo largo del mes de febrero de 2023 las certificaciones correspondientes por importes de 1,7 M€ (eje 13) y 2,9 M€ (eje 21 REACT). Esto se ha realizado gracias a la posibilidad de financiación de estos gastos al tipo fijo del 4% prevista en el Reglamento Delegado (UE) 2019/1867 para el reembolso de costes de las operaciones en los ejes distintos a los de AT sin que sea necesario justificar el tipo aplicado. De esta manera, los porcentajes de ejecución en la Asistencia Técnica ya se acercan al 75% de la programación en el eje 13 y superan el 95% en el eje 21.

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>Este eje se desarrolla en tres objetivos específicos (OE) y cuenta con un gasto programado de 130 M€, destinado al desarrollo de actividades enmarcadas en alguno de los campos de especialización de la RIS3 Asturias, así como a financiar el gasto COVID-19.</p> <p>El gasto total certificado en el eje asciende a 121,6 M€ (93,54% del programado).</p> <p>En el OE.1.2.1, con un gasto programado de 38,70 M€, se impulsan las actividades de I+D+i lideradas por las empresas y el apoyo a la creación y consolidación de empresas innovadoras. En el año 2022 se han certificado 15,7 M€ correspondientes a cerca de 190 operaciones, con lo que el gasto acumulado desde el inicio del PO asciende a casi 59 M€, lo que representa un 152% de ejecución.</p> <p>El OE 1.2.3 promueve el fomento y generación de conocimiento, y tiene un gasto programado de 16,35 M€. Si bien existe gasto ejecutado está pendiente de verificar, y se valorará su certificación en el momento de cierre del programa.</p> <p>Las actuaciones de lucha contra la COVID-19 se recogen en el OE 1.2.4 y se han certificado 62,7 M€ en distintas operaciones que han financiado los equipos de protección individual (EPIs), las inversiones en equipamiento y material sanitario, los servicios de refuerzo COVID, las inversiones en TIC, así como otros gastos necesarios para dar respuesta a la crisis sanitaria.</p>
02	EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mism	<p>Este eje se estructura en dos OE con un gasto total programado de 7.467.748 euros.</p> <p>Se han seleccionado 19 operaciones con un importe subvencionable de 7,97 M€. El gasto pagado por los beneficiarios hasta finales de 2022 y certificado a la Comisión es de 6,3 M€, casi el 85% del gasto programado total. No obstante, como una parte de este gasto declarado (4,5 M€) se ha beneficiado de una tasa de cofinanciación del 100%, prácticamente se ha alcanzado la ayuda total programada para el eje.</p> <p>El OE.2.3.1 promueve la mejora de las prestaciones de los servicios públicos de e-salud para lo que cuenta con un gasto programado de 2,25 M€.</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>El proyecto de adquisición e implantación de una estación clínica de atención primaria para los centros del Servicio de Salud del Principado de Asturias (SESPA), seleccionado en este OE, se ha adjudicado en 2 M€ y ya se han certificado gastos por 1,45 M€. Actualmente se están verificando pagos por importe de 0,33 M€ para incluir en una próxima solicitud de reembolso.</p> <p>El OE.2.3.2 pretende reforzar el e-gobierno y la confianza en el ámbito digital con una programación de 5,2 M€. Hasta el momento se han certificado gastos por importe de 4,9 M€ y están siendo objeto de verificación gastos por 0,3 M€. Su objetivo es realizar, por un lado, actuaciones que contribuyen a reforzar las capacidades públicas en el ámbito de la ciberseguridad. Por otro lado, se están desarrollando acciones relacionadas con la e-administración y la interoperabilidad. Se pretende optimizar el uso de TIC en la Administración Regional, eliminando cargas administrativas innecesarias para los ciudadanos y empresas, avanzando hacia una administración sin papeles y mejorando el intercambio electrónico de datos.</p>
03	EP3. Mejorar la competitividad de las PYME	<p>Este eje se articula mediante tres OE con un gasto programado de 54.195.168 euros.</p> <p>En este Eje hay que distinguir entre el OE 3.3.2 con actuaciones de inversión en infraestructuras públicas de mejora de la accesibilidad a los espacios productivos y otros dos OE relacionados con las ayudas destinadas a la mejora de la competitividad de las PYME, las del 3.4.1 que promueven su crecimiento y consolidación y las del OE.3.4.3 que promueven su internacionalización.</p> <p>En el OE.3.3.2, con un gasto total certificado de 34 M€, se han seleccionado dos operaciones desde el inicio del Programa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - las obras de acceso al Parque Empresarial del Principado de Asturias (PEPA) y conexión con el puerto de Avilés ya concluida en el año 2019 y en funcionamiento; - los accesos a la Zona de Actividades Logísticas e Industriales de Asturias (ZALIA) en Gijón próxima a finalizar. <p>En el año 2022 se han certificado 14,9 M€ correspondientes a 141 operaciones de ayudas en apoyo a las Pymes dentro de los OE 3.4.1 y 3.4.3 con un acumulado desde el inicio del PO que asciende a 67 M€.</p> <p>De esta manera, el gasto total certificado en el conjunto del eje asciende a 101 M€ (186%). Dada la elevada capacidad de absorción del eje, se ha planteado a finales del año 2022 una reprogramación que aumenta la ayuda FEDER en 5,5 M€ procedentes de los ejes 4 (2 M€) y 10 (3,5 M€) que cuentan 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>mayores dificultades de ejecución. Dicha propuesta se presentó y aprobó en el comité de seguimiento celebrado el 15 de noviembre de 2022. Después de algunas aclaraciones adicionales, la Comisión Europea ha ratificado la reprogramación mediante Decisión C(2023)2489 el 4 de abril.</p>
04	EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores	<p>Este eje se articula en torno a tres OE con un gasto programado de 11.509.550 euros.</p> <p>Desde el inicio del PO se han seleccionado 13 operaciones con un gasto pagado y certificado hasta finales del 2022 de 4,8 millones de euros (41,6% de ejecución).</p> <p>El OE 4.3.1 vinculado a las actuaciones de mejora de la eficiencia energética en edificios públicos cuenta con un gasto de 9 M€, y es el único en el que se han seleccionado operaciones y certificado gasto.</p> <p>En los OE 4.1.2 y 4.2.1 de ayudas (cada uno con un gasto de 1,25 M€) no se ha realizado ninguna certificación por no ajustarse a los criterios de calidad y requisitos normativos que el organismo intermedio considera imprescindibles para su inclusión en el Programa. Por ello se ha propuesto una reprogramación con la eliminación de la ayuda programada para dichos OE, cuyo importe asciende a 1,9 M€, que ha sido aprobada en el Comité de Seguimiento celebrado en noviembre de 2022 y finalmente ratificada por la Comisión Europea mediante Decisión C(2023)2489 el 4 de abril.</p> <p>Actualmente está prevista la certificación de una operación de eficiencia energética (nueva sede judicial de Langreo) cuyo importe adjudicado asciende a 6,2 M€, por lo que en principio no se plantean problemas para el cumplimiento del eje.</p>
06	EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos	<p>Este eje prioritario cuenta con un único objetivo específico y un gasto programado de 64.198.384 euros. Las actuaciones previstas consisten en operaciones que suponen una mejora de las redes de saneamiento y depuración de aguas residuales, y se cofinancian a través del PO con el objeto de cumplir los hitos marcados en la Directiva 91/271/CEE.</p> <p>Desde el inicio del programa se han seleccionado 38 operaciones por importe de 63,5 M€ (99% de lo programado).</p> <p>En el año 2022 se han presentado solicitudes de reembolso por importe de 8,2 M€, con lo que la cifra acumulada de gasto certificado ha alcanzado ya los 54,7 M€, el 85% del gasto programado. Si a esto</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>sumamos las previsiones de certificación para el segundo semestre de este año 2023, que ascienden a 10,3 M€, prácticamente se cumpliría la programación aprobada para el eje.</p> <p>Durante el 2022 las inversiones certificadas más importantes corresponden a las obras del colector de incorporación del saneamiento de Balmori y Posada a la EDAR de San Jorge (Llanes) y las obras de saneamiento y depuración de Boal, en el occidente de Asturias, que iniciadas en diciembre de 2020 concluirán a lo largo de 2023. Estas últimas, que cuentan con una inversión de 4 M€, incluyen la construcción de una estación depuradora y de un colector interceptor, las conexiones al mismo de los núcleos de Boal y Armal, los ramales que completen la red existente y el saneamiento del núcleo de Os Mazos. En la actualidad, está prácticamente finalizada la red de colectores y tres de los cinco aliviaderos previstos, que incorporarán las aguas recogidas por los tramos secundarios.</p>
09	EP9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación	<p>Este eje se articula en torno a un objetivo específico destinado a realizar inversiones en infraestructuras de salud, para contribuir al desarrollo y reducir las desigualdades en las prestaciones sanitarias a la población. El gasto programado es de 22.329.595 euros.</p> <p>Desde el inicio del programa se han seleccionado 19 operaciones, por importe de 23,2 M€ (104%) ascendiendo el gasto certificado a 11,2 M€ (50%).</p> <p>En el año 2022 se han presentado solicitudes de reembolso por importe de 1,3 M€. Una pequeña parte, 0,23 M€, corresponden al suministro e instalación del mobiliario de oficina, mobiliario clínico y equipamiento sanitario del nuevo Centro de Salud Las Vegas-Los Campos en el municipio de Corvera. El resto se refiere principalmente al suministro de camas eléctricas de hospitalización incluidos dentro de una operación denominada “Inversión adaptación servicios básicos centros sanitarios” cuyo objetivo es garantizar una mayor resiliencia del sistema sanitario. Se pretende dotar de nuevo equipamiento que permita garantizar la prestación de una atención sanitaria eficaz al conjunto de los ciudadanos en los centros sanitarios dependientes del Servicio de Salud del Principado de Asturias (SESPA). Actualmente, el coste subvencionable de la operación alcanza los 8,9 M€ y está prevista una certificación de gasto para el segundo semestre de 2023 por importe de 7,9 M€.</p> <p>Por último, se ha seleccionado la operación “sistemas de cirugía robotizada, con destino a las áreas sanitarias IV y V del SESPA” con un coste adjudicado de 5,5 M€. El contrato se ha formalizado en febrero de 2023 y cuenta con un plazo de un mes para su finalización.</p>

