

Anualidad 2016



Informe de Ejecución

2014-2020

Programa Operativo de la C. Valenciana

FEDER - España
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

CCI: 2014ES16RFOP013

"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

Informes de ejecución anuales y final en relación con el objetivo de inversión en crecimiento y empleo

PARTE A

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME SOBRE LA APLICACIÓN ANUAL/FINAL

CCI	2014ES16RFOP013
Denominación	Comunidad Valenciana FEDER 2014-20 PO
Versión	2016.1
Fecha de aprobación del informe por parte del Comité de seguimiento	12 de junio de 2017

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 PO FEDER CV 2014-2020 se aprobó por Decisión de la Comisión de fecha 02/07/2015 y ha supuesto una financiación de 568,025 millones de euros distribuidos en 6 Ejes Prioritarios (EP) para alcanzar los objetivos perseguidos por la Comisión.

Como la Comunitat Valenciana tiene la consideración de región más desarrollada, la tasa de cofinanciación que le corresponde es del 50% del gasto elegible, lo que obliga a la Generalitat Valenciana a emplear la misma cantidad de fondos propios para realizar las actuaciones previstas en la programación, lo que supondría un gasto total mínimo de 1.136.050 de euros.

La designación de la Generalitat Valenciana como Organismo Intermedio constituye el punto de partida para proceder a la aprobación formal de las operaciones y la posterior certificación de las mismas en el marco del PO FEDER CV 2014-2020.

Esta designación se produjo el 17 de abril de 2017. Como consecuencia de ello, el escenario existente a 31 de diciembre de 2016 en el marco del PO FEDER CV 2014-2020 queda caracterizado por la inexistencia de gasto certificado en esa fecha y por la ausencia del proceso formal de selección de operaciones, que estaba siendo esbozado con la identificación de operaciones susceptibles de ser seleccionadas.

Pero la no disposición de gasto certificado no quiere decir que la ejecución haya estado paralizada, si bien es cierto que el estado incipiente de las operaciones ha dificultado alcanzar los valores previstos de los indicadores de productividad, ya que los mismos dependen en muchos casos de la finalización de las obras o servicios cofinanciados y de su puesta en funcionamiento.

El balance de los datos disponibles revela que nos encontramos ante un grado embrionario de ejecución del PO durante 2016. No obstante, para mostrar y evaluar los avances, en términos financieros, se toman como referencia no sólo los pagos realizados por los gestores (fase T) sino también los compromisos contables (fase AD) y obligaciones contraídas (fase OK) que, con el desarrollo normal de la ejecución de la operación, se convertirán en pagos (fase T).

De acuerdo con estas premisas, a lo largo del año se han ido ejecutando una serie de operaciones susceptibles de ser seleccionadas a fecha 31 de diciembre de 2016 que alcanzan un saldo de gasto en fase T por importe de 94.409.359,48 €.

Asimismo, en este periodo se ha constatado la existencia de un saldo de gasto en fase OK del conjunto de operaciones ejecutadas cuya cifra asciende a la cantidad de 26.316.975,82 €.

También conviene resaltar el importe de los saldos de gasto que se encuentran en fase AD, 103.872.197,76 €, que si bien reflejan una ejecución incipiente, está previsto que las fases de obligación y pago se realicen durante 2017, permitiendo un gran avance en la ejecución de la senda financiera prevista.

Por otra parte debe señalarse que en el segundo Comité de Seguimiento celebrado el 18 de mayo de 2016 se comunicó una propuesta de reprogramación en la que estaba previsto transferir al Programa Plurirregional de Crecimiento Sostenible la cantidad de 17,77M€. Finalmente en el tercer Comité del día 12 de junio de 2017 se aprobó el traspaso de 14,7 M€, que estarán destinados a la aprobación de Estrategias de Desarrollo Urbano Sostenible e Integrado en municipios de mas de 20,000 habitantes de la Comunitat Valenciana.

No obstante, la aparición de nuevas necesidades así como el objetivo de alcanzar la senda financiera y cumplir con el marco de rendimiento en 2018 ha aconsejado retrasar esta reprogramación y realizar una de mayor alcance que permita dar cumplimiento a estos objetivos y que pueda ser aprobada en el Comité de Seguimiento que se lleve a cabo en 2017.

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>La D.G. de Universidad, Investigación y Ciencias, dentro del OE 1.1.2. publicó el 28 de diciembre de 2016 las Bases reguladoras de las ayudas para infraestructuras y equipamiento de I+D+i. Su resolución se dictó el 27 de marzo de 2017.</p> <p>La Conselleria de Sanidad Universal y Salud Pública, en el OE 1.1.2 ha financiado infraestructuras para tres programas: 1) Desarrollo de Medicamentos Innovadores y de Precisión, 2) Detección temprana y prevención del deterioro cognitivo y funcional, y 3) Investigación Genómica. Secuenciación Masiva. La ejecución ha sido de 1,4 M€ en fase T.</p> <p>Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA) en el OE 1.1.2 ha financiado la dotación de equipos y de sistemas de gestión que mejoren la capacidad del IVIA para innovar en la obtención de alimentos frescos mediterráneos, por valor de 80.432,87 €, ya en fase T.</p> <p>IVIA, en el OE 1.2.2 ha realizado actuaciones relacionadas con la obtención de nuevas variedades de cítricos y arroz, obtención de patrones y variedades mejor adaptadas, preservación de recursos autóctonos, prevención y control de plagas exóticas y emergentes, aplicaciones biotecnológicas, etc. Lo ejecutado en fase T, asciende a 592.852,83 €.</p> <p>El IVACE, en el OE 1.2.1 ha publicado cuatro convocatorias de ayudas por un importe, en fase AD, de 5,5 M€, para favorecer el impulso innovador de las grandes empresas y PYMEs valencianas, sobre todo en proyectos con alto riesgo tecnológico y efecto difusor e impacto sobre el tejido económico.</p> <p>IVACE, en OE 1.2.2 se ha tramitado 11 manifestaciones de interés que ha supuesto un gasto en fase T de 14,2 M€. También una convocatoria de ayudas en el Programa de Colaboración entre Centros Tecnológicos de la C.V. con un gasto en fase T de 5,7 M€.</p>
02	EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas	<p>La DGTIC en el OE 2.1.1 ha estado trabajando en la tramitación de un contrato público para la “Mejora de la capacidad y cobertura en el territorio de los servicios de comunicaciones móviles digitales utilizados para la prevención, rescate, emergencias y seguridad”. Esta operación esta prevista que comience en 2017 y contará con un gasto público total de 42M€ y un gasto elegible de 17M€.</p> <p>DGTIC, en el OE 2.3.1 ha dirigido las acciones previstas en e-aprendizaje, principalmente, a la adquisición de infraestructuras para los centros educativos valencianos: tabletas digitales para alumnos con discapacidad motora, ordenadores de sobremesa, bancos de memoria, servidores, etc. La ejecución el 31 de diciembre de 2016 asciende</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>a 8.3 M€ en fase T.</p> <p>DGTIC, en el OE 2.3.2 ha puesto en marcha el expediente judicial electrónico con la compra centralizada de 3200 ordenadores de sobremesa. El gasto e-Gobierno, en fase T, asciende a 15.783.778,45 €.</p> <p>La Conselleria de Sanidad Universal y Salud Pública en el OE 2.3.1 tiene una ejecución en fase T de 21 M€, lo que representa el 93,8% del gasto a ejecutar según la regla N+3 hasta diciembre de 2018. Las actuaciones se han dirigido a dar soporte a la actividad asistencial (Sistema de Información de Centros y Ordenación de Medicamentos y Productos Sanitarios; Registro Central de Lista de Espera; Gestión de prótesis y exoprótesis; Sistema de información de radiología Orion RIS), soporte a la gestión logística y de recursos (Registro de puestos y gestión de personal y de gestión de turnos de trabajo) e Infraestructuras y centros de soporte (Adquisición de puestos de trabajo, infraestructura de almacenamiento y servidores).</p>
03	EP3. Mejorar la competitividad de las PYME	<p>IVACE en OE 3.1.2 para Fomento del emprendimiento y la Innovación a través de los CEEI ha realizado 7 manifestaciones de interés que suponen un gasto en fase T de 702.890,47 €. En su Programa de Creación de Empresas de Base Tecnológica, ha realizado una convocatoria competitiva de ayudas, que se resolverá en 2017, con presupuesto de 1.513.760 €.</p> <p>IVACE, en OE 3.4.1 en el Programa de Planes de Internacionalización ha realizado una convocatoria competitiva de ayudas con gasto en fase AD de 4.976.412,02 €.</p> <p>IVACE en OE 3.4.2 ha realizado una convocatoria competitiva de ayudas para incrementar la inversión privada en innovación con gasto en fase AD de 1.905.238 €.</p> <p>IVACE, en el Programa Digitaliza 2016 ha realizado una convocatoria de ayudas en régimen de concurrencia para incentivar la inversión innovadora en tecnologías de la información, comunicaciones y electrónica de las pymes de la CV. Se resolverá en 2017 con gasto presupuestado de 8.806.131,17 €.</p> <p>El Institut Valencià de Finances, que va a desarrollar sus actuaciones en el OE 3.1.2 y el OE 3.4.1, aún no ha constituido Instrumentos Financieros (IIFF) siendo cero el estado de ejecución a 31 de diciembre de 2016.</p> <p>Los IIFF se constituirán tras la firma del Acuerdo de Financiación entre la Organismo Intermedio (DGFFE) y el IVF como organismo gestor del Fondo de Fondos. La fecha prevista para esta firma es el mes de junio de 2017.</p> <p>Actualmente, el Acuerdo de Financiación está en fase de redacción, y la principal actuación durante 2016 ha sido encargar la definición, características y puesta en marcha de los IIFF, cuyos trabajos por parte de los adjudicatarios (UTE AFI y Red2Red) está previsto que finalicen en junio de 2017.</p>