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
		Por tanto, este eje no plantea dificultades en el cumplimiento de la programación.
10	EP10. Invertir en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y un aprendizaje permanente	<p>El objetivo fundamental de este eje es mejorar las infraestructuras de educación y formación. Se estructura a través de un único objetivo específico con un gasto programado de 21.844.294 euros.</p> <p>Desde el inicio del programa se han seleccionado 29 operaciones por un importe de 17,1 M€ (78% del gasto total programado) ascendiendo el gasto certificado hasta finales de año a 14,77 M€ (67,6%). Durante 2022 se han presentado solicitudes de reembolso por importe de 2,5 M€, correspondiendo prácticamente todo lo certificado a las obras de construcción del nuevo IES de La Fresneda en Siero. Hay que tener en cuenta que la ejecución de algunos proyectos muy relevantes de infraestructuras educativas (IES la Florida en Oviedo y Rey Pelayo en Cangas de Onís) se ha visto muy condicionada por los acontecimientos internacionales y sus consecuencias económicas, como escasez de materias primas y subida de precios, lo que se ha traducido en problemas para la empresas constructoras involucradas en los mismos. Los retrasos que acumulaban estas obras han desaconsejado su inclusión en el PO. Así, para garantizar una adecuada absorción financiera, se ha aprobado una reprogramación que consiste en detraer 3,5 M€ de ayuda FEDER en este eje y redirigir dicho importe al Eje 3.</p> <p>Actualmente se está trabajando con la previsión de certificar gastos por importe de 3,6 M€ en el segundo semestre de 2023, correspondientes a pequeñas obras de reforma en distintos colegios e institutos, con lo que se cumpliría sin problemas la nueva programación.</p>
13	EP13. Eje de asistencia técnica	<p>Las principales actuaciones que se llevan a cabo se derivan de la contratación pública de las diferentes asistencias técnicas destinadas a la evaluación, la comunicación y la realización de actividades de planificación, gestión, seguimiento y control del PO, así como las verificaciones previas del artículo 125 del RDC 1303/2013.</p> <p>Hasta finales del año 2020 se habían certificado dos operaciones, una por cada objetivo específico por importe acumulado de 233.482,21 euros. La más importante de las operaciones es una encomienda para la gestión y seguimiento del PO.</p> <p>En el año 2021, gracias a la posibilidad que ofrece el Reglamento Delegado (UE) 2019/1867 de financiar a tipo fijo el 4% de los gastos declarados en operaciones de ejes distintos del de AT, se ha hecho una solicitud de reembolso por importe de casi 5 millones de euros por los gastos del año contable 2020-2021.</p> <p>En el año 2022 el saldo es negativo porque se ha procedido a descertificar 129.616,65 euros en la</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>asistencia técnica al tipo fijo del 4%, como consecuencia de minoraciones (irregularidades u otros motivos) detectadas en gastos de operaciones diferentes al eje de asistencia técnica que habían servido de base para el cálculo del tipo fijo del 4%</p> <p>El cuadro 6 refleja una ejecución acumulada para el eje 13 de 5.045.918,31 euros, lo que representa un 53,82% de la programación aprobada.</p> <p>Sin embargo, a la fecha de elaboración de este informe, la ejecución se acerca al 75% si tenemos en cuenta que en febrero de 2023 se han presentado dos solicitudes de reembolso por importe de 1.781.654 euros (4% de los gastos certificados correspondientes a los años contables 2021-2022 y 2022-2023).</p>
20	EP20. REACT-EU	<p>En julio de 2021 y enero de 2022 la Comisión aprueba una modificación del PO que consiste en incorporar para las anualidades 2021 y 2022 recursos adicionales procedentes de REACT-UE mediante la creación de un nuevo eje prioritario 20 «Fomentar la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias sociales y preparar una recuperación ecológica, digital y resiliente de la economía» para apoyar las inversiones en cuatro Objetivos Específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - OE REACT-UE 1. productos y servicios para servicios de salud, que financian el gasto sanitario ocasionado por la pandemia, como son los equipos de protección individual (EPIs), las inversiones materiales en equipamiento y material sanitario, inversiones TIC, los servicios de refuerzo COVID, así como otros gastos necesarios para dar respuesta a la crisis sanitaria - OE REACT-UE 2. Economía digital - OE REACT-UE 4. Transición hacia una economía verde que financian proyectos de saneamiento - OE REACT-UE 5. Prestación de servicios básicos a los ciudadanos, con inversiones en la mejora de infraestructuras educativas. <p>La programación aprobada para las anualidades 2021 y 2022 es de 75.789.317 euros y los proyectos que se presenten se benefician de una tasa de cofinanciación del 100%.</p> <p>Durante el año 2022 se han presentado solicitudes de reembolso por importe de 74.043.357,48 euros, lo que representa el 97,7% de la programación aprobada. La mayor parte del gasto certificado se encuadra en el OE 1 y en menor medida en el OE 2.</p> <p>Actualmente se está elaborando una propuesta de certificación por importe de 4,8 M€ que incluye también operaciones de los OE 4 y OE 5. Se prevé certificar estos gastos en el segundo semestre del año 2023.</p>

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
21	EP21. Asistencia técnica REACT-EU	<p>La programación de los recursos adicionales de REACT-UE incluye un eje nuevo destinado a la Asistencia Técnica, para el que la Comisión Europea ha aprobado en las anualidades 2021 y 2022 una cantidad de 3.031.573 euros, con tasa de cofinanciación del 80%.</p> <p>En este eje, igual que en el eje 13 de Asistencia técnica del tramo “ordinario”, con el objetivo de simplificar el uso de la financiación FEDER, reducir la carga administrativa y minorar el riesgo de error, se va a utilizar la posibilidad que ofrece el Reglamento Delegado (UE) 2019/1867 de financiar a tipo fijo el 4% de los gastos declarados en operaciones del eje 20 REACT.</p> <p>Aunque la información que refleja el cuadro 6 de este eje a finales de 2022 está a cero, en febrero del año 2023 se ha presentado una solicitud de reembolso por importe del 4% de los gastos declarados en el eje 20, es decir 2.961.734 euros.</p> <p>Así, a la fecha de elaboración de este informe, el eje 21 está ya cerca del 100% de ejecución.</p>

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

Ejes prioritarios distintos de la asistencia técnica

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	315,00			303,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	315,00			633,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	315,00			303,00			
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	315,00			633,00			
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	Más desarrolladas	428,00			361,00			
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	Más desarrolladas	428,00			361,00			
F	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	EUR	Más desarrolladas	41.021.173,00			31.336.480,03			
S	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	EUR	Más desarrolladas	41.021.173,00			31.413.566,63			
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	Empresas	Más desarrolladas	90,00			107,00			

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	de	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	Empresas		Más desarrolladas	90,00			107,00			
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	Euros		Más desarrolladas	60.000.000,00			62.673.368,63			
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	Euros		Más desarrolladas	60.000.000,00			68.182.144,70			
F	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items		Más desarrolladas	70.000.000,00			69.391.008,00			
S	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items		Más desarrolladas	70.000.000,00			69.391.008,00			
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	Personas/año		Más desarrolladas	327,00			0,00			Este indicador está asociado a actuaciones desarrolladas por organismos públicos y privados de investigación. Si bien existe gasto ejecutado, hasta la fecha los esfuerzos se han centrado en certificar el mayor gasto posible de proyectos liderados por empresas. No obstante, se valorará su certificación en el momento de cierre del programa.
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	Personas/año		Más desarrolladas	327,00			0,00			

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

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	633,00			445,00			298,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	633,00			445,00			298,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	633,00			445,00			298,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	633,00			445,00			298,00		
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	361,00			256,00			174,00		
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	361,00			256,00			174,00		
F	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	31.336.480,03			23.356.107,38			16.528.712,52		
S	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	31.413.566,63			23.433.193,98			16.605.799,12		
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	107,00			83,00			79,00		
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	107,00			83,00			79,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	62.673.368,63			61.238.454,53			0,00		

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	68.182.144,70			68.182.144,70			0,00		
F	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	69.391.008,00			69.391.008,00			0,00		
S	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	69.391.008,00			69.391.008,00			0,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00			0,00			0,00		
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	235,00			125,00			44,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	296,00			196,00			116,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	235,00			125,00			44,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	296,00			196,00			116,00	0,00	0,00
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	128,00			60,00			21,00	0,00	0,00
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	172,00			102,00			55,00	0,00	0,00
F	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	14.851.963,07			8.479.474,71			3.635.979,82	0,00	0,00
S	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	16.571.826,78			13.031.183,53			7.952.524,36	0,00	0,00
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	75,00			57,00			27,00	0,00	0,00
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	79,00			70,00			55,00	0,00	0,00
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	0,00			0,00			0,00		
S	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	0,00			0,00			0,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	13,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	34,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	13,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	34,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	698.849,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	2.761.287,05	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	9,00	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	22,00	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 provocada por la COVID-19	0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00		
F	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
S	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	0,00			0,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	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	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis
Objetivo específico	010b1 - OE.1.2.1. Impulso y promoción de actividades de I+i lideradas por las empresas, apoyo a la creación y consolidación de empresas innovadoras y apoyo a la compra pública innovadora.