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
04	EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores	<p>IVACE en OE 4.1.2 en el Programa de Energías Renovables y Biocarburantes se ha realizado una convocatoria competitiva de ayudas. Gasto en fase AD, 1.424.382€.</p> <p>IVACE en OE 4.2.1 para la mejora de la eficiencia energética, ha realizado diversas convocatorias competitivas de ayudas. Destaca la relativa al Programa de Ahorro y Eficiencia Energética en la Industria. Gasto en fase AD, 1.940.971€.</p> <p>IVACE en OE 4.3.1 tiene dos convocatorias competitivas de ayudas en la que destaca el Programa de Ahorro y Eficiencia energética en los sistemas de alumbrado público en los municipios de la CV. Gasto en fase AD, 464.476€.</p> <p>En la línea de actuación 040301_04, Programa de ahorro y eficiencia energética en centros públicos (de Enseñanza Secundaria), se ha llevado a cabo la realización de auditorías energéticas en 26 Centros, siendo el gasto en fase AD de 75.499€.</p> <p>La Conselleria de Sanidad, en este mismo OE 4.3.1, ha desarrollado sus actuaciones a través de la línea 040301_01 Plan de Ahorro Energético de la Conselleria de Sanidad. Dada la demora en la determinación final de los criterios de elegibilidad de estas operaciones, unido a la necesidad de auditorias previas y a la carencia de recursos técnicos propios, sólo ha sido posible iniciar la programación, estudios previos y auditorías de las operaciones a cofinanciar</p> <p>A fecha actual, (abril 2017) se han acometido ya operaciones de gasto supuestamente elegibles por un importe global de 3,5 M€.</p> <p>IVACE en OE 4.5.1 convocó, en diciembre de 2015, ayudas en materia de movilidad sostenible y eficiencia energética en el transporte para el ejercicio 2016. Durante 2016 se han apoyado 30 solicitudes, con un gasto en fase AD de 499.639€.</p>
06	EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos	<p>La Entidad Pública de Saneamiento de Aguas Residuales (EPSAR) en el OE 6.2.1 ha desarrollado las siguientes actuaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Redacción de los proyectos de reforma de las Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales (EDAR) de Villena y de Bétera. Se espera que durante 2017 se liciten las obras, incluso se inicie alguna de ellas. - Con relación a las EDAR de nueva construcción de Cheste-Chiva y Almoradí se ha alterado la previsión inicial debido al retraso que está suponiendo la adquisición de terrenos por parte de los ayuntamientos lo que está dando lugar a una demora en la redacción de los correspondientes proyectos prevista durante 2016.

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
		<p>La Conselleria d’Habitatge, Obres Públiques i Vertebració del Territori en el OE 6.3.2 ha finalizado la redacción del proyecto de construcción del Itinerario Ciclopeatonal Prat de Cabanes-Torreblanca y se encuentra en proceso de redacción del proyecto de construcción del itinerario ciclopeatonal Pobla de Farnals. En relación al Anillo Verde Metropolitano de Valencia se han finalizado los estudios de planeamiento y algunos tramos se encuentran en fase de redacción del proyecto de construcción. Así mismo también se encuentran en fase de proyecto algunas actuaciones relacionadas con las Vías Verdes y Pecuarías.</p> <p>La Dirección General de Medio Natural y de Evaluación Ambiental en el OE 6.4.1 ha finalizado, por un lado, la redacción de varios proyectos de restauración hidrológico forestal y ambiental en determinados montes públicos y, por otro, se ha llevado a cabo la restauración de la Zona Especial de Conservación de la Red Natura 2000 “Lavajos de Sinarcas”, en el término municipal de Sinarcas (Provincia de Valencia).</p>
13	EP13. Eje de asistencia técnica	<p>La Dirección General de Financiación y Fondos Europeos es la responsable de la ejecución de este Eje.</p> <p>En el OE 99.99.1 se han desarrollado actuaciones de gestión y control del PO, se han incluido los gastos de personal dedicados a la gestión y verificación del PO.</p> <p>También se incluye la contratación de servicios externos esenciales, entre ellos contratos menores y gastos ocasionados con motivos de jornadas y eventos directamente relacionados con la presentación y gestión del Programa así como otros relacionados tanto con la Política Regional como con las políticas horizontales que afectan al PO.</p> <p>En el OE 99.99.2 se han financiado actuaciones de evaluación, coordinación, información y comunicación del PO. Se ha incluido el gasto de personal propio dedicado a estos ámbitos de intervención, así como los gastos ocasionados por este tipo de actuaciones, como por ejemplo, las asistencias técnicas externas.</p>

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

Ejes prioritarios distintos de la asistencia técnica

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	206,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	206,00			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

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

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R001J	PERSONAL INVESTIGADOR A EJC EN CENTROS DE I+D	%	Más desarrolladas	70,00	2013	73,00			No se dispone de datos actualizados
R001T	Número de participaciones en proyectos financiados por el 7º Programa Marco u Horizon 2020, liderados por entes públicos regionales de R+D que han recibido fondos FEDER para la construcción de infraestructuras y/o adquisición de equipos.	Número	Más desarrolladas	29,00	2013	95,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001J	PERSONAL INVESTIGADOR A EJC EN CENTROS DE I+D	74,81		72,56	
R001T	Número de participaciones en proyectos financiados por el 7º Programa Marco u Horizon 2020, liderados por entes públicos regionales de R+D que han recibido fondos FEDER para la construcción de infraestructuras y/o adquisición de equipos.	4,00		0,00	

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - Fomento de la inversión empresarial en I+i, 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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	905,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	905,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	793,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	793,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	112,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	112,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Más desarrolladas	209,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Más desarrolladas	209,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO08	Inversión productiva:	Equivalentes de	Más desarrolladas	682,00			0,00	0,00	0,00	

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
		Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	jornada completa								
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	682,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	Más desarrolladas	6.933,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	Más desarrolladas	6.933,00			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	EUR	Más desarrolladas	103.534.000,00			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	EUR	Más desarrolladas	103.534.000,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	Empresas	Más desarrolladas	483,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	Empresas	Más desarrolladas	483,00			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	Empresas	Más desarrolladas	276,00			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	Empresas	Más desarrolladas	276,00			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

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

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
		proyectos de innovación o I+D						
F	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - Fomento de la inversión empresarial en I+i, 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
Objetivo específico	010b1 - OE.1.2.1. Impulso y promoción de actividades de I+i lideradas por las empresas, apoyo a la creación y consolidación de empresas innovadoras y apoyo a la compra pública innovadora.

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R001S	Número de participaciones españolas en consorcios de proyectos internacionales (H2020), número y tipo de propuestas presentadas.	Número	Más desarrolladas	5.028,00	2013	6.788,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001S	Número de participaciones españolas en consorcios de proyectos internacionales (H2020), número y tipo de propuestas presentadas.	2.409,00		666,00	

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - Fomento de la inversión empresarial en I+i, 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
Objetivo específico	010b2 - OE.1.2.2. Transferencia de conocimiento y cooperación entre empresas y centros de investigación.

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R001W	Número de Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados	Número	Más desarrolladas	331,00	2013	3.915,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001W	Número de Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados	288,00		288,00	

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

Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Hogares	Más desarrolladas	10.000,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Hogares	Más desarrolladas	10.000,00			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

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

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	%	Más desarrolladas	68,90	2014	100,00	78,30		

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	68,90		68,90	

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

Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	personas	Más desarrolladas	552.189,00			0,00	0,00	0,00	
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	personas	Más desarrolladas	552.189,00			0,00	0,00	0,00	
F	E017	Órganos judiciales cubiertos por el Expediente judicial electrónico	personas	Más desarrolladas	450,00			0,00	0,00	0,00	
S	E017	Órganos judiciales cubiertos por el Expediente judicial electrónico	personas	Más desarrolladas	450,00			0,00	0,00	0,00	
F	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	Población	Más desarrolladas	4.250.000,00			0,00	0,00	0,00	
S	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	Población	Más desarrolladas	4.250.000,00			0,00	0,00	0,00	
F	E024A	Numero de procedimientos teletramitables que se crean o mejoran con la operación	Número	Más desarrolladas	1.200,00			0,00	0,00	0,00	
S	E024A	Numero de procedimientos teletramitables que se crean o mejoran con la operación	Número	Más desarrolladas	1.200,00			0,00	0,00	0,00	
F	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	Número	Más desarrolladas	100.000,00			0,00	0,00	0,00	
S	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público	Número	Más desarrolladas	100.000,00			0,00	0,00	0,00	

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
		digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión									

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E017	Órganos judiciales cubiertos por el Expediente judicial electrónico	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E017	Órganos judiciales cubiertos por el Expediente judicial electrónico	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E024A	Numero de procedimientos teletramitables que se crean o mejoran con la operación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E024A	Numero de procedimientos teletramitables que se crean o mejoran con la operación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E051	Número de usuarios de la aplicación/servicio público digital, de alfabetización digital, de e-aprendizaje o de e-inclusión	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Cuadro 1: Indicadores de resultados para el FEDER 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	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R021A	Número medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje	Número	Más desarrolladas	5,17	2014	1,00			No se dispone de datos actualizados
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	%	Más desarrolladas	16,67	2014	100,00	46,00		
R023L	Porcentaje de Personas que nunca han usado un ordenador. (nacional, regional)	%		23,00	2014	10,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R021A	Número medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje	4,05		5,17	
R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	16,67		16,67	
R023L	Porcentaje de Personas que nunca han usado un ordenador. (nacional, regional)			23,00	

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R024A	Porcentaje de Órganos judiciales cubiertos a nivel regional por el Expediente judicial electrónico. (regional)	%	Más desarrolladas	0,00	2014	100,00			No se dispone de datos actualizados
R025C	Población que utiliza los servicios de la e-administración	%	Más desarrolladas	60,50	2014	90,00			No se dispone de datos actualizados
R025D	Empresas que utilizan los servicios de la e-Administración	% de empresas	Más desarrolladas	89,70	2014	100,00	89,77		

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R024A	Porcentaje de Órganos judiciales cubiertos a nivel regional por el Expediente judicial electrónico. (regional)	0,00		0,00	
R025C	Población que utiliza los servicios de la e-administración	63,60		60,50	
R025D	Empresas que utilizan los servicios de la e-Administración	90,22		89,70	

Eje prioritario	03 - EP3. Mejorar la competitividad de las PYME
Prioridad de inversión	3a - Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas, también mediante viveros

Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	483,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	483,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	95,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	95,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	400,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	400,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Más desarrolladas	380,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Más desarrolladas	380,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	635,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	635,00			0,00	0,00	0,00	

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
		empresas que reciben ayuda									
F	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	EUR	Más desarrolladas	10.884.225,00			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	EUR	Más desarrolladas	10.884.225,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	Empresas	Más desarrolladas	67,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	Empresas	Más desarrolladas	67,00			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	Empresas	Más desarrolladas	76,00			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	Empresas	Más desarrolladas	76,00			0,00	0,00	0,00	
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Más desarrolladas	3.642,00			0,00	0,00	0,00	
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Más desarrolladas	3.642,00			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
		subvenciones						
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO29	Investigación e innovación:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
		Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa						
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	03 - EP3. Mejorar la competitividad de las PYME
Prioridad de inversión	3a - Fomento del espíritu empresarial, en particular, facilitando la explotación económica de nuevas ideas y promoviendo la creación de nuevas empresas, también mediante viveros
Objetivo específico	030a2 - OE.3.1.2. Creación de nuevas empresas y viveros de empresas, en particular mejorando el acceso a financiación y a servicios de apoyo avanzados.

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R030B	Índice TEA. Tasa de Actividad Emprendedora	%	Más desarrolladas	5,50	2013	7,00			No se dispone de datos actualizados
R031F	Peso del emprendimiento en actividades intensivas en conocimiento. (nacional, regional)	%	Más desarrolladas	25,40	2013	30,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R030B	Índice TEA. Tasa de Actividad Emprendedora	3,70		4,00	
R031F	Peso del emprendimiento en actividades intensivas en conocimiento. (nacional, regional)	24,90		24,90	

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

Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	1.532,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	1.532,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	1.045,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	1.045,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	432,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	432,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Más desarrolladas	45,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Más desarrolladas	45,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Más desarrolladas	494,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO05	Inversión productiva: Número de	Empresas	Más desarrolladas	494,00			0,00	0,00	0,00	

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
		empresas beneficiarias de ayuda									
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	430,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	430,00			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	EUR	Más desarrolladas	71.050.000,00			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	EUR	Más desarrolladas	71.050.000,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	Empresas	Más desarrolladas	127,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	Empresas	Más desarrolladas	127,00			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	Empresas	Más desarrolladas	204,00			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	Empresas	Más desarrolladas	204,00			0,00	0,00	0,00	
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Más desarrolladas	150,00			0,00	0,00	0,00	
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	Empresas	Más desarrolladas	150,00			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

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

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO03	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO27	Investigación e innovación: Inversión privada que se combina con ayuda pública en proyectos de innovación o I+D	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E020	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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 d

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R031a	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional o	Número	Más desarrolladas	6.166,00	2013	6.700,00			No se dispone de datos actualizados
R341G	Empresas medianas (entre 50 y 249 trabajadores asalariados)	Número	Más desarrolladas	2.134,00	2013	2.500,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R031a	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional o	7.057,10		6.769,00	
R341G	Empresas medianas (entre 50 y 249 trabajadores asalariados)	1.949,00		1.852,00	

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	030d2 - OE.3.4.2. Promover la innovación de las PYME y la cooperación para la innovación en todos los ámbitos; en particular en la ecoinnovación, la innovación social y sectores agrícola, pesquero, marino, marítimo, turístico, cultural y de rehabilitación de edi

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R034C	GASTO EN INNOVACIÓN EMPRESARIAL RESPECTO AL PIB (nacional, regional)	%	Más desarrolladas	1,22	2013	2,00			No se dispone de datos actualizados
R341G	Empresas medianas (entre 50 y 249 trabajadores asalariados)	Número	Más desarrolladas	2.134,00	2013	2.500,00			En el informe de ejecución 2014-2015 presentado en 2016 los datos de este indicador correspondían a empresas de 50 o más trabajadores porque la explotación del DIRCE no permitía el cálculo del intervalo entre 50 y 250 trabajadores. Los valores establecidos en el PO aprobado en julio de 2015 corresponden a empresas de 50 o más trabajadores. Consultada la DG de Industria y Pequeña y Mediana Empresa, M° de Industria, Energía y Turismo se han obtenido valores para empresas que tienen entre 50 y 250 trabajadores. Por tanto en el informe de ejecución de 2016 presentado en mayo de 2017 ya se han proporcionado valores de los años 2014 y 2015. A su vez en la reprogramación presentada en el pasado Comité del 12 de junio de 2017 se ha incluido este indicador solicitando la modificación del de referencia, del valor previsto (año 2023) y de la fuente de datos.

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R034C	GASTO EN INNOVACIÓN EMPRESARIAL RESPECTO AL PIB (nacional, regional)	0,90		0,64	
R341G	Empresas medianas (entre 50 y 249 trabajadores asalariados)	1.949,00		1.852,00	

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4a - Fomento de la producción y distribución de energía derivada de fuentes renovables

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	C030	Capacidad adicional para producir energía renovable	MW	Más desarrolladas	122,50			0,00	0,00	0,00	
S	C030	Capacidad adicional para producir energía renovable	MW	Más desarrolladas	122,50			0,00	0,00	0,00	
F	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	Toneladas equivalentes de CO2/año	Más desarrolladas	105.464,00			0,00	0,00	0,00	
S	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	Toneladas equivalentes de CO2/año	Más desarrolladas	105.464,00			0,00	0,00	0,00	
F	E007	Capacidad adicional de producción y distribución de energía renovable para usos térmicos	Ktep/año	Más desarrolladas	68,20			0,00	0,00	0,00	
S	E007	Capacidad adicional de producción y distribución de energía renovable para usos térmicos	Ktep/año	Más desarrolladas	68,20			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	C030	Capacidad adicional para producir energía renovable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	C030	Capacidad adicional para producir energía renovable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
S	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E007	Capacidad adicional de producción y distribución de energía renovable para usos térmicos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E007	Capacidad adicional de producción y distribución de energía renovable para usos térmicos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4a - Fomento de la producción y distribución de energía derivada de fuentes renovables
Objetivo específico	040a2 - OE.4.1.2. Aumentar la participación y distribución de las energías renovables para usos térmicos, en particular la biomasa, biogás y biocombustibles para el transporte, en consonancia con el Plan de Energías Renovables 2011-2020 y en su caso, con la plan

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R043	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos (nacional, regional)	Ktep/año	Más desarrolladas	402,00	2012	572,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R043	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos (nacional, regional)	450,00		407,00	

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

Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	175,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	175,00			0,00	0,00	0,00	
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	175,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	175,00			0,00	0,00	0,00	
F	E001	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o Empresas	ktep/año	Más desarrolladas	37,50			0,00	0,00	0,00	
S	E001	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o Empresas	ktep/año	Más desarrolladas	37,50			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
		subvenciones						
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E001	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o Empresas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E001	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o Empresas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R044H	Consumo de energía final en el sector de la industria y en el terciario.	Ktep/año	Más desarrolladas	2.852,00	2013	2.879,00			Debido a una corrección metodológica y estadística realizada por el Ministerio de Industria (IDAE) sobre los consumos energéticos de las CC.AA., se ha producido un aumento del consumo de energía final de la CV en 116 ktep/año, por contabilización adicional de biomasa y energía solar térmica, que afecta tanto al año de referencia (2013) como lógicamente al resto de años del periodo del PO. Esto va afectar al indicador establecido en este Programa Operativo. Se puede comprobar este hecho en la publicación de IVACE base de seguimiento de este indicador ""Datos Energéticos de la Comunitat Valenciana 2014"" , donde se puede corroborar este hecho. En la reprogramación presentada en el pasado Comité del 12 junio de 2017 se ha incluido la propuesta de modificación del valor de referencia y previsto (2023) de estos indicadores."

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R044H	Consumo de energía final en el sector de la industria y en el	2.859,00		2.994,00	

	terciario.				
--	------------	--	--	--	--

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	C032	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	kWh/año	Más desarrolladas	106.359.945,00			0,00	0,00	0,00	
S	C032	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	kWh/año	Más desarrolladas	106.359.945,00			0,00	0,00	0,00	
F	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	Toneladas equivalentes de CO2/año	Más desarrolladas	17.434,00			0,00	0,00	0,00	
S	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	Toneladas equivalentes de CO2/año	Más desarrolladas	17.434,00			0,00	0,00	0,00	
F	E001	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o Empresas	ktep/año	Más desarrolladas	0,50			0,00	0,00	0,00	
S	E001	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o Empresas	ktep/año	Más desarrolladas	0,50			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	C032	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
S	C032	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E001	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o Empresas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E001	Reducción del consumo de energía primaria en infraestructuras públicas o Empresas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R048C	Consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos (regional).	Ktep/año	Más desarrolladas	267,00	2013	280,00			Debido a una corrección metodológica y estadística realizada por el Ministerio de Industria (IDAE) sobre los consumos energéticos de las CC.AA., se ha producido un aumento del consumo de energía final de la CV en 116 ktep/año, por contabilización adicional de biomasa y energía solar térmica, que afecta tanto al año de referencia (2013) como lógicamente al resto de años del periodo del PO. Esto va afectar al indicador establecido en este Programa Operativo. Se puede comprobar este hecho en la publicación de IVACE base de seguimiento de este indicador "Datos Energéticos de la Comunitat Valenciana 2014", donde se puede corroborar este hecho. En la reprogramación presentada en el pasado Comité del 12 junio de 2017 se ha incluido la propuesta de modificación del valor de referencia y previsto (2023) de estos indicadores."