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R001G	Gasto privado en materia de I+D+I	% del gasto en I+D+i	Más desarrolladas	51,99	2012	57,18			El último dato disponible es de 2021. Es un dato que facilita el Instituto Nacional de Estadística. si bien existe una reducción continuada de este indicador en los últimos 4 años, motivada por la crisis COVID-19, se puede apreciar que en el último ejercicio la evolución de este indicador ha mejorado sustancialmente, y si observamos los valores absolutos de la inversión empresarial en IDi en el periodo 2020-2021, se observa que ha existido un importante incremento pasando de 104.513.000 euros a 108.621.000 euros.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R001G	Gasto privado en materia de I+D+I	53,32		53,97		58,08		60,19	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001G	Gasto privado en materia de I+D+I	53,39		46,21		44,96		51,88	

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	%	Más desarrolladas	0,90	2013	0,87			Último dato disponible año 2021. Es un dato que facilita el Instituto Nacional de Estadística.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	0,87		0,89		0,84		0,85	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	0,84		0,79		0,80		0,37	

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	personas	Más desarrolladas	0,00	2019	1.000.111,00	1.004.686,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	1.011.792,00							

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

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	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	Más desarrolladas	1.019.927,00			0,00			El valor de realización del indicador se informa una vez que la operación ha finalizado. En la actuación vinculada a este indicador se ha seleccionado una única operación que, si bien se encuentra en una fase muy avanzada de ejecución (>89%), todavía no ha finalizado.
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	Más desarrolladas	1.019.927,00			1.019.927,00			
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	Más desarrolladas	244.585,00			376.011,00			
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	Más desarrolladas	244.585,00			517.711,00			

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

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	0,00			0,00			0,00		
S	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	1.019.927,00			1.019.927,00			1.019.927,00		
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	332.011,00			208.211,00			164.211,00		
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	511.011,00			511.011,00			247.011,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
		específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable									
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	129.211,00			6.211,00			0,00	0,00	0,00
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	129.211,00			1.182,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E019	población beneficiada por servicios digitales de gestión patologías crónicas u otros servicios específicos en el área de e-salud, envejecimiento activo y saludable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	%	Más desarrolladas	0,00	2013	100,00			Se trata de un indicador de contexto que facilita el Observatorio Nacional de las Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (ONTSI) y los valores que figuran en el IEA son los datos más actualizados (según consulta realizada el 30/03/2023).

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital							36,20	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	36,20		31,69		31,69		31,69	

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	Personas	Más desarrolladas	363.032,00	2013	467.016,00			Último dato disponible año 2021

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	503.700,00		453.281,00		396.216,00		421.223,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	408.375,00		415.366,00		398.014,00		388.493,00	

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	Empresas	Más desarrolladas	95,00			85,00			El valor de realización del indicador se informa una vez que la operación ha finalizado. En la actuación vinculada a este indicador, se han seleccionado 2 operaciones. El valor de realización se corresponde con una de ellas. La otra operación aunque se encuentra en fase muy avanzada de ejecución todavía no ha finalizado.
S	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	Empresas	Más desarrolladas	95,00			95,00			

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

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	85,00			85,00			85,00		
S	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	95,00			95,00			95,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	0,00			0,00			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	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	0,00	0,00	0,00	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	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	030c2 - OE.3.3.2.Creación, consolidación y mejora de la accesibilidad a los centros de desarrollo de productos o servicios

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R033B	Empresas instaladas en el PEPA y la ZALIA	Número	Más desarrolladas	59,00	2015	75,00	85,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R033B	Empresas instaladas en el PEPA y la ZALIA	83,00		74,00		85,00		83,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R033B	Empresas instaladas en el PEPA y la ZALIA	57,00		60,00		60,00		60,00	

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	de	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas		Más desarrolladas	487,00			342,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas		Más desarrolladas	487,00			626,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas		Más desarrolladas	487,00			342,00			
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas		Más desarrolladas	487,00			626,00			
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas		Más desarrolladas	92,00			53,00			
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas		Más desarrolladas	92,00			62,00			
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa		Más desarrolladas	1.267,00			668,06			En el primer cuatrimestre de 2023 se ha tramitado una solicitud de reembolso de transacciones IP que si bien no computa en el IAE 2022, mejora el valor del indicador situándolo en 740,19 los empleos equivalentes a tiempo completo creados en esta prioridad de inversión.
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa		Más desarrolladas	1.267,00			756,94			

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

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	620,00			479,00			293,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	626,00			479,00			293,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	620,00			479,00			293,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	626,00			479,00			293,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	61,00			48,00			33,00		

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	62,00			48,00			33,00		
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	529,14			529,14			238,37		
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	577,83			577,83			287,06		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	256,00			107,00			18,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	281,00			225,00			93,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	256,00			107,00			18,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	281,00			225,00			93,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	29,00			14,00			1,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	30,00			25,00			11,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	451,90			221,29			83,61	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	499,88			242,23			122,26	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	4,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	4,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	10,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	20,78	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, turístico, cultural, comercial y de rehabilitación de edificación, así como a las PYME y autónomos dedicados al comercio minorista o venta ambulante.,

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R034	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	Numero	Más desarrolladas	2.560,00	2013	3.072,00	2.420,00		

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R034	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	2.328,00		2.481,00		2.476,00		2.516,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R034	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	2.468,00		2.341,00		2.305,00		2.298,00	

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	030d3 - OE.3.4.3. Promover la Internacionalización de las PYMEs.

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R031	Numero de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región)	Numero	Más desarrolladas	1.881,00	2013	2.069,00	2.682,00		Año 2022, ultimo dato disponible, según consulta del 30/03/2023. Se actualiza valores del año 2021 que pasa de 3.012 a 2.838

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R031	Numero de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región)	2.838,00		2.150,00		2.020,00		2.088,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R031	Numero de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región)	2.122,00		1.999,00		2.011,00		2.036,00	

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/año	Más desarrolladas	2.455.970,77			2.121.395,47			Si bien el valor de este indicador se ha mantenido sin variación desde 2019, en estos momentos está pendiente de reportar el valor de realización de dos operaciones que ya han finalizado. Así mismo está pendiente de dar de alta en FONDOS 2020 una tercera operación la cual se encuentra en estos momentos en fase de verificación administrativa y que tiene previsto su finalización a lo largo de 2023.
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/año	Más desarrolladas	2.455.970,77			2.306.952,81			
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	Toneladas de CO2 equivalente	Más desarrolladas	785,48			465,99			Si bien el valor de este indicador se ha mantenido sin variación desde 2019, en estos momentos está pendiente de reportar el valor de realización de dos operaciones que ya han finalizado. Así mismo está pendiente de dar de alta en FONDOS 2020 una tercera operación la cual se encuentra en estos momentos en fase de verificación administrativa y que tiene previsto su finalización a lo largo de 2023.
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	Toneladas de CO2 equivalente	Más desarrolladas	785,48			511,89			

(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	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	2.121.395,47			2.121.395,47			2.121.395,47		
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	2.306.952,81			2.306.952,81			2.306.952,81		
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	465,99			465,99			465,99		
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	511,89			511,89			511,89		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	443.067,80			443.067,80			0,00		
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	443.067,80			334.039,49			305.705,89		
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	103,49			103,49			0,00		
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	103,49			68,51			58,66		

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	0,00			0,00		
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	221.422,07			0,00		
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00			0,00		
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	41,71			0,00		

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R047E	Consumo final de energía en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos	ktep/año	Más desarrolladas	490,00	2012	484,34			Año 2021, último dato disponible

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R047E	Consumo final de energía en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos	470,73		483,05		513,88		559,61	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R047E	Consumo final de energía en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos	531,47		514,18		533,55		641,67	

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

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

(1) ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones	
F	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Equivalentes de población	Más desarrolladas	167.262,00			103.685,00			
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Equivalentes de población	Más desarrolladas	167.262,00			327.946,00			

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

(1) ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	
F	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	98.798,00			97.922,00			94.811,00		
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	323.291,00			270.665,00			117.505,00		

(1) ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	
F	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	90.617,00			69.989,00			0,00		
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	108.617,00			87.989,00			66.966,00		

(1) ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
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
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	48.466,00				46.103,00

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas	m3/día	Más desarrolladas	367.351,00	2011	440.820,00			Año 2020, último dato disponible, según consulta del 29/03/2023 en el Instituto Nacional de Estadística.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas			446.555,00				370.603,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas			403.460,00				552.204,00	

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Personas	Más desarrolladas	174.112,00			120.035,00			En el primer cuatrimestre de 2023 se ha tramitado una solicitud de reembolso de transacciones IP que si bien no computa en el IAE 2022, mejora el valor del indicador situándolo en 131.894 la población cubierta por los servicios de salud.
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Personas	Más desarrolladas	174.112,00			147.910,00			

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

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	120.035,00			99.010,00			99.010,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	147.909,00			110.869,00			110.869,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	27.312,00			1.764,00			0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	27.312,00			15.977,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00		

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R090C	Frecuentación en medicina de atención primaria	Nº de consultas	Más desarrolladas	5,70	2012	4,50			Año 2021, último dato disponible, según consulta del 01/08/2023 en la plataforma del Sistema de Indicadores del Sistema Nacional de Salud

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R090C	Frecuentación en medicina de atención primaria	5,04		5,08		5,10		4,89	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R090C	Frecuentación en medicina de atención primaria	4,90		4,92		5,21		5,55	

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Personas	Más desarrolladas	4.418,00			3.799,00			La previsión de este indicador ha pasado de 4.953 personas a 4.418 personas en virtud de la Decisión C(2023)2489 el 4 de abril.
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Personas	Más desarrolladas	4.418,00			4.171,00			La previsión de este indicador ha pasado de 4.953 personas a 4.418 personas en virtud de la Decisión C(2023)2489 el 4 de abril.

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

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	3.799,00			3.592,00			2.991,00		
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	4.171,00			3.728,00			2.992,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	2.991,00			786,00			257,00	0,00	0,00
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	2.991,00			786,00			519,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	133,00	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	398,00	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, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y objetivos específicos); se aplica asimismo al eje prioritario de asistencia técnica.