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
----	-----------	------------	------------------	------------	------------------

R048C	Consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos (regional).	270,00		272,00	
-------	--	--------	--	--------	--

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	C015	Longitud total de líneas de tranvía y de metro nuevas o mejoradas	kilómetros	Más desarrolladas	9,00			0,00	0,00	0,00	
S	C015	Longitud total de líneas de tranvía y de metro nuevas o mejoradas	kilómetros	Más desarrolladas	9,00			0,00	0,00	0,00	
F	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	Toneladas equivalentes de CO2/año	Más desarrolladas	7.487,00			0,00	0,00	0,00	
S	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	Toneladas equivalentes de CO2/año	Más desarrolladas	7.487,00			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	C015	Longitud total de líneas de tranvía y de metro nuevas o mejoradas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	C015	Longitud total de líneas de tranvía y de metro nuevas o mejoradas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4e - Fomento de estrategias de reducción del carbono para todo tipo de territorio, especialmente las zonas urbanas, incluido el fomento de la movilidad urbana multimodal sostenible y las medidas de adaptación con efecto de mitigación
Objetivo específico	040e1 - OE.4.5.1. Fomento de la movilidad urbana sostenible: transporte urbano limpio, transporte colectivo, conexión urbana-rural, mejoras de la red viaria, transporte ciclista, peatonal, movilidad eléctrica y desarrollo de sistemas de suministro de energías lim

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R044E	Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector del transporte	Tn de CO2 equivalentes	Más desarrolladas	9.380.000,00	2013	9.474.000,00			Se ha reformulado el Plan Energético de la CV horizonte 2020, ajustando los escenarios de eficiencia, provocando una disminución de los objetivos de ahorro energético, especialmente en el sector transporte, que se traduce en un incremento notable de las emisiones de CO2 previstas a dicho año. El gobierno de España por D 1085/2015 ha reducido la cantidad de biocarburantes en la mezcla de gasolinas y gasóleos, lo que provoca un aumento en estos años, ya que el factor de emisión de estos combustibles es nulo. El objetivo 2020 de biocarburantes se establece un 8,5% inferior al estipulado. Metodológicamente se ha recalculado el R044E introduciendo las emisiones del refino y a la generación eléctrica provocadas por el consumo del transporte. En la reprogramación presentada en el Cté del 12 junio se ha incluido la propuesta de modificación del valor de previsto

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R044E	Emisiones de gases de efecto	9.400.000,00		9.570.000,00	

	invernadero provenientes del sector del transporte				
--	--	--	--	--	--

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

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

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 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	120.500,00			0,00	0,00	0,00	
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	Equivalentes de población	Más desarrolladas	120.500,00			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

(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	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO19	Tratamiento de las aguas residuales: Población adicional que se beneficia de la mejora del tratamiento de las aguas residuales	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

Cuadro 1: Indicadores de resultados para el FEDER 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	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R060H	Porcentaje de cumplimiento (nivel nacional o regional) del artículo 4 (tratamiento secundario) de la Directiva 91/271/CEE	%	Más desarrolladas	95,50	2013	100,00			No se dispone de datos actualizados
R060I	Porcentaje de cumplimiento (nivel nacional o regional) del artículo 5 (tratamiento más riguroso en vertidos en zonas sensibles - ZZ.SS-) de la Directiva 91/271/CEE	%	Más desarrolladas	97,90	2013	100,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R060H	Porcentaje de cumplimiento (nivel nacional o regional) del artículo 4 (tratamiento secundario) de la Directiva 91/271/CEE	95,50		95,50	
R060I	Porcentaje de cumplimiento (nivel nacional o regional) del artículo 5 (tratamiento más riguroso en vertidos en zonas sensibles - ZZ.SS-) de la Directiva 91/271/CEE	97,90		97,90	

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

Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	EO08	Longitud de pistas para bicicletas y senderos	kms	Más desarrolladas	145,00			0,00	0,00	0,00	
S	EO08	Longitud de pistas para bicicletas y senderos	kms	Más desarrolladas	145,00			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	EO08	Longitud de pistas para bicicletas y senderos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	EO08	Longitud de pistas para bicicletas y senderos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R064A	Población conectada por la red regional de senderos y vías verdes.	Número	Más desarrolladas	2.802.471,00	2014	3.089.967,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R064A	Población conectada por la red regional de senderos y vías verdes.	3.011.211,00		2.802.471,00	

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

Cuadro 3A: Indicadores de productividad comunes y específicos del programa para el FEDER y el Fondo de Cohesión (por ejes prioritarios y prioridades de inversión, desglosados por categorías de región para el FEDER

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	CO23	Naturaleza y biodiversidad: Superficie de los hábitats que se benefician de ayuda para lograr un mejor estado de conservación	Hectáreas	Más desarrolladas	16.182,00						
S	CO23	Naturaleza y biodiversidad: Superficie de los hábitats que se benefician de ayuda para lograr un mejor estado de conservación	Hectáreas	Más desarrolladas	16.182,00						

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO23	Naturaleza y biodiversidad: Superficie de los hábitats que se benefician de ayuda para lograr un mejor estado de conservación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	CO23	Naturaleza y biodiversidad: Superficie de los hábitats que se benefician de ayuda para lograr un mejor estado de conservación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
R065E	Superficie de patrimonio natural y en particular, los protegidos, beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.	m2/superficie	Más desarrolladas	2.173.490,00	2014	3.831.820,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R065E	Superficie de patrimonio natural y en particular, los protegidos, beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.	2.173.490,00		2.173.490,00	

Ejes prioritarios de asistencia técnica

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

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	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	Observaciones
F	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	Personas/año		50,00			0,00	0,00	0,00	
S	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	Personas/año		50,00			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	Número		9,00			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	Número		9,00			0,00	0,00	0,00	

1) S = Operaciones seleccionadas, F = Operaciones ejecutadas íntegramente

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S	E040	Personas/año participando en labores de Gestión del Fondo FEDER 2014-2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
		FEDER 2014-2020 generados por la operación						
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

Eje prioritario	13 - EP13. Eje de asistencia técnica
Objetivo específico	13 - OE.99.99.1. Lograr una eficaz implementación del PO apoyando la actividad de gestión y control y el desarrollo de capacidad en estas áreas

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

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2016 Total	2016 Cualitativo	Observaciones
RAT6	Porcentaje de Personas que conocen los Fondos Estructurales	%		53,00	2013	60,00			No se dispone de datos actualizados

ID	Indicador	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
RAT6	Porcentaje de Personas que conocen los Fondos Estructurales				

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	0
CO02 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0
CO03 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda financiera distinta de las subvenciones	0
CO04 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0
CO05 - Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0

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

Eje prioritario	Ind type	ID	Indicador	Unidad de medida	Fund	Category of region	2016 Cum total	2016 Cum men	2016 Cum women	2016 Annual total	2016 Annual total men	2016 Annual total women
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	0,00					
01	O	C025	Número de investigadores que trabajan en instalaciones de infraestructuras de investigación mejoradas	Trabajadores equivalentes a tiempo completo (ETC)	FEDE R	Más desarrolladas	9,04					
01	O	C026	Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	FEDE R	Más desarrolladas	0,00					
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	0,00					
02	O	E024A	Numero de procedimientos teletramitables que se crean o mejoran con la operación	Número	FEDE R	Más desarrolladas	0,00					
02	O	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	Población	FEDE R	Más desarrolladas	2.529.487,00					
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	0,00					
03	O	C001	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas	FEDE R	Más desarrolladas	26,00					
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	0,00					
04	O	C015	Longitud total de líneas de tranvía y de metro nuevas o mejoradas	kilómetros	FEDE R	Más desarrolladas	0,00					
04	O	E007	Capacidad adicional de producción y distribución de	Ktep/año	FEDE R	Más desarrolladas	0,00					

Eje prioritario	Ind type	ID	Indicador	Unidad de medida	Fund	Category of region	2016 Cum total	2016 Cum men	2016 Cum women	2016 Annual total	2016 Annual total men	2016 Annual total women
			energía renovable para usos térmicos									
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	0,00					
06	O	C023	Superficie de hábitats subvencionados para alcanzar un mejor estado de conservación	Hectáreas	FEDE R	Más desarrolladas	48,23					
06	O	EO08	Longitud de pistas para bicicletas y senderos	kms	FEDE R	Más desarrolladas	0,00					

Eje prioritario	Ind type	ID	Indicador	Unidad de medida	Fund	Category of region	2015 Cum total	2014 Cum total	Observations
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	
01	O	C025	Número de investigadores que trabajan en instalaciones de infraestructuras de investigación mejoradas	Trabajadores equivalentes a tiempo completo (ETC)	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	
01	O	C026	Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	FEDE R	Más desarrolladas	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	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	
02	O	E024 A	Número de procedimientos telemáticos que se crean o mejoran con la operación	Número	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	
02	O	E018 A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	Población	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	

Eje prioritario	Ind type	ID	Indicador	Unidad de medida	Fund	Category of region	2015 Cum total	2014 Cum total	Observations
			de la AC y certificado según art. 126.c de RDC						
03	O	C001	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas	FEDE R	Más desarrolladas	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	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	
04	O	C015	Longitud total de líneas de tranvía y de metro nuevas o mejoradas	kilómetros	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	
04	O	E007	Capacidad adicional de producción y distribución de energía renovable para usos térmicos	Ktep/año	FEDE R	Más desarrolladas	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	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	
06	O	C023	Superficie de hábitats subvencionados para alcanzar un mejor estado de conservación	Hectáreas	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	
06	O	EO08	Longitud de pistas para bicicletas y senderos	kms	FEDE R	Más desarrolladas	0,00	0,00	

Eje prioritario	Ind type	ID	Indicador	Unidad de medida	Fund	Category of region	Milestone for 2018 total	Milestone for 2018 men	Milestone for 2018 women	Final target (2023) total	Final target (2023) men	Final target (2023) women
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	76.620.546			326.900.000,00		
01	O	C025	Número de investigadores que trabajan en instalaciones de infraestructuras de investigación mejoradas	Trabajadores equivalentes a tiempo completo (ETC)	FEDE R	Más desarrolladas	10			206,00		
01	O	C026	Número de empresas que cooperan con centros de	Empresas	FEDE R	Más desarrolladas	1252			6.933,00		

Eje prioritario	Ind type	ID	Indicador	Unidad de medida	Fund	Category of region	Milestone for 2018 total	Milestone for 2018 men	Milestone for 2018 women	Final target (2023) total	Final target (2023) men	Final target (2023) women
			investigación									
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	65.280.986			278.520.000,00		
02	O	E024A	Numero de procedimientos teletramitables que se crean o mejoran con la operación	Número	FEDE R	Más desarrolladas	204			1.200,00		
02	O	E018A	Población cubierta por servicios básicos de sanidad digital del Servicio Regional de Salud	Población	FEDE R	Más desarrolladas	775000			4.250.000,00		
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	52.371.046			223.440.000,00		
03	O	C001	Número de empresas que reciben ayudas	Empresas	FEDE R	Más desarrolladas	384			2.015,00		
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	32.110.783			137.000.000,00		
04	O	C015	Longitud total de líneas de tranvía y de metro nuevas o mejoradas	kilómetros	FEDE R	Más desarrolladas	0,4			9,00		
04	O	E007	Capacidad adicional de producción y distribución de energía renovable para usos térmicos	Ktep/año	FEDE R	Más desarrolladas	21,40			68,20		
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDE R	Más desarrolladas	27.366.824			116.760.000,00		
06	O	C023	Superficie de hábitats subvencionados para alcanzar un mejor estado de conservación	Hectáreas	FEDE R	Más desarrolladas	740			16.182,00		
06	O	EO08	Longitud de pistas para bicicletas y senderos	kms	FEDE R	Más desarrolladas	35			145,00		