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R151a	Alumnos por unidad en funcionamiento en centros docentes públicos	Número	Más desarrolladas	21,72	2012	20,60			Año 2020, último dato disponible, según consulta del 30/03/2023 en el organismo regional de estadística del Principado de Asturias.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R151a	Alumnos por unidad en funcionamiento en centros docentes públicos			20,16		20,72		21,10	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R151a	Alumnos por unidad en funcionamiento en centros docentes públicos	20,85		20,82		20,86		21,39	

Eje prioritario	20 - EP20. REACT-EU
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Equivalentes de población		24.744,00			0,00			Actualmente está en proceso de verificación administrativa una solicitud de reembolso. Una vez se haya superado dicha fase se procederá a la certificación del gasto correspondiente y de sus indicadores asociados.
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Equivalentes de población		24.744,00			0,00			
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Personas		720,00			0,00			Actualmente está en proceso de verificación administrativa una solicitud de reembolso. Una vez se haya superado dicha fase se procederá a la certificación del gasto correspondiente y de sus indicadores asociados
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Personas		720,00			0,00			
F	CV1	Valor del equipo de protección individual adquirido	EUR		9.400.000,00			12.715.561,71			
S	CV1	Valor del equipo de protección individual adquirido	EUR		9.400.000,00			14.288.860,49			
F	CV10	Capacidad para realizar pruebas de COVID-19 que se ha financiado	Número de pruebas disponibles		3.160.000,00			1.172.440,00			
S	CV10	Capacidad para realizar pruebas de COVID-19 que se ha financiado	Número de pruebas disponibles		3.160.000,00			1.202.440,00			
F	CV4	Valor del equipo y los programas informáticos/licencias financiados	EUR		5.200.000,00			448.566,77			
S	CV4	Valor del equipo y los programas informáticos/licencias financiados	EUR		5.200.000,00			448.566,77			
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	Euros		40.589.317,00			74.706.808,79			
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Euros		40.589.317,00			77.009.040,48			

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
		provocada por la COVID-19									
F	CV4c	Valor de la tecnología de la información relacionada con la COVID-19 para la educación	EUR		3.306.288,00			178.658,85			
S	CV4c	Valor de la tecnología de la información relacionada con la COVID-19 para la educación	EUR		3.306.288,00			178.658,85			

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

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	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		
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		
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	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	0,00			0,00			0,00		
F	CV1	Valor del equipo de protección individual adquirido	0,00			0,00			0,00		
S	CV1	Valor del equipo de protección individual adquirido	0,00			0,00			0,00		
F	CV10	Capacidad para realizar pruebas de COVID-19 que se ha financiado	0,00			0,00			0,00		
S	CV10	Capacidad para realizar pruebas de COVID-19 que se ha financiado	0,00			0,00			0,00		
F	CV4	Valor del equipo y los programas informáticos/licencias financiados	0,00			0,00			0,00		
S	CV4	Valor del equipo y los programas informáticos/licencias financiados	0,00			0,00			0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV4c	Valor de la tecnología de la información relacionada con la COVID-19 para la educación	0,00			0,00			0,00		
S	CV4c	Valor de la tecnología de la información relacionada con la COVID-19 para la educación	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	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		
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		
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	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	0,00			0,00			0,00		
F	CV1	Valor del equipo de protección individual adquirido	0,00			0,00			0,00		
S	CV1	Valor del equipo de protección individual adquirido	0,00			0,00			0,00		
F	CV10	Capacidad para realizar pruebas de COVID-19 que se ha financiado	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
S	CV10	Capacidad para realizar pruebas de COVID-19 que se ha financiado	0,00			0,00			0,00		
F	CV4	Valor del equipo y los programas informáticos/licencias financiados	0,00			0,00			0,00		
S	CV4	Valor del equipo y los programas informáticos/licencias financiados	0,00			0,00			0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV4c	Valor de la tecnología de la información relacionada con la COVID-19 para la educación	0,00			0,00			0,00		
S	CV4c	Valor de la tecnología de la información relacionada con la COVID-19 para la educación	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
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		
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		
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	0,00			0,00		
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	0,00			0,00		
F	CV1	Valor del equipo de protección individual adquirido	0,00			0,00		
S	CV1	Valor del equipo de protección individual adquirido	0,00			0,00		
F	CV10	Capacidad para realizar pruebas de COVID-19 que se ha financiado	0,00			0,00		
S	CV10	Capacidad para realizar pruebas de COVID-19 que se ha financiado	0,00			0,00		
F	CV4	Valor del equipo y los programas informáticos/licencias financiados	0,00			0,00		
S	CV4	Valor del equipo y los programas informáticos/licencias financiados	0,00			0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00		
F	CV4c	Valor de la tecnología de la información relacionada con la COVID-19 para la educación	0,00			0,00		
S	CV4c	Valor de la tecnología de la información relacionada con la COVID-19 para la educación	0,00			0,00		

Eje prioritario	20 - EP20. REACT-EU
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i01 - OE 20.1.1- OE REACT-EU 1. Productos y servicios para los servicios de salud

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	personas		0,00	2019	1.000.111,00	1.004.686,00		En el cómputo de este indicador se ha tenido en cuenta como población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública el total de población del Principado de Asturias, tomando como fecha de referencia el 1 de enero de cada año natural.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	1.011.792,00							

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

Eje prioritario	20 - EP20. REACT-EU
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i02 - OE 20.1.2 - OE REACT-UE 2. Apoyo a las inversiones que contribuyan a la transición hacia una economía digital.

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	Personas		453.281,00	2020	467.016,00			Año 2021, ultimo dato disponible, según consulta del 30/03/2023 en el Instituto Nacional de Estadística.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	503.700,00		453.281,00					

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos								

Eje prioritario	20 - EP20. REACT-EU
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i04 - OE 20.1.4 - OE REACT UE 4. Apoyo a las inversiones que contribuyan a la transición hacia una economía verde.

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas	m3/día		370.603,00	2018	440.820,00			Año 2020, último dato disponible, según consulta del 29/03/2023 en el Instituto Nacional de Estadística.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas			446.555,00				370.603,00	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R060B	Volumen de aguas residuales tratadas								

Eje prioritario	20 - EP20. REACT-EU
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i05 - OE 20.1.5 - OE REACT-UE 5. Apoyar inversiones en infraestructuras que presten servicios básicos a los ciudadanos.

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2022 Total	2022 Cualitativo	Observaciones
R151a	Alumnos por unidad en funcionamiento en centros docentes públicos	Número		20,95	2018	20,60			Año 2020, último dato disponible, según consulta del 30/03/2023 en el organismo regional de estadística del Principado de Asturias.

ID	Indicador	2021 Total	2021 Cualitativo	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo
R151a	Alumnos por unidad en funcionamiento en centros docentes públicos			20,16		20,72		21,10	

ID	Indicador	2017 Total	2017 Cualitativo	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R151a	Alumnos por unidad en funcionamiento en centros docentes públicos								

Ejes prioritarios de asistencia técnica

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

Eje prioritario		13 - EP13. Eje de asistencia técnica									
(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	E040	Personas-año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020, cuyo salario es cofinanciado con el Fondo FEDER.	Personas-año		8,00			5,00			En el primer cuatrimestre de 2023 se ha tramitado una solicitud de reembolso de transacciones IP que si bien no computa en el IAE 2022, mejora el valor del indicador situándolo en 7 personas las que participan en la gestión del programa, lo que lo supone un porcentaje de ejecución superior al 87%.
S	E040	Personas-año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020, cuyo salario es cofinanciado con el Fondo FEDER.	Personas-año		8,00			5,00			
F	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	Número		28,00			1,00			En el primer cuatrimestre de 2023 se han tramitado varias solicitudes de reembolso que si bien no computan en el IAE 2022, mejoran el valor del indicador situándolo en 22 los informes de control generados, lo que supone un porcentaje de ejecución superior al 78%.
S	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	Número		28,00			1,00			
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	Número		3,00			0,00			Durante el ejercicio 2023 se procederá a la actualización de este indicador
S	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	Número		3,00			0,00			
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	Número		6,00			1,00			Durante el ejercicio 2023 se procederá a la actualización de este indicador
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	Número		6,00			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	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	E040	Personas-año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020, cuyo salario es cofinanciado con el Fondo FEDER.	5,00			5,00			4,00		
S	E040	Personas-año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020, cuyo salario es cofinanciado con el Fondo FEDER.	5,00			5,00			5,00		
F	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	1,00			0,00			0,00		
S	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	1,00			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	1,00			1,00			1,00		
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	1,00			1,00			1,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	E040	Personas-año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020, cuyo salario es cofinanciado con el Fondo FEDER.	3,00			2,00			1,00	0,00	0,00
S	E040	Personas-año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020, cuyo salario es cofinanciado con el Fondo FEDER.	3,00			2,00			1,00	0,00	0,00
F	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	1,00			1,00			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	1,00			1,00			1,00	0,00	0,00

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

Cuadro 3A: Indicadores de realización comunes y específicos del programa para el FEDER, el FEDER REACT-UE y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER) - 21

Eje prioritario	21 - EP21. Asistencia técnica REACT-EU
-----------------	--

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2022 Total	2022 Hombres	2022 Mujeres	Observaciones
F	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	Número		6,00			0,00			En el primer cuatrimestre de 2023 se han tramitado varias solicitudes de reembolso que si bien no computan en el IAE 2022, mejoran el valor del indicador situándolo en 4 los informes de control generados, lo que supone un porcentaje de ejecución superior al 66%.
S	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	Número		6,00			0,00			

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

(1)	ID	Indicador	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres
F	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	0,00			0,00			0,00		
S	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres
F	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	0,00			0,00			0,00		
S	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	0,00			0,00		
S	E041	Número de informes de control o seguimiento generados	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	549
CO02 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	549
CO05 - Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	53

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

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2022 Total acumulado	2022 Hombres acumulado	2022 Mujeres acumulado	2022 Total anual	2022 Total anual de hombres	2022 Total anual de mujeres
01	O	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	EUR	FEDER	Más desarrolladas	31.336.480,03					
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	Más desarrolladas	121.655.978,84					
01	O	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items	FEDER	Más desarrolladas	69.391.008,00					
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	Más desarrolladas	6.319.406,99					
02	I	H0004	Importe de gasto adjudicado a 31-12-2018	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00					
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	FEDER	Más desarrolladas	376.011,00					
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	342,00					
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	Más desarrolladas	101.046.473,60					
03	O	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	Empresas	FEDER	Más desarrolladas	85,00					
04	O	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/year	FEDER	Más desarrolladas	2.121.395,47					
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	Más desarrolladas	4.790.736,31					
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	Más desarrolladas	103.685,00					
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	Más desarrolladas	54.704.246,14					
09	O	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Persons	FEDER	Más desarrolladas	120.035,00					
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	Más desarrolladas	11.222.707,32					
10	O	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Persons	FEDER	Más desarrolladas	3.799,00					
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	Más desarrolladas	14.769.086,40					

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2021 Total acumulado	2020 Total acumulado	2019 Total acumulado	Observaciones
01	O	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	EUR	FEDER	Más desarrolladas	31.336.480,03	23.356.107,38	16.528.712,52	
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	Más desarrolladas	105.939.050,14	43.265.681,51	7.651.343,82	
01	O	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items	FEDER	Más desarrolladas	69.391.008,00	69.391.008,00	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	Más desarrolladas	5.204.388,07	3.418.870,94	652.541,30	
02	I	H0004	Importe de gasto adjudicado a 31-12-2018	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	Se trata de una etapa clave de ejecución que se seleccionó en ausencia de previsión del indicador de productividad para el hito de 2018. Actualmente ya no tiene vigencia porque la actuación no existe en el programa operativo.
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	FEDER	Más desarrolladas	332.011,00	208.211,00	164.211,00	
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	620,00	479,00	293,00	
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	Más desarrolladas	86.113.584,63	74.558.841,84	26.183.475,20	
03	O	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	Empresas	FEDER	Más desarrolladas	85,00	85,00	85,00	
04	O	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/year	FEDER	Más desarrolladas	2.121.395,47	2.121.395,47	2.121.395,47	
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable	Euros	FEDER	Más	4.790.736,31	3.305.708,06	2.517.372,10	La previsión de este indicador ha pasado de 11.509.550€ a 9.009.553€ en virtud de la Decisión C(2023)2489 el 4 de abril.

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2021 Total acumulado	2020 Total acumulado	2019 Total acumulado	Observaciones
			anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC			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	Más desarrolladas	98.798,00	97.922,00	94.811,00	Actualmente está en proceso de verificación administrativa una solicitud de reembolso en este eje por importe de 10 millones de euros. Una vez se haya superado dicha fase se procederá a la certificación del gasto correspondiente y de sus indicadores asociados, lo que mejorará sustancialmente los valores de ejecución del indicador.
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	Más desarrolladas	46.504.654,83	36.242.640,08	36.242.640,08	Actualmente está en proceso de verificación administrativa una solicitud de reembolso en este eje por importe de 10 millones de euros. Una vez se haya superado dicha fase se procederá a la certificación del gasto correspondiente y de sus indicadores asociados, lo que mejorará sustancialmente los valores de ejecución del indicador.
09	O	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Persons	FEDER	Más desarrolladas	120.035,00	99.010,00	99.010,00	En el primer cuatrimestre de 2023 se ha tramitado una solicitud de reembolso de transacciones IP que si bien no computa en el IAE 2022, mejora el valor del indicador situándolo en 131.894 la población cubierta por los servicios de salud. Además, actualmente está en proceso de verificación administrativa una solicitud de reembolso en este eje por importe cercano a los 8 millones de euros. Una vez se haya superado dicha fase se procederá a la certificación del gasto correspondiente y de sus indicadores asociados, lo que mejorará sustancialmente los valores de ejecución del indicador.
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	Más desarrolladas	9.952.925,64	6.104.597,02	3.951.670,68	Actualmente está en proceso de verificación administrativa una solicitud de reembolso en este eje por importe cercano a los 8 millones de euros. Una vez se haya superado dicha fase se procederá a la certificación del gasto correspondiente y de sus indicadores asociados, lo que mejorará sustancialmente los valores de ejecución del indicador.
10	O	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Persons	FEDER	Más desarrolladas	3.799,00	3.592,00	2.991,00	La previsión de este indicador ha pasado de 4.953 personas a 4.418 personas en virtud de la Decisión C(2023)2489 el 4 de abril.
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	Más desarrolladas	12.308.667,18	7.692.265,77	6.307.516,67	La previsión de este indicador ha pasado de 21.844.294€ a 17.469.294€ en virtud de la Decisión C(2023)2489 el 4 de abril.

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2018 Total acumulado	2017 Total acumulado	2016 Total acumulado	2015 Total acumulado	2014 Total acumulado
01	O	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	EUR	FEDER	Más desarrolladas	14.851.963,07	8.479.474,71	3.635.979,82	698.849,27	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	Más desarrolladas	7.651.343,82	0,00	0,00	0,00	0,00
01	O	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	652.541,30	0,00	0,00	0,00	0,00
02	I	H0004	Importe de gasto adjudicado a 31-12-2018	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	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	Más desarrolladas	129.211,00	6.211,00	0,00	0,00	0,00
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	256,00	107,00	18,00	4,00	1,00
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	Más desarrolladas	18.367.617,85	9.653.686,73	0,00	0,00	0,00
03	O	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	Empresas	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	O	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/year	FEDER	Más desarrolladas	443.067,80	443.067,80	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	Más desarrolladas	2.517.372,10	1.061.692,32	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	Más desarrolladas	90.617,00	69.989,00	0,00	0,00	0,00
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	31.174.344,20	24.450.993,86	0,00	0,00	0,00
09	O	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Persons	FEDER	Más desarrolladas	27.312,00	1.764,00	0,00	0,00	0,00
09	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	3.951.670,68	1.026.007,96	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	Más desarrolladas	2.991,00	786,00	257,00	133,00	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	Más desarrolladas	6.307.516,67	4.058.322,52	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	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	EUR	FEDER	Más desarrolladas	10.702.122,00			41.021.173,00		
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	Más desarrolladas	8.492.186			130.054.053,00		
01	O	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items	FEDER	Más desarrolladas	0,00			70.000.000,00		
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	Más desarrolladas	2.468.671			7.467.748,00		

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)
			art. 126.c de RDC									
02	I	H0004	Importe de gasto adjudicado a 31-12-2018	Euros	FEDER	Más desarrolladas	5.158.410			0,00		
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	FEDER	Más desarrolladas	0,00			244.585,00		
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	137,00			487,00		
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	Más desarrolladas	10.856.429			61.070.165,00		
03	O	E032	Empresas directamente beneficiadas por la creación o mejora de la infraestructura de negocios	Empresas	FEDER	Más desarrolladas	0,00			95,00		
04	O	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/year	FEDER	Más desarrolladas	8.027.453,90			2.455.970,77		
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	Más desarrolladas	2.703.336			9.009.553,00		
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	Más desarrolladas	65.898			167.262,00		
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	Más desarrolladas	15.330.119			64.198.384,00		
09	O	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Persons	FEDER	Más desarrolladas	7.268			174.112,00		
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	Más desarrolladas	3.956.445			22.329.594,00		
10	O	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Persons	FEDER	Más desarrolladas	801			4.418,00		
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	Más desarrolladas	3.125.732			17.469.294,00		

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	Más desarrolladas	Total	130.054.053,00	80,00%	127.164.754,91	97,78%	96.060.649,73	121.655.978,84	93,54%	638
02	FEDER	Más desarrolladas	Público	7.467.748,00	80,00%	7.969.465,33	106,72%	7.969.465,33	6.319.406,99	84,62%	19
03	FEDER	Más desarrolladas	Total	54.195.168,00	80,00%	107.037.324,75	197,50%	50.622.057,48	101.046.473,60	186,45%	628
04	FEDER	Más desarrolladas	Total	11.509.550,00	80,00%	5.871.489,29	51,01%	5.871.489,29	4.790.736,31	41,62%	13
06	FEDER	Más desarrolladas	Público	64.198.384,00	80,00%	63.523.126,93	98,95%	63.523.126,93	54.704.246,14	85,21%	38
09	FEDER	Más desarrolladas	Público	22.329.595,00	80,00%	23.275.205,55	104,23%	23.275.205,55	11.222.707,32	50,26%	19
10	FEDER	Más desarrolladas	Público	21.844.294,00	80,00%	17.113.315,87	78,34%	17.113.315,87	14.769.086,40	67,61%	29
20	FEDER		Público	75.789.317,00	100,00%	76.363.465,33	100,76%	76.363.465,33	74.043.357,48	97,70%	10
13	FEDER	Más desarrolladas	Público	9.375.000,00	80,00%	5.230.247,88	55,79%	5.230.247,88	5.045.918,31	53,82%	3
21	FEDER		Público	3.031.573,00	80,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0
Total	FEDER	Más desarrolladas		320.973.792,00	80,00%	357.184.930,51	111,28%	269.665.558,06	319.554.553,91	99,56%	1.387
Total	FEDER REACT-UE			78.820.890,00	99,23%	76.363.465,33	96,88%	76.363.465,33	74.043.357,48	93,94%	10
Total general				399.794.682,00	83,79%	433.548.395,84	108,44%	346.029.023,39	393.597.911,39	98,45%	1.397