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 para la 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	FEDE R	Más desarrolladas	Total	326.900.000,00	50,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0
02	FEDE R	Más desarrolladas	Público	278.520.000,00	50,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0
03	FEDE R	Más desarrolladas	Total	223.440.000,00	50,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0
04	FEDE R	Más desarrolladas	Total	137.000.000,00	50,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0
06	FEDE R	Más desarrolladas	Público	116.760.000,00	50,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0
13	FEDE R	Más desarrolladas	Público	53.429.678,00	50,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0
Total	FEDE R	Más desarrolladas		1.136.049.678,00	50,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0
Total general				1.136.049.678,00	50,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0

Cuadro 7: Desglose de los datos financieros acumulativos por categoría de intervención para el FEDER, el FSE y el Fondo de Cohesión [artículo 112, apartados 1 y 2, del Reglamento (UE) nº 1303/2013 y artículo 5 del Reglamento (UE) nº 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												
02	FEDER	Más desarrolladas												
03	FEDER	Más desarrolladas												
04	FEDER	Más desarrolladas												
06	FEDER	Más desarrolladas												
13	FEDER	Más desarrolladas												

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)	Porcentaje de la asignación financiera total de la UE al eje prioritario (%) (3/asignación financiera total al eje prioritario*100)	Gastos subvencionables utilizados en el marco de la financiación cruzada declarados por el beneficiario a la autoridad de gestión (en EUR)	Porcentaje de la asignación financiera total al eje prioritario (%) (5/asignación financiera total al eje prioritario*100)

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

1	2	3	4	5
Eje prioritario	Importe de la ayuda que se prevé utilizar para operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa sobre la base de operaciones seleccionadas (en EUR)	Porcentaje de la asignación financiera total al eje prioritario (%) (3/asignación financiera total al eje prioritario*100)	Gastos subvencionables realizados en operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa declarados por el beneficiario a la autoridad de gestión (en EUR)	Porcentaje de la asignación financiera total al eje prioritario (%) (5/asignación financiera total al eje prioritario*100)

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

<p>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)</p>	<p>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)</p>	<p>Gastos subvencionables realizados fuera de la Unión declarados por el beneficiario a la autoridad de gestión (EUR)</p>	<p>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)</p>

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

Dentro del ámbito del **Plan de Evaluación Común FEDER 2014-2020** se han finalizado varias evaluaciones que se remitirán a todos los Comités de Seguimiento de 2017:

1. Seguimiento y Análisis del OT1, del OT2 y OT3

Se ha finalizado el informe de Seguimiento y Análisis del OT1 sobre I+D+i que fue presentado en el plenario de la Red de I+D+i y se encuentran prácticamente finalizados también los informes correspondientes al OT2 sobre TIC y OT3 sobre PYMES.

La finalidad de los SADOTs es comparar la evolución de la ejecución física y financiera del fondo FEDER en un determinado sector (OT) con la evolución general del mismo, averiguando su significatividad. Se utilizan para ello los datos de la aplicación Fondos2020 y/o anteriores que se comparan con datos sectoriales obtenidos de fuentes oficiales como INE entre otras.

2. El impacto de los Fondos FEDER sobre el crecimiento y el empleo de las regiones españolas

Se trata de una valoración ex ante de los efectos globales que sobre el crecimiento económico y el empleo de la economía española tendría la ejecución de las ayudas programadas en el Fondo FEDER durante el periodo 2014-2020. Evaluación realizada por la Universidad de Valencia.

La metodología utilizada en la Evaluación se basa en el modelo REMS (Rational Expectations Model for the Spanish economy).

Este trabajo cuantifica los efectos que sobre el crecimiento económico y el empleo tendría la ejecución de los programas cofinanciados con el Fondo FEDER durante el periodo 2014-2020. Obtenemos para ello simulaciones procedentes de un modelo de equilibrio general dinámico para la economía española (REMS), considerando como escenario base el derivado del Programa de Estabilidad.

Los resultados agregados apuntan a un efecto positivo sobre la tasa de crecimiento medio interanual del PIB ligeramente superior a tres décimas, lo que supondría un aumento del PIB de 26.000 millones en 2020 y aproximadamente 240.000 puestos de trabajo más durante el periodo. En términos relativos estos resultados son compatibles con un multiplicador del conjunto de las ayudas sobre el PIB igual a 3,71 en términos de valor presente y con una generación de 9 empleos por cada millón de euros invertidos utilizando el Fondo FEDER. El

impacto regional de los programas cofinanciados con el fondo FEDER tiende a crear más empleo y aumentar más el PIB per cápita en las regiones más deprimidas económicamente.

Durante 2016 no se ha realizado ninguna evaluación, no obstante, con relación a la prevista puesta en marcha de los **Instrumentos Financieros (II.FF.)** en el PO FEDER CV 2014-2020, se hace necesaria la previa evaluación de necesidades y el estudio de viabilidad de los II.FF. El texto aprobado del PO incluye unas previsiones para los II.FF. que van a ser objeto de revisión.

El hecho de considerar otro tipo de posibles modificaciones del PO mediante reprogramación y la tardanza de su puesta en marcha, han propiciado la conveniencia de realizar, a fecha mas actual, otra evaluación de las posibilidades de los II.FF., que se prevé que estén disponibles en junio de 2017, y que servirá para ajustar la propuesta y el alcance de los II.FF. Que se incluirá en la reprogramación prevista.

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

A) CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS

Las principales incidencias que durante 2016 han afectado a la ejecución del PO FEDER CV 2014-2020 han sido:

-Adaptación a nuevos requisitos reglamentarios. Entre estos destacan los nuevos mecanismos para la prevención y el control del fraude en las operaciones cofinanciadas, así como los nuevos procesos de selección de operaciones, especialmente las manifestaciones de expresiones de interés, lo que ha devenido en demoras en la aprobación del documento de descripción de sistemas y procedimientos de gestión y control.

-Aprobación de los criterios y procedimientos de selección de operaciones. En el último Comité de Seguimiento celebrado el 18 de mayo de 2016, se aprobó el documento de criterios y procedimientos de selección de operaciones. La Comisión realizó una serie de observaciones que fueron subsanadas e incorporadas a dicho documento y que está pendiente de su aprobación final por parte de la Comisión.

-El retraso en la definición de las normas nacionales de subvencionabilidad que quedó finalmente superada con la aprobación de la Orden HFP/1979/2016, de 29 de diciembre, por la que se aprueban las normas sobre los gastos subvencionables de los programas operativos del Fondo Europeo de Desarrollo Regional para el período 2014-2020.

-Designación como Organismo Intermedio. El artículo 65 de Subvencionalidad del gasto del RDC, establece en su punto 6, como condición previa para seleccionar una operación susceptible de recibir ayuda de los Fondos EIE, que ésta no debe haber concluido materialmente o haberse ejecutado íntegramente antes de que el beneficiario presente a la Autoridad de Gestión la solicitud de financiación, independientemente de que el beneficiario haya efectuado todos los pagos relacionados. En este sentido existe un posible conflicto-contradicción, puesto que al no haber sido designada a la Comunitat Valenciana como Organismo Intermedio, no se puede formalizar la selección de operaciones ni realizar el trámite previo de presentación a la Autoridad de Gestión de la solicitud de financiación por parte del beneficiario. Por otra parte, existen operaciones que bien porque ya están programadas y tienen que cumplir la regla N+3, o bien porque es necesaria su ejecución, se han iniciado e incluso en algún caso ejecutado íntegramente o concluido materialmente sin haber realizado previamente a su finalización la correspondiente solicitud de financiación, por lo que estas operaciones ya no cumplirían con el artículo 65.6 del RDC y en consecuencia no podrían ser seleccionadas.

- Desarrollo de los sistemas informáticos. La no disponibilidad a pleno rendimiento de

la plataforma informática FONDOS 2020 ha supuesto el retraso en el desarrollo de la aplicación FEDERICO2020. La aplicación de la AG, FONDOS 2020, ha funcionado durante 2016 en un entorno de evolución, con continuos ajustes que no han permitido su pleno desarrollo, lo que ha condicionado el funcionamiento de la aplicación FEDERICO2020 que debe ajustar sus especificaciones y funcionamiento a FONDOS2020 para que las comunicaciones y la transmisión de datos entre ambas plataformas no supusiera ningún problema. Al mismo tiempo el desarrollo de FEDERICO2020 es el medio por el cual se realizará y registrará la gestión del PO FEDER CV y permitirá la comunicación e intercambio de información entre gestores y coordinadores.

Todas estas circunstancias han propiciado que se haya operado con cautela de manera que aquellos gestores nuevos que no han gestionado FEDER en anteriores programas operativos no se han puesto aún en marcha, concentrándose la actuación en órganos gestores con mayor experiencia en la gestión del FEDER.

Otra cuestión que puede afectar al Marco de Rendimiento es la dificultad para obtener valores de realización de los indicadores de productividad, ya que los mismos dependen en muchos casos de la finalización de las obras o servicios cofinanciados, de su puesta en funcionamiento y no de sus compromisos jurídicos o contables. Esto impide hacer una valoración o análisis completo del cumplimiento del Marco de Rendimiento.

Por otro lado existen dos líneas de actuación que no inciden directamente en el indicador establecido en el PO aprobado en julio de 2015, se trata del indicador C026 “Número de empresas cooperando con instituciones de investigación” que está previsto se incluya en la próxima reprogramación para poderlo sustituir por el E021 “Investigadores-año participando en proyectos cofinanciados”

Algunos gestores han manifestado la necesidad de dedicar más recursos humanos para gestionar el FEDER, por lo que se va a hacer uso de la asistencia técnica para satisfacer estas necesidades.

En este contexto, la determinación para que la Generalitat Valenciana sea designada Organismo Intermedio (OI) ha llevado a la incorporación de personas nuevas a las tareas de gestión del FEDER, tanto a nivel directivo como técnico, en el seno de la Dirección General de Financiación y Fondos Europeos (DGFFE), lo que ha obligado a realizar las correspondientes tareas de adaptación y formación que permitan cumplir la exigencia de disponer de medios humanos suficientes para atender los compromisos y obligaciones derivados de la designación como OI.