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

Eje prioritario	Características del gasto		Dimensiones de categorización								Datos financieros			
	Fondo	Categoría de región	Campo de intervención	Forma de financiación	Dimensión territorial	Mecanismo de entrega territorial	Dimensión del objetivo temático	Tema secundario del FSE	Dimensión económica	Dimensión de localización	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto total subvencionable declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Número de operaciones seleccionadas
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	01	07	01		03	ES120	25.335,22	8.867,33	25.335,22	1
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	01	07	01		07	ES120	5.838.968,85	2.002.062,25	5.838.968,85	36
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	01	07	01		08	ES120	371.614,61	147.501,82	371.614,61	3
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	01	07	01		09	ES120	77.832,60	38.916,30	77.832,60	1
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	01	07	01		10	ES120	255.534,10	155.116,76	255.534,10	4
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	01	07	01		11	ES120	537.337,98	319.434,94	537.337,98	5
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	01	07	01		12	ES120	164.531,83	65.812,73	164.531,83	1
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	01	07	01		13	ES120	1.801.602,15	645.574,56	1.801.602,15	13
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	01	07	01		14	ES120	86.954,38	56.520,35	86.954,38	1
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	01	07	01		24	ES120	11.282.846,60	4.291.748,64	11.282.846,60	60
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	02	07	01		03	ES120	383.434,90	144.915,69	383.434,90	4
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	02	07	01		07	ES120	2.915.298,06	1.296.871,16	2.915.298,06	19
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	02	07	01		08	ES120	654.792,54	229.872,86	654.792,54	5
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	02	07	01		09	ES120	330.249,17	214.661,96	330.249,17	1
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	02	07	01		13	ES120	94.108,62	23.527,16	94.108,62	1
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	02	07	01		14	ES120	76.869,75	19.217,44	76.869,75	1
01	FEDER	Más desarrolladas	002	01	02	07	01		24	ES120	1.117.522,51	373.383,62	1.117.522,51	9
01	FEDER	Más desarrolladas	053	01	01	07	01		20	ES120	55.227.537,20	55.227.537,20	50.765.428,59	5
01	FEDER	Más desarrolladas	053	01	02	07	01		20	ES120	9.545.500,26	9.545.500,26	8.774.271,61	1
01	FEDER	Más desarrolladas	053	01	03	07	01		20	ES120	3.409.107,24	3.409.107,24	3.133.668,43	1
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	01	07	01		01	ES120	124.391,02	93.293,27	124.391,02	3
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	01	07	01		03	ES120	291.804,88	174.220,54	291.804,88	9
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	01	07	01		04	ES120	10.000,00	7.500,00	10.000,00	1
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	01	07	01		07	ES120	2.977.014,20	1.436.166,12	2.977.014,20	45
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	01	07	01		08	ES120	159.367,02	59.778,46	159.367,02	3
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	01	07	01		13	ES120	8.043.357,87	4.117.926,59	8.043.357,87	99
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	01	07	01		14	ES120	409.943,62	248.928,92	409.943,62	7
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	01	07	01		15	ES120	7.550,00	3.750,00	7.550,00	1

Eje prioritario	Características del gasto		Dimensiones de categorización								Datos financieros			
	Fondo	Categoría de región	Campo de intervención	Forma de financiación	Dimensión territorial	Mecanismo de entrega territorial	Dimensión del objetivo temático	Tema secundario del FSE	Dimensión económica	Dimensión de localización	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto total subvencionable declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Número de operaciones seleccionadas
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	01	07	01		20	ES120	1.164.138,30	710.264,03	1.164.138,30	7
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	01	07	01		24	ES120	10.186.246,35	5.825.608,88	10.186.246,35	136
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	02	07	01		01	ES120	20.000,00	15.000,00	20.000,00	2
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	02	07	01		03	ES120	537.072,54	279.428,04	537.072,54	21
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	02	07	01		07	ES120	3.371.130,09	1.753.832,53	3.371.130,09	35
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	02	07	01		08	ES120	167.978,44	121.571,22	167.978,44	3
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	02	07	01		11	ES120	71.666,84	35.250,08	71.666,84	2
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	02	07	01		13	ES120	520.995,30	275.017,30	520.995,30	10
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	02	07	01		14	ES120	239.954,33	103.359,22	239.954,33	7
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	02	07	01		15	ES120	10.700,00	7.500,00	10.700,00	1
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	02	07	01		22	ES120	75.057,02	33.775,66	75.057,02	1
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	02	07	01		24	ES120	4.223.206,66	2.336.721,14	4.223.206,66	63
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	03	07	01		01	ES120	5.000,00	3.750,00	5.000,00	1
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	03	07	01		03	ES120	126.118,20	63.344,47	126.118,20	4
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	03	07	01		07	ES120	107.980,75	75.586,53	107.980,75	1
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	03	07	01		13	ES120	13.800,00	7.500,00	13.800,00	1
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	03	07	01		14	ES120	30.133,00	22.500,00	30.133,00	4
01	FEDER	Más desarrolladas	064	01	03	07	01		24	ES120	73.169,91	32.926,46	73.169,91	1
02	FEDER	Más desarrolladas	078	01	01	07	02		18	ES120	5.972.965,33	5.972.965,33	4.864.406,99	18
02	FEDER	Más desarrolladas	081	01	01	07	02		18	ES120	1.996.500,00	1.996.500,00	1.455.000,00	1
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	01	07	03		03	ES120	1.127.416,53	312.356,92	1.127.416,53	8
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	01	07	03		04	ES120	42.338,50	12.701,55	42.338,50	1
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	01	07	03		07	ES120	25.947.911,91	4.058.731,23	24.071.643,89	65
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	01	07	03		08	ES120	966.676,30	138.357,31	966.676,30	3
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	01	07	03		11	ES120	1.197.130,23	154.473,37	1.197.130,23	2
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	01	07	03		13	ES120	296.066,32	61.853,25	296.066,32	5
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	01	07	03		14	ES120	663.720,48	147.217,06	289.230,48	6
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	01	07	03		15	ES120	1.800.031,08	19.260,33	1.800.031,08	1
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	01	07	03		24	ES120	1.397.239,22	360.508,10	1.397.239,22	19
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	02	07	03		03	ES120	6.754.629,96	1.356.783,31	6.754.629,96	15
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	02	07	03		04	ES120	38.425,00	11.019,41	38.425,00	1
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	02	07	03		06	ES120	996.338,89	149.450,83	996.338,89	1

Eje prioritario	Características del gasto		Dimensiones de categorización								Datos financieros			
	Fondo	Categoría de región	Campo de intervención	Forma de financiación	Dimensión territorial	Mecanismo de entrega territorial	Dimensión del objetivo temático	Tema secundario del FSE	Dimensión económica	Dimensión de localización	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto total subvencionable declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Número de operaciones seleccionadas
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	02	07	03		07	ES120	15.571.853,38	2.340.780,03	14.386.853,38	38
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	02	07	03		08	ES120	254.452,34	70.111,67	254.452,34	2
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	02	07	03		11	ES120	328.553,73	78.772,72	328.553,73	2
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	02	07	03		13	ES120	10.000,00	5.000,00	10.000,00	1
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	02	07	03		14	ES120	109.119,07	19.641,43	109.119,07	1
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	02	07	03		24	ES120	419.646,54	106.815,90	419.646,54	4
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	03	07	03		01	ES120	796.159,62	158.833,84	796.159,62	1
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	03	07	03		03	ES120	111.370,00	33.411,00	111.370,00	2
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	03	07	03		06	ES120	116.949,51	42.589,95	116.949,51	1
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	03	07	03		07	ES120	2.884.610,23	540.468,54	2.884.610,23	8
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	03	07	03		15	ES120	1.192.602,75	177.283,30	1.192.602,75	2
03	FEDER	Más desarrolladas	030	01	01	07	03		24	ES120	36.528.592,05	36.528.592,05	33.973.498,92	2
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		01	ES120	12.287,66	6.143,83	12.287,66	1
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		03	ES120	38.365,45	19.182,73	38.365,45	4
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		04	ES120	13.645,63	6.822,82	13.645,63	2
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		07	ES120	1.462.168,85	715.296,16	1.462.168,85	70
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		08	ES120	11.578,96	5.372,98	11.578,96	3
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		12	ES120	13.800,84	6.900,42	13.800,84	2
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		13	ES120	390.528,49	196.004,28	390.528,49	28
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		14	ES120	1.120.958,73	560.479,51	1.120.958,73	74
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		17	ES120	139.092,40	74.394,62	139.092,40	4
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		19	ES120	56.930,01	28.285,01	56.930,01	4
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		20	ES120	6.227,28	3.113,64	6.227,28	1
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		23	ES120	66.449,05	33.224,54	66.449,05	6
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	01	07	03		24	ES120	1.647.453,75	831.879,63	1.647.453,75	92
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		03	ES120	333.008,47	166.504,26	333.008,47	18
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		04	ES120	83.918,76	41.959,40	83.918,76	4
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		07	ES120	525.848,26	262.777,06	525.848,26	34
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		08	ES120	12.394,79	6.197,38	12.394,79	2
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		11	ES120	23.400,09	11.700,05	23.400,09	2
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		12	ES120	22.112,46	11.056,23	22.112,46	2
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		13	ES120	53.229,70	26.614,86	53.229,70	5

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
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		14	ES120	349.992,93	174.932,00	349.992,93	14
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		16	ES120	6.931,75	3.465,88	6.931,75	1
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		19	ES120	52.997,20	26.498,61	52.997,20	3
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	02	07	03		24	ES120	776.637,39	385.472,36	776.637,39	50
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	03	07	03		03	ES120	14.997,88	7.498,94	14.997,88	3
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	03	07	03		07	ES120	108.666,30	54.333,15	108.666,30	2
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	03	07	03		13	ES120	5.000,00	2.500,00	5.000,00	1
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	03	07	03		14	ES120	61.244,32	30.622,17	61.244,32	2
03	FEDER	Más desarrolladas	066	01	03	07	03		24	ES120	75.623,71	37.811,86	75.623,71	3
04	FEDER	Más desarrolladas	013	01	01	07	04		18	ES120	2.883.804,99	2.883.804,99	2.444.563,03	3
04	FEDER	Más desarrolladas	013	01	02	07	04		18	ES120	1.795.642,67	1.795.642,67	1.154.131,66	3
04	FEDER	Más desarrolladas	013	01	02	07	04		19	ES120	1.192.041,63	1.192.041,63	1.192.041,62	7
06	FEDER	Más desarrolladas	022	01	01	07	06		11	ES120	11.702.641,85	11.702.641,85	11.544.050,55	4
06	FEDER	Más desarrolladas	022	01	02	07	06		11	ES120	33.544.407,21	33.544.407,21	32.191.940,11	12
06	FEDER	Más desarrolladas	022	01	03	07	06		11	ES120	18.276.077,87	18.276.077,87	10.968.255,48	22
09	FEDER	Más desarrolladas	053	01	01	07	09		20	ES120	10.435.118,04	10.435.118,04	1.891.793,19	4
09	FEDER	Más desarrolladas	053	01	02	07	09		20	ES120	9.058.055,93	9.058.055,93	6.028.505,53	6
09	FEDER	Más desarrolladas	053	01	03	07	09		20	ES120	3.782.031,58	3.782.031,58	3.302.408,60	9
10	FEDER	Más desarrolladas	051	01	01	07	10		19	ES120	16.426.040,48	16.426.040,48	14.081.811,01	25
10	FEDER	Más desarrolladas	051	01	02	07	10		19	ES120	687.275,39	687.275,39	687.275,39	4
20	FEDER		053	01	01	07	13		20	ES120	62.581.812,27	62.581.812,27	60.702.524,91	8
20	FEDER		053	01	02	07	13		20	ES120	9.824.379,37	9.824.379,37	9.499.564,27	1
20	FEDER		053	01	03	07	13		20	ES120	3.508.706,92	3.508.706,92	3.392.701,53	1
20	FEDER		078	01	01	07	13		18	ES120	269.907,92	269.907,92	269.907,92	1
20	FEDER		080	01	01	07	13		18	ES120	178.658,85	178.658,85	178.658,85	1
13	FEDER	Más desarrolladas	121	01	07	07			18	ES120	4.942.052,75	4.942.052,75	4.908.183,71	1
13	FEDER	Más desarrolladas	122	01	07	07			18	ES120	273.564,60	273.564,60	123.104,07	1
13	FEDER	Más desarrolladas	123	01	07	07			18	ES120	14.630,53	14.630,53	14.630,53	1
21	FEDER		121	01	07	07			24	ES12	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	09	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	10	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	13	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE REACT-UE, pero con cargo al FEDER REACT-UE	20	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE REACT-UE, pero con cargo al FEDER REACT-UE	21	0,00		0,00	

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

1	2	3	4	5
Eje prioritario	Importe de la ayuda de la UE que se prevé utilizar para operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa sobre la base de operaciones seleccionadas (EUR)	Como porcentaje de la ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa (%) (2/ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa*100)	Importe de la ayuda de la UE en operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa sobre la base de los gastos subvencionables declarados por el beneficiario a la autoridad de gestión (EUR)	Como porcentaje de la ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa (%) (4/ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa*100)
01	0,00		0,00	
02	0,00		0,00	
03	0,00		0,00	
04	0,00		0,00	
06	0,00		0,00	
09	0,00		0,00	
10	0,00		0,00	
13	0,00		0,00	
20	0,00		0,00	
21	0,00		0,00	

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

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

4. SÍNTESIS DE LAS EVALUACIONES

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

En el segundo semestre del año 2022 se lleva a cabo una evaluación por reprogramación formulada únicamente para el tramo ordinario del Programa Operativo, sin afectar a los recursos adicionales en el marco de REACT UE.

La propuesta de reprogramación consiste en una minoración de la ayuda en los ejes 4 y 10 de 1.999.998 euros y de 3.500.000 euros respectivamente hacia el eje 3 que recibiría 5.499.998 euros de ayuda, así como la modificación de los indicadores afectados por la reprogramación financiera. El eje 3 es el de mejor ejecución en el Programa y el que permite una mayor absorción de recursos. Se trata de una modificación menor en términos financieros en el conjunto del Programa Operativo y necesaria para una mejor ejecución del mismo.

Dicha propuesta de reprogramación se presentó y aprobó en el comité de seguimiento celebrado el 15 de noviembre de 2022. Después de algunas aclaraciones adicionales, la Comisión Europea ha dado el visto bueno a esta reprogramación mediante Decisión C(2023)2489 el 4 de abril.

Evaluaciones finalizadas en 2022 contenidas en el Plan de Evaluación Común FEDER 2014-2020:

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

1. Meta evaluación del efecto de las inversiones en banda ancha sobre el crecimiento económico:
Analiza la efectividad de las inversiones en TIC, incluida la extensión de banda ancha, sobre el crecimiento económico, utilizando una metodología de meta-análisis. Adicionalmente, se lleva a cabo un estudio de sensibilidad de diferentes factores y su entorno.

Los análisis muestran un impacto claro de TIC en el crecimiento económico de las zonas beneficiarias valorado entorno al 3.9%, siendo el efecto de infraestructuras de banda ancha del 3.1%. Se observan factores relevantes que influyen sobre el valor impacto calculado de las investigaciones, como el tipo de tecnología, zona y año de la inversión, o el método de estimación empleado.

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

3. Evaluación del Impacto de realización de inversiones en Banda Ancha con fondos FEDER sobre la

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

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

Durante la anualidad 2022 el desempeño del Programa Operativo ha sido bastante satisfactorio por lo que se refiere al gasto certificado de los recursos adicionales REACT-UE incluidos en el programa. En el eje 20 se ha alcanzado un 98% de ejecución y respecto al eje 21 de Asistencia técnica a la fecha de elaboración de este informe ya se encuentran incluidos en la aplicación FONDOS 2020 gastos por importe de 3 M€ (financiación a tipo fijo del 4% establecido en el RD 2019/1867). Por tanto, no se plantean problemas en el cumplimiento de la programación REACT-UE, teniendo en cuenta también que actualmente se está trabajando en la elaboración de una propuesta de certificación que incluye gastos por importe de 5 M€ en proyectos relacionados con apoyo a la economía digital y verde.

En cuanto a los recursos del tramo “ordinario”, en los apartados de visión general de la ejecución del PO, ya se ha hecho referencia al avance y a las características específicas del mismo en cada eje, dejando constancia del diferente grado de ejecución y sus causas. En todos los ejes del PO se ha venido trabajando para asegurar la máxima absorción de los recursos asociados a cada uno. Por ello, periódicamente, se estudian las previsiones de certificación en las distintas actuaciones para tener la imagen más precisa posible de la tendencia de cara al cierre. Esto nos permite establecer reprogramaciones financieras, redistribuyendo la asignación de recursos entre ejes, adaptándolas a la previsible evolución de su ejecución. El contexto en los últimos años ha sido especialmente complejo encadenándose crisis sucesivas. Después de hacer frente al reto sin precedentes que supuso la pandemia, la Guerra de Ucrania y el alza de precios de las materias primas provocó retrasos en algunas obras de infraestructuras que ya estaban seleccionadas en los ejes 4 y 10 del Programa. En estas circunstancias, en el año 2022 se planteó una propuesta de reprogramación de escasa cuantía ya que apenas implica un 2% de recursos del tramo ordinario. Supone derivar recursos de los ejes 4 y 10 hacia el eje 3 que cuenta con mayor capacidad de absorción. Esta propuesta, aprobada en el último comité de seguimiento celebrado en noviembre de 2022, ha recibido el visto bueno de la Comisión Europea mediante Decisión C(2023)2489 el 4 de abril. En el resto de ejes no se prevén dificultades de absorción. Por otro lado, y considerando las previsiones de certificación se están realizando modelos de simulación de cierre del programa. Las conclusiones extraídas de estos modelos facilitarán el diseño del tipo de reprogramación financiera más adecuado a proponer antes de la fecha límite establecida por los reglamentos.

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

--

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

--

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

--

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

--

Eje prioritario	20 - EP20. REACT-EU
-----------------	---------------------

--

Eje prioritario	21 - EP21. Asistencia técnica REACT-EU
-----------------	--

--

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	4.697.191,17	65,17%
Total	4.697.191,17	1,40%

--

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)

Prioridad(es) y objetivo(s) para los que es relevante el programa:

	Prioridad	Objetivo
<input type="checkbox"/>	1 - Fomento del espíritu empresarial y la innovación	1.1 - Puesta en común de conocimientos entre las instituciones de enseñanza superior, las empresas y los centros de investigación
<input type="checkbox"/>	1 - Fomento del espíritu empresarial y la innovación	1.2 - Refuerzo de la competitividad y de las capacidades de innovación en la economía marítima de la región atlántica
<input type="checkbox"/>	1 - Fomento del espíritu empresarial y la innovación	1.3 - Fomento de la adaptación y la diversificación de las actividades económicas, promoviendo el potencial de la región atlántica
<input type="checkbox"/>	2 - Protección, garantía y desarrollo del potencial del medio marino y costero del Atlántico	2.1 - Mejorar la seguridad y la protección marítimas
<input checked="" type="checkbox"/>	2 - Protección, garantía y desarrollo del potencial del medio marino y costero del Atlántico	2.2 - Exploración y protección de las aguas marinas y las zonas costeras
<input type="checkbox"/>	2 - Protección, garantía y desarrollo del potencial del medio marino y costero del Atlántico	2.3 - Gestión sostenible de los recursos marinos
<input type="checkbox"/>	2 - Protección, garantía y desarrollo del potencial del medio marino y costero del Atlántico	2.4 - Aprovechamiento del potencial del medio marino y costero de la región atlántica como fuente de energías renovables
<input checked="" type="checkbox"/>	3 - Mejora de la accesibilidad y la conectividad	3.1 - Fomento de la cooperación entre los puertos
<input type="checkbox"/>	4 - Creación de un modelo sostenible y socialmente integrador de desarrollo regional	4.1 - Fomento de un mejor conocimiento de los desafíos sociales en la región atlántica
<input type="checkbox"/>	4 - Creación de un modelo sostenible y socialmente integrador de desarrollo regional	4.2 - Preservación y promoción del patrimonio cultural atlántico

Acciones o mecanismos utilizados para vincular mejor el programa a la estrategia de la cuenca marítima atlántica

A. ¿Participan en el Comité de seguimiento del programa los coordinadores de la estrategia en la cuenca atlántica (principalmente los coordinadores nacionales, los coordinadores o miembros de ámbitos pertinentes, y/o los coordinadores o miembros de objetivos)?