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

A pesar de que durante 2014, 2015 y 2016 se han priorizado las tareas de programación y puesta en marcha de los instrumentos de gestión y control del nuevo PO, también por parte de los órganos gestores se ha comenzado la puesta en marcha de las actuaciones cofinanciadas, iniciándose en muchos casos su ejecución, si bien su nivel de ejecución es aún limitado, alcanzando los 94 millones de euros en pagos realizados, lo que supone un porcentaje de ejecución respecto del importe programado a 2020 de 8,31 %.

No obstante si hablamos en términos de compromisos contables y pagos realizados la cifra alcanzada (sin contar el eje de asistencia técnica) es de 223 millones de euros, valor susceptible de ser certificado, a partir de la designación de la Generalitat Valenciana como Organismo Intermedio. Si relacionamos este importe con el Hito Financiero fijado en el Marco de Rendimiento, supondría un porcentaje provisional (no hay nada certificado) de cumplimiento del 88,07 % con relación al gasto total certificado previsto a finales de 2018.

Respecto a la ejecución por ejes, durante 2016 se ha seguido la misma tendencia detallada en el informe de ejecución 2014-2015, los ejes más adelantados con relación a su ejecución son el eje 1 y el eje 2, siendo los ejes 3, 4 y 6 los que más retraso presentan. La mayoría de las líneas de actuación incluidas en los ejes 3 y 4 se desarrollan a través de convocatorias de concurrencia, por lo que este sistema, en algunas casos, puede retrasar el inicio de las actuaciones al tener que pasar la convocatoria de ayudas por varios trámites y departamentos (y en primer lugar la orden de bases hasta poderla publicar). La mayoría de las líneas ya han publicado en 2016 las primeras convocatorias, por lo que se espera que en lo próximos años la ejecución de estas líneas no experimente problemas.

Con relación al eje 6, todos los gestores son nuevos en la gestión de FEDER por lo que están actuando con mayor cautela. Además también cabe indicar que muchas de las actuaciones de estas líneas requiere la realización previa de un proyecto, lo que retrasa también el inicio de la ejecución al tener que pasar por dos procedimientos de contratación, uno para la realización del proyecto técnico y otro para la realización de la obra propiamente dicha.

Por último, teniendo en cuenta que a fecha de 31 de diciembre de 2016 no nos encontramos muy lejos del cumplimiento del Hito Financiero 2018, dado que el grado de cumplimiento en términos de compromisos contables y pagos realizados es del 88,07 %, consideramos que la ejecución del PO se ajustará a los plazos establecidos. En todo caso, el eje 6 es el que más se podría retrasar en lo que se refiere a su nivel de ejecución y no llegar a cumplir el hito de 2018 debido a que, como se ha comentado anteriormente, las actuaciones de este eje presentan unos trámites administrativos más garantistas y costosos.

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
T01.1 - Investigación e innovación: Existencia de una estrategia nacional o regional de especialización inteligente en sintonía con el programa nacional de reforma, para impulsar el gasto privado en investigación e innovación, que se ajuste a las características de sistemas nacionales o regionales eficaces de I+i.	3 - perfila medidas destinadas a estimular la inversión privada en investigación y desarrollo tecnológico (IDT);	Preparación de un documento que explique cómo las medidas contempladas en la RIS3 se adaptan a las necesidades de las empresas, PYMES en particular, y qué medidas se establecen para estimular la inversión privada en I+D. El documento es aprobado por los organismos gubernamentales responsables.	30-sep-2016	Comisión Delegada del Consell para la Ciencia, Tecnología y la Innovación.	Sí	Sí		
T01.1 - Investigación e innovación: Existencia de una estrategia nacional o regional de especialización inteligente en sintonía con el programa nacional de reforma, para impulsar el gasto	4 - contiene un mecanismo de seguimiento.	Identificación de indicadores, sus valores de	30-sep-2016	Comisión Delegada del Consell para la Ciencia, Tecnología y la	Sí	Sí		

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
privado en investigación e innovación, que se ajuste a las características de sistemas nacionales o regionales eficaces de I+i.		partida y valores objetivo (incluyendo o indicadores de productividad y de resultado) que sirvan para poder valorar más directamente el progreso/desarrollo de las prioridades identificadas en la RIS3 e integrarlos en el sistema de seguimiento de la RIS3. Adopción del mecanismo de seguimiento, incluyendo los indicadores elegidos, por los organismos gubernamentales responsabl		Innovación.				

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
		es.						
T01.1 - Investigación e innovación: Existencia de una estrategia nacional o regional de especialización inteligente en sintonía con el programa nacional de reforma, para impulsar el gasto privado en investigación e innovación, que se ajuste a las características de sistemas nacionales o regionales eficaces de I+i.	5 - Se ha adoptado un marco en el que se perfilan los recursos presupuestarios disponibles para la investigación y la innovación.	Redacción de un marco para los recursos presupuestarios disponibles para la investigación y la innovación alineado al PO, diferenciando la contribución de los diferentes fondos europeos (FEDER, FSE, FEADER, etc.), y completado con información sobre la concentración de los recursos en las prioridades de investigación e innovación de la IRS3. Aprobación del marco presupuestario por	30-sep-2016	Comisión Delegada del Consell para la Ciencia, Tecnología y la Innovación.	Sí	Sí		

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
		los organismos gubernamentales responsables.						

**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	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
-----------------	---

Existe un elevado grado de complementariedad entre los Objetivos clave y las metas que se pretenden alcanzar a través de los Fondos EIE, las propuestas de intervención del Acuerdo de Asociación de España según los diferentes objetivos temáticos y la Estrategia diseñada a través del PO FEDER de la Comunidad Valenciana para el periodo 2014-2020.

La evaluación ex ante detecta y valora positivamente la existencia de sinergias entre los tres ámbitos. Los objetivos específicos del PO FEDER de la Comunitat Valenciana cuentan con un grado de interdependencia que permite el desarrollo de sinergias y complementariedades para la consecución de sus objetivos, por lo que puede afirmarse que el PO es mantiene una coherencia interna elevada.

El PO FEDER CV 2014-2020 muestra la existencia de un mayor número de objetivos específicos en los ejes de la concentración temática (13) que en el resto (4). Esta distribución resulta lógica de acuerdo con la necesaria concentración de acciones en los Ejes del 1 al 4. Por otra parte, los ejes que no son de concentración temática disponen únicamente de un OE por cada prioridad de inversión, aspecto que muestra una focalización de las acciones sobre aspectos concretos de intervención.

La implementación de las líneas de actuación seleccionadas a 31 de diciembre de 2016 no refleja aún la mayor parte de estos efectos indirectos previstos. En este sentido, es preciso tener en cuenta que el tiempo transcurrido desde la puesta en marcha de las actuaciones resulta insuficiente para realizar una valoración concluyente, análisis que podrá abordarse con mayor detalle en posteriores ejercicios de evaluación con un mayor avance del PO FEDER CV.

Con relación al Eje 1 referido al refuerzo de la investigación, el desarrollo tecnológico y la Innovación, de acuerdo a los indicadores que marcan la situación, sigue siendo prioritaria la intervención del POCV FEDER en la búsqueda de fortalecer el sistema de investigación e innovación y transferencia del conocimiento para garantizar la competitividad de la región, mediante la dotación de recursos para estructuras de apoyo y gestión de la investigación.

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

Existe un elevado grado de complementariedad entre los Objetivos clave y las metas que se pretenden alcanzar a través de los Fondos EIE, las propuestas de intervención del Acuerdo de Asociación de España según los diferentes objetivos temáticos y la Estrategia diseñada a través del PO FEDER de la Comunidad Valenciana para el periodo 2014-2020.

La evaluación ex ante detecta y valora positivamente la existencia de sinergias entre los tres ámbitos. Los objetivos específicos del PO FEDER de la Comunitat Valenciana cuentan con un grado de interdependencia que permite el desarrollo de sinergias y complementariedades para la consecución de sus objetivos, por lo que puede afirmarse que el PO es mantiene una coherencia interna elevada.

El PO FEDER CV 2014-2020 muestra la existencia de un mayor número de objetivos específicos en los ejes de la concentración temática (13) que en el resto (4). Esta distribución resulta lógica de acuerdo con la necesaria concentración de acciones en los Ejes del 1 al 4. Por otra parte, los ejes que no son de concentración temática disponen únicamente de un OE por cada prioridad de inversión, aspecto que muestra una focalización de las acciones sobre aspectos concretos de intervención.

La implementación de las líneas de actuación seleccionadas a 31 de diciembre de 2016 no refleja aún la mayor parte de estos efectos indirectos previstos. En este sentido, es preciso tener en cuenta que el tiempo transcurrido desde la puesta en marcha de las actuaciones resulta insuficiente para realizar una valoración concluyente, análisis que podrá abordarse con mayor detalle en posteriores ejercicios de evaluación con un mayor avance del PO FEDER CV.

En el caso del Eje 2 referido a las tecnologías de la información y las comunicaciones, programado como consecuencia de las debilidades detectadas con relación al limitado uso de las TIC o del desarrollo de la Administración electrónica en la Comunitat Valenciana, los indicadores analizados muestran que se considera necesario mantener la apuesta a través del Eje 2 por el despliegue de la Banda Ancha, el desarrollo de herramientas relacionadas con las Nuevas Tecnologías o el desarrollo de la Administración Electrónica.

Respecto al número medio de alumnos por ordenador destinado a las tareas de enseñanza, que en el periodo 2013-2015 ha sufrido un retroceso, esto implica una ligera mejora en la disponibilidad de herramientas tecnológicas en las aulas. No obstante, la mejora en el desarrollo de herramientas y competencias digitales en la enseñanza sigue siendo un aspecto a reforzar para el desarrollo en la región de las TIC en todos los ámbitos.

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

Existe un elevado grado de complementariedad entre los Objetivos clave y las metas que se pretenden alcanzar a través de los Fondos EIE, las propuestas de intervención del Acuerdo de Asociación de España según los diferentes objetivos temáticos y la Estrategia diseñada a través del PO FEDER de la Comunidad Valenciana para el periodo 2014-2020.

La evaluación ex ante detecta y valora positivamente la existencia de sinergias entre los tres ámbitos. Los objetivos específicos del PO FEDER de la Comunitat Valenciana cuentan con un grado de interdependencia que permite el desarrollo de sinergias y complementariedades para la consecución de sus objetivos, por lo que puede afirmarse que el PO es mantiene una coherencia interna elevada.