Sí No

B. En los criterios de selección, ¿se han atribuido puntos extra a medidas específicas de apoyo a la ATLSBS?

Sí No

C. ¿Ha invertido el programa fondos de la UE en la ATLSBS?

Sí No

Importe aproximado o exacto en euros invertidos en la ATLSBS::

FEDER	78.000.000,00
FC	
FSE	
Feader	
FEMP	
cualquier otro fondo	
nombre de «cualquier otro fondo»	

D. Indique los resultados obtenidos en relación con la ATLSBS (no aplicable para 2016)

El PO FEDER 2014-2020 de Asturias concentra las actuaciones vinculadas con los objetivos de la Estrategia Atlántica en dos líneas de actuación en los Ejes 3 y 6, en el marco de los OE 3.3.2 "Creación, consolidación y mejora de la accesibilidad a los centros de desarrollo de productos o servicios" y 6.2.1 "Culminar los requisitos de la Directiva Marco de Agua a través de la inversión en infraestructuras de saneamiento, depuración y reutilización de aguas residuales y mejora de la calidad del agua". A 31/12/2022 se han certificado gastos por importe de 34 M€ en el Eje 3 y 31 M€ en el Eje 6.

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

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

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

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

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

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

--

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

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

--

DOCUMENTOS

Título del documento	Tipo de documento	Fecha del documento	Referencia local	Referencia de la Comisión	Archivos	Fecha de envío	Enviado por
Resumen del IEA para la CIUDADANÍA	Resumen para el ciudadano	10-may-2023	OIP_FBTMCB43KCWZSC77C9FJDMEBHNQ9	Ares(2023)5388357	Resumen ciudadano 2022.pdf	03-ago-2023	nherebel

Gravedad	Código	Mensaje
		Verificar.
Advertencia	2.49	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el objetivo para el eje prioritario: 03, prioridad de inversión: 3d, objetivo específico: 030d3, indicador: R031, categoría de región M, año:2022 (2.682,00 > 2.069,00). Verificar.
Advertencia	2.49	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el objetivo para el eje prioritario: 06, prioridad de inversión: 6b, objetivo específico: 060b1, indicador: R060B, categoría de región M, año:2014 (552.204,00 > 440.820,00). Verificar.
Advertencia	2.49	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el objetivo para el eje prioritario: 06, prioridad de inversión: 6b, objetivo específico: 060b1, indicador: R060B, categoría de región M, año:2020 (446.555,00 > 440.820,00). Verificar.
Advertencia	2.49	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el objetivo para el eje prioritario: 20, prioridad de inversión: 13i, objetivo específico: 20i01, indicador: R001Y, categoría de región , año:2021 (1.011.792,00 > 1.000.111,00). Verificar.
Advertencia	2.49	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el objetivo para el eje prioritario: 20, prioridad de inversión: 13i, objetivo específico: 20i01, indicador: R001Y, categoría de región , año:2022 (1.004.686,00 > 1.000.111,00). Verificar.
Advertencia	2.49	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el objetivo para el eje prioritario: 20, prioridad de inversión: 13i, objetivo específico: 20i02, indicador: R025, categoría de región , año:2021 (503.700,00 > 467.016,00). Verificar.
Advertencia	2.49	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el objetivo para el eje prioritario: 20, prioridad de inversión: 13i, objetivo específico: 20i04, indicador: R060B, categoría de región , año:2020 (446.555,00 > 440.820,00). Verificar.
Advertencia	2.50	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el valor de referencia y se aleja del objetivo para el eje prioritario: 04, prioridad de inversión: 4c, objetivo específico: 040c1, indicador R047E, categoría de región: M, año 2014 (641,67 > 490,00). Verificar.
Advertencia	2.50	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el valor de referencia y se aleja del objetivo para el eje prioritario: 04, prioridad de inversión: 4c, objetivo específico: 040c1, indicador R047E, categoría de región: M, año 2015 (533,55 > 490,00). Verificar.
Advertencia	2.50	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el valor de referencia y se aleja del objetivo para el eje prioritario: 04, prioridad de inversión: 4c, objetivo específico: 040c1, indicador R047E, categoría de región: M, año 2016 (514,18 > 490,00). Verificar.
Advertencia	2.50	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el valor de referencia y se aleja del objetivo para el eje prioritario: 04, prioridad de inversión: 4c, objetivo específico: 040c1, indicador R047E, categoría de región: M, año 2017 (531,47 > 490,00). Verificar.
Advertencia	2.50	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el valor de referencia y se aleja del objetivo para el eje prioritario: 04, prioridad de inversión: 4c, objetivo específico: 040c1, indicador R047E, categoría de región: M, año 2018 (559,61 > 490,00). Verificar.
Advertencia	2.50	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el valor de referencia y se aleja del objetivo para el eje prioritario: 04, prioridad de inversión: 4c, objetivo específico: 040c1, indicador R047E, categoría de región: M, año 2019 (513,88 > 490,00). Verificar.
Advertencia	2.50	El valor anual registrado en el cuadro 1 supera el valor de referencia y se aleja del objetivo para el eje prioritario: 20, prioridad de inversión: 13i, objetivo específico: 20i05, indicador R151a, categoría de región: , año 2018 (21,10 > 20,95). Verificar.
Advertencia	2.51	El valor anual registrado en el cuadro 1 se sitúa por debajo del valor objetivo para el eje prioritario: 01, prioridad de inversión: 1b, objetivo específico: 010b3, indicador: R001B, categoría de región M, año:2014 (0,37 < 0,87). Verificar.
Advertencia	2.51	El valor anual registrado en el cuadro 1 se sitúa por debajo del valor objetivo para el eje prioritario: 01, prioridad de inversión: 1b, objetivo específico: 010b3, indicador: R001B, categoría de región M, año:2015 (0,80 < 0,87). Verificar.
Advertencia	2.51	El valor anual registrado en el cuadro 1 se sitúa por debajo del valor objetivo para el eje prioritario: 01, prioridad de inversión: 1b, objetivo específico: 010b3, indicador: R001B, categoría de región M, año:2016 (0,79 < 0,87). Verificar.
Advertencia	2.51	El valor anual registrado en el cuadro 1 se sitúa por debajo del valor objetivo para el eje prioritario: 01, prioridad de inversión: 1b, objetivo específico: 010b3, indicador: R001B, categoría de región M, año:2017 (0,84 < 0,87). Verificar.
Advertencia	2.51	El valor anual registrado en el cuadro 1 se sitúa por debajo del valor objetivo para el eje prioritario: 01, prioridad de inversión: 1b, objetivo específico: 010b3, indicador: R001B, categoría de región M, año:2018 (0,85 < 0,87). Verificar.
Advertencia	2.51	El valor anual registrado en el cuadro 1 se sitúa por debajo del valor objetivo para el eje prioritario: 01, prioridad de inversión: 1b, objetivo específico: 010b3, indicador: R001B, categoría de región M, año:2019 (0,84 < 0,87). Verificar.
Advertencia	2.51	El valor anual registrado en el cuadro 1 se sitúa por debajo del valor objetivo para el eje prioritario: 04, prioridad de inversión: 4c, objetivo específico: 040c1, indicador: R047E, categoría de región M, año:2020 (483,05 < 484,34). Verificar.
Advertencia	2.51	El valor anual registrado en el cuadro 1 se sitúa por debajo del valor objetivo para el eje prioritario: 04, prioridad de inversión: 4c, objetivo específico: 040c1, indicador: R047E, categoría de región M, año:2021 (470,73 < 484,34). Verificar.
Advertencia	2.51	El valor anual registrado en el cuadro 1 se sitúa por debajo del valor objetivo para el eje prioritario: 10, prioridad de inversión: 10a, objetivo específico: 100a1, indicador: R151a, categoría de región M, año:2020 (20,16 < 20,60). Verificar.
Advertencia	2.51	El valor anual registrado en el cuadro 1 se sitúa por debajo del valor objetivo para el eje prioritario: 20, prioridad de inversión: 13i, objetivo específico: 20i05, indicador: R151a, categoría de región , año:2020 (20,16 < 20,60). Verificar.
Advertencia	2.52	En el cuadro 3A, el valor anual total registrado es el 100,99 % del valor objetivo total para «S», eje prioritario: 02, prioridad de inversión: 2c, indicador: E024, categoría de región: M, año: 2019. Verificar.
Advertencia	2.52	En el cuadro 3A, el valor anual total registrado es el 113,64 % del valor objetivo total para «S», eje prioritario: 01, prioridad de inversión: 1b, indicador: CV40, categoría de región: M, año: 2020. Verificar.
Advertencia	2.52	En el cuadro 3A, el valor anual total registrado es el 113,64 % del valor objetivo total para «S», eje prioritario: 01, prioridad de inversión: 1b, indicador: CV40, categoría de región: M, año: 2021. Verificar.

Gravedad	Código	Mensaje
Advertencia	2.53	En el cuadro 3A, el valor anual total registrado es el 200,95 % del valor objetivo total para «F», eje prioritario: 01, prioridad de inversión: 1b, indicador: CO02, categoría de región: M, año: 2021. Verificar.
Advertencia	2.54	En el cuadro 3A, el valor anual total registrado para «F» (implementado) es el % del valor anual total para «S» (previsión de los seleccionados) para el eje prioritario: 03, prioridad de inversión: 3d, indicador: CO01, categoría de región: M, año: 2014. Verificar.
Advertencia	2.54	En el cuadro 3A, el valor anual total registrado para «F» (implementado) es el % del valor anual total para «S» (previsión de los seleccionados) para el eje prioritario: 03, prioridad de inversión: 3d, indicador: CO02, categoría de región: M, año: 2014. Verificar.
Advertencia	2.54	En el cuadro 3A, el valor anual total registrado para «F» (implementado) es el 132,64 % del valor anual total para «S» (previsión de los seleccionados) para el eje prioritario: 04, prioridad de inversión: 4c, indicador: CO32, categoría de región: M, año: 2017. Verificar.
Advertencia	2.54	En el cuadro 3A, el valor anual total registrado para «F» (implementado) es el 151,06 % del valor anual total para «S» (previsión de los seleccionados) para el eje prioritario: 04, prioridad de inversión: 4c, indicador: CO34, categoría de región: M, año: 2017. Verificar.
Advertencia	2.54	En el cuadro 3A, el valor anual total registrado para «F» (implementado) es el 525,47 % del valor anual total para «S» (previsión de los seleccionados) para el eje prioritario: 02, prioridad de inversión: 2c, indicador: E024, categoría de región: M, año: 2017. Verificar.