El PO FEDER CV 2014-2020 muestra la existencia de un mayor número de objetivos específicos en los ejes de la concentración temática (13) que en el resto (4). Esta distribución resulta lógica de acuerdo con la necesaria concentración de acciones en los Ejes del 1 al 4. Por otra parte, los ejes que no son de concentración temática disponen únicamente de un OE por cada prioridad de inversión, aspecto que muestra una focalización de las acciones sobre aspectos concretos de intervención.

La implementación de las líneas de actuación seleccionadas a 31 de diciembre de 2016 no refleja aún la mayor parte de estos efectos indirectos previstos. En este sentido, es preciso tener en cuenta que el tiempo transcurrido desde la puesta en marcha de las actuaciones resulta insuficiente para realizar una valoración concluyente, análisis que podrá abordarse con mayor detalle en posteriores ejercicios de evaluación con un mayor avance del PO FEDER CV.

En cuanto Eje 3 que tiene como objetivo mejorar la competitividad de las PYME, encontramos que la evolución de la actividad emprendedora en la Comunitat Valenciana ha registrado un retroceso significativo, de acuerdo a las cifras que proporciona la Tasa de Actividad Emprendedora (Fuente: GEM España). Es por ello, que el declive en la creación de empresas ya detectado en el año 2013 continúa, por lo que la intervención en este sentido sigue siendo necesaria para el desarrollo económico de la Comunitat Valenciana. En cuanto a la evolución del número de empresas con menos de 10 trabajadores, el porcentaje que representan se ha incrementado entre 2013 y 2016, reflejo de las debilidades que persisten en la estructura del tejido productivo de la Comunitat Valenciana.

Eje prioritario

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

Existe un elevado grado de complementariedad entre los Objetivos clave y las metas que se pretenden alcanzar a través de los Fondos EIE, las propuestas de intervención del Acuerdo de Asociación de España según los diferentes objetivos temáticos y la Estrategia diseñada a través del PO FEDER de la Comunidad Valenciana para el periodo 2014-2020.

La evaluación ex ante detecta y valora positivamente la existencia de sinergias entre los tres ámbitos. Los objetivos específicos del PO FEDER de la Comunitat Valenciana

cuentan con un grado de interdependencia que permite el desarrollo de sinergias y complementariedades para la consecución de sus objetivos, por lo que puede afirmarse que el PO es mantiene una coherencia interna elevada.

El PO FEDER CV 2014-2020 muestra la existencia de un mayor número de objetivos específicos en los ejes de la concentración temática (13) que en el resto (4). Esta distribución resulta lógica de acuerdo con la necesaria concentración de acciones en los Ejes del 1 al 4. Por otra parte, los ejes que no son de concentración temática disponen únicamente de un OE por cada prioridad de inversión, aspecto que muestra una focalización de las acciones sobre aspectos concretos de intervención.

La implementación de las líneas de actuación seleccionadas a 31 de diciembre de 2016 no refleja aún la mayor parte de estos efectos indirectos previstos. En este sentido, es preciso tener en cuenta que el tiempo transcurrido desde la puesta en marcha de las actuaciones resulta insuficiente para realizar una valoración concluyente, análisis que podrá abordarse con mayor detalle en posteriores ejercicios de evaluación con un mayor avance del PO FEDER CV.

Tal y como se reflejó en su día en el PO FEDER CV aprobado, los porcentajes de producción y consumo de energías renovables en la Comunitat Valenciana siguen siendo inferiores a la media nacional, circunstancia que motivó la programación de actuaciones específicas en el marco del Eje 4 economía baja en carbono.

Analizada la evolución regional hasta 2015, esta debilidad persiste, circunstancia que sumada al incremento de emisiones de gases de efecto invernadero, reflejan la persistencia de la necesidad de realizar actuaciones en este sentido, como las previstas destinadas a la producción y consumo de renovables, las medidas destinadas a la mejora de la eficiencia energética y el desarrollo de alternativas de transporte más ecológicas

Eje prioritario

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

Existe un elevado grado de complementariedad entre los Objetivos clave y las metas que se pretenden alcanzar a través de los Fondos EIE, las propuestas de intervención del Acuerdo de Asociación de España según los diferentes objetivos temáticos y la Estrategia diseñada a través del PO FEDER de la Comunidad Valenciana para el periodo 2014-2020.

La evaluación ex ante detecta y valora positivamente la existencia de sinergias entre los tres ámbitos. Los objetivos específicos del PO FEDER de la Comunitat Valenciana cuentan con un grado de interdependencia que permite el desarrollo de sinergias y

complementariedades para la consecución de sus objetivos, por lo que puede afirmarse que el PO es mantiene una coherencia interna elevada.

El PO FEDER CV 2014-2020 muestra la existencia de un mayor número de objetivos específicos en los ejes de la concentración temática (13) que en el resto (4). Esta distribución resulta lógica de acuerdo con la necesaria concentración de acciones en los Ejes del 1 al 4. Por otra parte, los ejes que no son de concentración temática disponen únicamente de un OE por cada prioridad de inversión, aspecto que muestra una focalización de las acciones sobre aspectos concretos de intervención.

La implementación de las líneas de actuación seleccionadas a 31 de diciembre de 2016 no refleja aún la mayor parte de estos efectos indirectos previstos. En este sentido, es preciso tener en cuenta que el tiempo transcurrido desde la puesta en marcha de las actuaciones resulta insuficiente para realizar una valoración concluyente, análisis que podrá abordarse con mayor detalle en posteriores ejercicios de evaluación con un mayor avance del PO FEDER CV.

Con relación al Eje 6 referido al medio ambiente y la eficiencia de los recursos, los indicadores relacionados con la evolución del volumen de aguas depuradas y la inversión en protección ambiental por habitante, muestran entre 2013 y 2014 un comportamiento dispar. En el primer caso, se registra un ligero empeoramiento, mientras que el gasto en protección ambiental, aunque ha aumentado en estos años, sigue siendo inferior al registrado de media a nivel nacional. De esta forma, el desarrollo de las actuaciones en el ámbito del Eje 6 siguen siendo una prioridad a nivel de la Comunitat Valenciana.

Eje prioritario

13 - EP13. Eje de asistencia técnica

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

Además la inclusión de estos principios en los criterios de selección de operaciones del programa, cabe mencionar en este epígrafe la actividad de la Red de Políticas de Igualdad en la anualidad 2016, como garante del principio de igualdad.

En la anualidad 2016 se han celebrado los plenarios (11º y 12º) de la Red de Políticas de Igualdad, en Aragón y Canarias. Además, se han desarrollado documentos y herramientas como:

- “Documentación y herramientas para la integración efectiva de la igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres en las intervenciones de los fondos comunitarios. Periodo de programación 2014-2020”.

- Batería de criterios de selección de operaciones con enfoque de género en el periodo de programación 2014-2020.
- Metodología para la valoración de la incorporación de la perspectiva de género en las Estrategias de Desarrollo Urbano Sostenible Integrado.

Además se ha impartido formación sobre la perspectiva de género a los organismos de gestión de los fondos.

Asimismo, la Red de Políticas de Igualdad ha formado parte de la Comisión de Valoración de las Estrategias DUSI, evaluando la incorporación de la perspectiva de género en las Estrategias admitidas de la 1ª y 2ª convocatorias. Para ello, se desarrolló una metodología específica en función de la estructura de las EDUSI.

11.3. Desarrollo sostenible (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra f), del Reglamento (UE) nº 1303/2013)

Además la inclusión de este principio en los criterios de selección de operaciones del programa, cabe mencionar en este epígrafe la actividad de la Red de Autoridades Medioambientales (RAA) en la anualidad 2016, como garante del principio de desarrollo sostenible en la implementación de los Fondos.

i) Reuniones plenarias y jornadas temáticas de la RAA

- XXXVI Jornada Temática y 42ª Reunión Plenaria centrada en “Actuaciones Urbanas para una Economía Baja en Carbono”. En la 42ª Reunión Plenaria se presentó el documento “Orientaciones para el Seguimiento Ambiental de los Programas Operativos FEDER 2014-2020”.
- XXXVII Jornada Temática y 43ª Reunión Plenaria, centrada en la “Economía Circular”. En la 43ª Reunión Plenaria se aprobó el documento “Orientaciones para el Seguimiento Ambiental de los Programas Operativos FEDER 2014-2020”.

ii) Grupos de trabajo de la RAA

- “Cambio Climático en la Programación 2014-2020”. 5ª reunión conjunta con el GT de Mitigación e Inventarios de Comisión de Coordinación de Políticas de Cambio Climático. Se abordó la contribución a la mitigación del cambio climático en los Fondos europeos 2014-2020 FEDER, FEMP y FEADER.
- “Integración Ambiental de los Programas Operativos y sus actuaciones”. 6ª reunión. Se debatió y terminó de definir la agenda de la jornada organizada por la RAA sobre “Integración y Seguimiento Ambiental en la Política de Cohesión 2014-2020” y el borrador del documento “Orientaciones para el Seguimiento Ambiental de los Programas Operativos FEDER 2014-2020”.
- “Conservación de la Naturaleza y la Biodiversidad y Fondos Europeos”. 3ª reunión. Revisión de las actuaciones del Grupo; se analizó la programación en

conservación de la naturaleza y la biodiversidad en los diferentes fondos.

iii) Red europea de Autoridades Ambientales (EAEA-MA)

Reuniones del GT “Integración del Medio Ambiente en la Política de Cohesión 2014-2020”, para la elaboración del documento de “Recopilación de información y recomendaciones sobre la integración del medio ambiente en la implementación de los Programas Operativos de la Política de Cohesión en el período 2014-2020”.

iv) Reuniones Plenarias (Bruselas)

Se abordaron nuevas oportunidades como la Economía Circular y el desarrollo urbano sostenible, junto con la racionalización de la dimensión horizontal de la integración ambiental.

vii) Jornada sobre integración y seguimiento ambiental en la Política de Cohesión 2014-2020

Abordó el seguimiento de la integración de criterios de sostenibilidad en la aplicación de los programas financiados con fondos de la UE en el periodo 2014-2020. Participaron representantes de varios Estados miembros, la DG REGIO y DG ENV.

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)

Eje prioritario	Amount of support to be used for climate change objectives (EUR)	Proportion of total allocation to the operational programme (%)
Total	0,00	0,00%

Los Fondos EIE ayudarán, al tiempo que contribuyen al desarrollo regional, el empleo local y la competitividad de las empresas, a una reducción anual estimada de las emisiones de gases de efecto invernadero de alrededor de 30 millones de toneladas equivalentes de CO₂.

En el caso concreto del PO FEDER de la Comunitat Valenciana 2014-2020 las previsiones apuntan a una contribución directa de la ayuda FEDER a la lucha contra el cambio climático de 76.308.000,00 euros, lo que supone el 14,1% de la ayuda total programada.

Esta contribución corresponde a las inversiones destinadas, fundamentalmente, a la eficiencia energética, la energía renovable y la movilidad urbana sostenible. Sin embargo, el estado de situación del PO a 31 de diciembre de 2016 muestra el escaso nivel de ejecución del Objetivo Temático 4. En la práctica, la ayuda destinada a los objetivos relacionados con el cambio climático supone, de hecho, únicamente un 0,1% del total de la ejecución del PO. No obstante, esta ayuda se incrementará hasta un 7,5% si consideramos las previsiones de ejecución de estas actuaciones a 31 de diciembre de

2017.

11.5. Papel de los socios en la ejecución del programa

La esencial participación de las partes interesadas en la gestión, control, seguimiento y evaluación de los fondos europeos, se articula a través de los Comités de Seguimiento y la participación en los mismos de los agentes sociales y económicos.

La Subdirección de Proyectos y Financiación ejerce la coordinación con la Subdirección General de Gestión del FEDER, de la Dirección General de Fondos Comunitarios del Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas a través del Comité de Seguimiento del PO FEDER CV y de los grupos de trabajo específicos que pudieran establecerse.

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

Además de las evaluaciones detalladas en el Apartado 4, se están realizando las siguientes evaluaciones, contenidas en el **Plan de Evaluación Común FEDER 2014-2020**:

1. Informe de Evolución del AA de 2017. Evaluación intermedia. En curso. A remitir en julio 2017

Según establece el Artículo 52 del RDC, antes del 31 de agosto de 2017, cada Estado Miembro presentará a la Comisión un informe sobre la ejecución del Acuerdo de Asociación (a 31/12/2016).

A través de reuniones periódicas del Comité de Coordinación de Fondos se está avanzando en la elaboración de este informe, según la estructura definida por el Reglamento de Ejecución (UE) 2015/207.

2. El impacto de la inversión FEDER en I+D+i empresarial (2007-2015)

Se está llevando a cabo esta evaluación de impacto ex post de las inversiones en I+D+i cofinanciadas con el FEDER en el período 2007-2015. Se utiliza como grupo de control el panel PITEC del INE, y como grupo de tratamiento los datos procedentes de la aplicación Fondos 2007. En este momento se está desarrollando el cruce de las variables de ambas fuentes a través de un equipo de evaluación del IEF y de la DG Fondos Comunitarios desplazado en el INE. Se prevé finalizar esta evaluación a mediados de este año.

3. Evaluación ex post de las inversiones en infraestructuras de transporte por carretera y ferrocarril apoyadas por el FEDER y Fondo de Cohesión

Se trata de una evaluación de impacto ex post para el período 2000-2015. Se ha concluido la Fase 1 de Planificación y prácticamente la Fase 2 de Análisis marco de programación. Actualmente se está concluyendo el análisis de la ejecución y los resultados. Asimismo, se está trabajando en el análisis de impactos a través de la utilización de tablas input output. Se dispondrá del informe final sobre ejecución, resultados e impactos a mediados de este año.

4. Evaluación de la Iniciativa Urbana 2007-2013

Esta evaluación analiza los resultados globales de los 46 proyectos URBAN desarrollados en 2007-2015, poniendo de relieve los logros en los distintos ámbitos de actuación, con especial énfasis en los aspectos de igualdad e inclusión social, e incorporando las lecciones aprendidas de cara a las Estrategias Urbanas 2014-2020. Se han iniciado los trabajos de análisis así como la selección de los proyectos para los estudios de caso. Se ha comenzado a trabajar en un primer proyecto piloto con el Ayuntamiento de Getafe.

5. Evaluación de los Instrumentos Financieros

Se está realizando una evaluación ex ante de instrumentos financieros sobre eficiencia energética en el sector residencial y otros (industrial, edificios públicos, etc.); el fin es verificar el gap de mercado existente en cada región para desarrollar este instrumento como alternativa a las subvenciones.

En base a lo establecido en el Plan de Evaluación (PdE) Específico del PO FEDER CV en este periodo, las tareas de evaluación se iniciaron con la Evaluación ex ante del Programa, estableciendo un proceso interactivo e iterativo que ha enriquecido la versión final del Programa Operativo.

El PdE del PO FEDER CV del periodo 2014-2020, refuerza los siguientes aspectos:

- Obtención de datos. Es una condición necesaria para poder realizar evaluaciones de impacto contrafactuales, disponer de microdatos, tanto del grupo de tratamiento como de control, para todo al ámbito temporal de la evaluación. Cuando sea posible, los datos deberán estar desagregados por sexo.
- Objetivo de las evaluaciones. El objetivo de cada evaluación puede ser diferente y debe existir un consenso claro sobre qué se está evaluando y qué preguntas se quieren responder. Esta decisión es extremadamente importante para que el resultado de la evaluación sea claro y comprensible.
- Visibilidad de las mismas. Se considera necesario fomentar la difusión del trabajo de evaluación que se lleva a cabo entre los organismos de la administración, las empresas y el público en general.
- Integración de la Evaluación en el ciclo de gestión. Debe fomentarse que se internalice el proceso de evaluación en el ciclo de implementación de los fondos, con participación del resto de unidades para, por ejemplo:
 - Determinar el contenido de las evaluaciones.
 - Definir las preguntas de evaluación.
 - Debatir los resultados y las lecciones aprendidas.
 - Seguir las recomendaciones.

Finalmente, de acuerdo a lo previsto en el PdE FEDER de Elementos Comunes, se encuentran en marcha a nivel nacional dos evaluaciones de carácter sectorial que está previsto se finalicen en el año 2017: La Evaluación Ex Post de las Inversiones en Infraestructuras de Transporte por Carretera y Ferrocarril apoyadas por el FEDER y Fondo de Cohesión, y la Evaluación de las Iniciativas Urbanas 2007-2013, cuyas conclusiones se tendrán en cuenta en posteriores ejercicios de evaluación.

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, 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

La organización institucional del PO FEDER CV comprende un extenso ámbito de niveles administrativos de acuerdo con el artículo 5 del Reglamento (UE) N° 1303/2013, que promueve la cooperación entre instituciones y con los interlocutores económicos y sociales y los organismos que representan a la sociedad civil (incluidos los interlocutores medioambientales, organizaciones no gubernamentales y organismos encargados de promover la inclusión social, la igualdad de género y la no discriminación), así como el establecimiento de una adecuada división de responsabilidades.

El modelo de gestión y control que los Reglamentos comunitarios propugnan se basa en el establecimiento de una serie de responsabilidades y en la asignación de funciones y tareas entre los diversos agentes implicados en el PO. En este contexto, la DGFFE asumirá, de acuerdo con lo establecido en el artículo 123.6 del Reglamento (UE) N°1303/2013, la condición de Organismo Intermedio (OI) del PO FEDER CV 2014-2020, abarcando todo el ámbito de la Generalitat Valenciana y sus organismos dependientes. La forma de atribución de las funciones se realizará mediante la firma de un Acuerdo de Atribución de Funciones por parte de la AG y el OI.

La distribución de beneficiarios del POCV para cada uno de los Ejes nos muestra como los Eje 1 y Eje 4, orientados a la I+D+i y la economía baja en carbono, están asociados a una mayor diversidad de posibles destinatarios, y otros como los Eje 2 y Eje 3 que tienen como destinatarios principales a la población en general y las empresas, respectivamente.

Esta distribución encaja con la distribución de prioridades dentro del PO, en que las acciones destinadas a la I+D+i (a través del apoyo al personal investigador) y la promoción de las TIC (con la mejora del acceso a las mismas por parte de la población) son las más apoyadas, con una adecuada orientación de las actuaciones hacia aquellos destinatarios en los que se centra la búsqueda principal de resultados en cada eje y prioridad.

La participación de las partes interesadas es básica en la gestión, control, seguimiento y evaluación de los fondos europeos, por ello, a través de los Comités de Seguimiento se articula la participación de los agentes sociales y económicos (artículo 48 RDC).

Atendiendo al principio de Partenariado y Gobernanza multinivel, la DGFFE tiene un responsable de coordinación, que es la persona que ostenta la Subdirección General de Proyectos y Financiación, quien se coordina con la Subdirección General de Gestión del FEDER a través del Comité de Seguimiento y de los grupos de trabajo específicos que

pudieran establecerse.

La mejora de la gobernanza va asociada con la formación de los stakeholders (Dinamización de los actores locales y sociales para la captación de Fondos Europeos, 13/07/16). Además, a lo largo de 2016 se han desarrollado diferentes actividades de formación e información dirigidas a gestores y técnicos del OI (Iniciativa PYME; Costes Simplificados; Evaluación de Políticas y Programas Europeos, 2014-2020), complementadas con la realización periódica de reuniones, que han permitido el intercambio de conocimiento para un adecuado seguimiento y ejecución del PO FEDER CV. Destaca la impartición de dos sesiones formativas sobre la renovada aplicación FEDERICO, una para el personal de la DGFFE y la otra para los gestores del PO, donde se pusieron de manifiesto las nuevas utilidades y procedimientos que la nueva aplicación llevarían consigo.

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.

As stipulated by the Regulation (EU) No 1303/2013, article 27(3) on the "content of programmes", article 96(3)(e) on the "content, adoption and amendment of operational programmes under the Investment for growth and jobs goal", article 111(3), article (4)(d) on "implementation reports for the Investment for growth and jobs goal", and Annex 1, section 7.3 on "contribution of mainstream programmes to macro-regional and sea-basin strategies, this programme contributes to MRS(s) and/or SBS:

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

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

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

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

16. UN CRECIMIENTO INTELIGENTE, SOSTENIBLE E INTEGRADOR (OPCIÓN: INFORME DE EVOLUCIÓN)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. 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 para el ciudadano	Resumen para el ciudadano	20-oct-2017		Ares(2017)51565 98	Resumen para el ciudadano	23-oct-2017	ndiegele

Latest validation results

Severity	Code	Message
Información		Se ha validado la versión del informe de ejecución.