



MINISTERIO  
DE HACIENDA  
Y ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

SECRETARÍA ESTADO  
DE PRESUPUESTOS Y GASTOS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
FONDOS COMUNITARIOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACION  
TERRITORIAL Y EVALUACION DE PROGRAMAS  
COMUNITARIOS.

# **FEDER 2014-2020**

## **INDICADORES DE RESULTADO**

### **PROGRAMACIÓN DE PROGRAMAS OPERATIVOS**

**Versión 01 fecha 19/07/2014**



## **INDICE**

- 1 Listado de Indicadores de Resultado (Ordenado por Código Identificación)**
- 2 Listado de Indicadores de Resultado (agrupado por Objetivo Temático)**
- 3 Relación de posibles Indicadores de Resultado a considerar en la Programación de los Programas Operativos.  
(Objetivo Temático – Prioridad de Inversión – Objetivo Especifico – indicador de Resultado – Centros Gestores que lo usan)**
- 4 Fichas individualizadas de Indicadores de Resultado**



MINISTERIO  
DE HACIENDA  
Y ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

SECRETARÍA ESTADO  
DE PRESUPUESTOS Y GASTOS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
FONDOS COMUNITARIOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACION  
TERRITORIAL Y EVALUACION DE PROGRAMAS  
COMUNITARIOS.

## **1 Listado de Indicadores de Resultado (Ordenado por Código Identificación)**

# 1. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER

(Ordenado por Código Identificación)

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R001</b>	Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores	%
<b>R001A</b>	Retorno económico de la participación española de universidades, organismos públicos de investigación y otros agentes públicos de I+D+I en el Programa Marco de I+D+I de la Unión Europea "Horizonte 2020"	€
<b>R001B</b>	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	%
<b>R001C</b>	Número de accesos a Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS) y a ESFRI	Numero
<b>R001D</b>	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas	%
<b>R001E</b>	Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados	%
<b>R001F</b>	Pymes innovadoras en producto y/o proceso	%
<b>R001G</b>	Gasto privado en materia de I+D+I	% del gasto en I+D+i
<b>R001H</b>	% de empresas que realizan I+D externa sobre total empresas	%
<b>R001I</b>	Gasto interno en I+D del sector Enseñanza Superior financiado por el extranjero sobre el Gasto en I+D del sector Enseñanza Superior.	%
<b>R001J</b>	PERSONAL INVESTIGADOR A EJC EN CENTROS DE I+D	%
<b>R002</b>	Gasto en I+D s/PIB en empresas	%
<b>R002A</b>	Gasto público en I+D sobre el PIB	%
<b>R002B</b>	Gastos de las Empresas en Innovación Tecnológica	EUROS
<b>R003</b>	% de empresas (de 10 o mas trabajadores) que realizan actividades innovadoras sobre el total de empresas	%
<b>R003A</b>	Índice regional de innovación y puesto en Europa	% de empresas
<b>R010</b>	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	%
<b>R011</b>	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps	%
<b>R014</b>	Uso del comercio electrónico por parte de las empresas: Ventas on-line	%
<b>R015</b>	% empresas con conexión a internet y sitio/pagina web	%
<b>R020</b>	Cifra de negocios de las Empresas del Sector TIC	miles €
<b>R020B</b>	Crecimiento del Valor Añadido Bruto a precios de mercado del sector TIC y los Contenidos Digitales	%
<b>R021</b>	% población escolar nacional cubierta por servicios públicos electrónicos educativos	Porcentaje
<b>R021A</b>	N.º medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje	Numero
<b>R022</b>	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad digital del Servicio Nacional de Salud	Porcentaje
<b>R023</b>	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	%
<b>R023A</b>	Número de documentos (informes clínicos indexados) en HC3 (Histórica Clínica Compartida a Catalunya)	Número
<b>R023B</b>	Procedimientos disponibles Oficina virtual Sistema sanitario regional publico	Número
<b>R024</b>	% de Órganos judiciales a nivel nacional con tramitación electrónica de procedimientos judiciales	Porcentaje
<b>R025</b>	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	Personas
<b>R025C</b>	Población que utiliza los servicios de la e-administración	%
<b>R025D</b>	Empresas que utilizan los servicios de la e-Administración	% de empresas
<b>R030</b>	Numero de Pymes (nacional, regional)	Numero

Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R030a</b>	Tasa de supervivencia nacional de PYMES en el cuarto año de vida	%
<b>R030B</b>	Índice TEA. Tasa de Actividad Emprendedora	%
<b>R030C</b>	Altas de empresas en zonas rurales	Número
<b>R030D</b>	Número de empresas creadas	Número
<b>R031</b>	Numero de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región)	Numero
<b>R031a</b>	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional	Numero
<b>R031B</b>	CIFRA DE NEGOCIOS DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR INDUSTRIAL DE LA CCAA	Miles de Euros
<b>R032A</b>	Unidades productivas que mueren en el Sur y el Este Metropolitano de la Comunidad de Madrid	Número de empresas
<b>R033A</b>	Establecimientos innovadores (tecnológica + no tecnológica)	% de establecimientos
<b>R034</b>	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	Numero
<b>R034A</b>	% de empresas con más de 50 trabajadores	%
<b>R035</b>	Numero medio de trabajadores en PYMES	Numero
<b>R035A</b>	Tamaño medio de las empresas	
<b>R035B</b>	Incremento anual del índice de comercio minorista	Porcentaje
<b>R035C</b>	Número de empleos creados con ayudas INFO sobre el incremento de empleo generado en la Región	Número
<b>R036</b>	% PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región)	%
<b>R036A</b>	Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadoras	Número
<b>R036B</b>	Intensidad empresarial en actividades de innovación	%
<b>R037</b>	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación, en actuaciones cofinanciadas por el P.O.	Número
<b>R038</b>	Autónomos afiliados al sistema de la seguridad social en alta laboral	Número
<b>R041C</b>	Potencia eléctrica renovable instalada en la región	Mw
<b>R041D</b>	% de energías renovables en consumo energético final (hidráulica, eólica, solar, geotérmica, biomasa y biocarburantes)	% del consumo energético total
<b>R041E</b>	Capacidad adicional de producción eléctrica con energía renovable	MW
<b>R042A</b>	Toneladas de CO2 anuales evitadas como consecuencia de las interconexiones cofinanciadas entre sistemas eléctricos y las redes internas en las Islas Canarias destinadas a la integración de renovables en ese sistema eléctrico	Toneladas de CO2 / año
<b>R042B</b>	Consumo de energías renovables sobre consumo final energético	% sobre consumo final energético (según Directiva)
<b>R043</b>	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos (nacional, regional)	Ktep/año
<b>R043a</b>	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos actuaciones cofinanciadas en el P.O.	Ktep/año
<b>R044a</b>	Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014.	Ktep/año
<b>R044B</b>	Intensidad energética primaria	Mwh/M€
<b>R044C</b>	Emisiones de GEI en procesos industriales	kTn CO2 equivalente
<b>R044E</b>	Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte	Tn de CO2 equivalentes
<b>R044F</b>	Índice de calidad del aire: Días al año que la calidad del aire es buena	% de días al año que la calidad del aire es buena
<b>R044G</b>	Emisiones de gases de efecto invernadero	% diferencia base 1990
<b>R045a</b>	Energía final producida por las empresas procedente de fuentes renovables para autoconsumo, con proyectos cofinanciados en el P.O.	Ktep/año
<b>R045B</b>	Producción bruta del régimen especial por cogeneración	GWh

Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R046a</b>	Energía final producida en edificación procedente de fuentes renovables para autoconsumo, en actuaciones cofinanciadas por el P.O.	ktep/año
<b>R047</b>	Ahorro de energía final en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos, sobre consumo del 2014.	Ktep/año
<b>R047a</b>	Ahorro en el consumo energía final en el sector de edificación por actuaciones cofinanciadas por el P.O.	Ktep/año
<b>R048</b>	Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos	Ktep/año
<b>R048a</b>	Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos producido por las actuaciones cofinanciadas en el P.O.	Ktep/año
<b>R049</b>	Ahorro de energía final como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación de parque de vehículos	KtCO2/año
<b>R049B</b>	Reducción de las emisiones de GEI en el sector público	kTn de CO2
<b>R049C</b>	Número de empresas beneficiadas por las nuevas conexiones	Número
<b>R049D</b>	Desplazamientos en transporte público en la región metropolitana de Barcelona	Usuarios
<b>R050</b>	Población beneficiada por las actuaciones prevención de incendio forestales realizadas en el P.O.	Personas
<b>R050A</b>	Población expuesta a riesgos de inundaciones	Nº de habitantes
<b>R050B</b>	Población beneficiada por las medidas de prevención contra inundaciones, realizadas en el	Personas
<b>R051</b>	Superficie quemada en incendios forestales	Hectáreas (Has.)
<b>R051A</b>	Superficie de suelo protegida contra incendios forestales, en actuación del P.O.	Ha.
<b>R052</b>	Pérdidas de suelo en la región por erosión alta o muy alta	% superficie regional
<b>R060</b>	Población beneficiada por mejoras en la depuración de agua para cumplimiento de la Directiva 91/271/CEE	poblacion-equivalente
<b>R060B</b>	Volumen de aguas residuales tratadas	m3/día
<b>R060C</b>	Variación del Consumo de agua a nivel municipal	Variación del consumo (%)
<b>R060D</b>	Población adicional beneficiada por mejoras en la infraestructura de extracción tratamiento, almacenamiento y distribución de agua potable	población-equivalente
<b>R060E</b>	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico	miles de m3
<b>R061</b>	Generación total de residuos urbanos	Tn
<b>R061A</b>	Volumen de preparación de los residuos para la reutilización, reciclado, compostaje y valorización	%
<b>R061B</b>	Recogida selectiva de residuos urbanos	Tm
<b>R061C</b>	Población beneficiada por mejoras en la separación, recogida y tratamiento de residuos así como en las infraestructuras relacionadas	población - equivalente
<b>R062</b>	Cantidad de agua suministrada por el sistema de abastecimiento municipal a la red de distribución en relación con la población local	m3 de agua consumida/habitante y día
<b>R063</b>	Viajeros en establecimientos de turismo rural	Nº visitantes/año
<b>R063A</b>	Número de pernoctaciones en Aragón	Número
<b>R063B</b>	Entrada de turista	Personas
<b>R063C</b>	Superficie de patrimonio cultural y natural beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.	m2 de superficie
<b>R063D</b>	Número de municipios con actuaciones de protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural, en núcleos antiguos	Número
<b>R063F</b>	Plazas en alojamientos turísticos, hoteleros y extrahoteleros	Número
<b>R063G</b>	Plazas en alojamiento de turismo rural	Número
<b>R064</b>	Kilómetros de vías verdes	Kilómetros
<b>R065A</b>	Masa de agua cuyo estado general es bueno o muy bueno	%

Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R065B</b>	Superficie total de la red de espacios naturales protegidos DE LA REGION	% sobre superficie total de la RED
<b>R065C</b>	Superficie arbolada quemada	Ha./año
<b>R065D</b>	Número de zonas de interés medioambiental atendidos	Número
<b>R065E</b>	Superficie de patrimonio natural y en particular, los protegidos, beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.	m2 de superficie
<b>R065F</b>	Viajes de residentes en España realizados por motivos culturales	Nº
<b>R065G</b>	intensidad de la demanda turística	Nº pernoctaciones
<b>R065H</b>	Superficie protegida ordenada a través de Planes de Gestión Integrada aprobados	Hectáreas
<b>R065I</b>	Numero de visitas a lugares pertenecientes al patrimonio natural y cultural	Numero
<b>R065J</b>	Conjuntos y sitios históricos protegidos (catalogados)	Número
<b>R066A</b>	Residuos generados por el sector industrial	Tm
<b>R066B</b>	Estaciones de vigilancia de la calidad del aire utilizadas en la evaluación del ozono y resto de contaminantes en Aragón/ Población Aragón	Nº estaciones / millón de habitantes
<b>R066C</b>	Población beneficiada por las medidas de mejora del entorno urbano	Personas
<b>R066D</b>	Población beneficiada por medidas continuas de calidad del aire	Personas
<b>R066E</b>	Superficie regional afectada por el valor objetivo para ozono	% de superficie afectada
<b>R067A</b>	Empresas ecológicamente eficientes	Número de empresas
<b>R070</b>	Número de pasajeros-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	Pasajeros-km año
<b>R070A</b>	Toneladas de mercancías-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	toneladas-km año
<b>R070B</b>	Kilómetros total de las nuevas líneas férreas que forman parte de la red RTE-T	kilómetros
<b>R070C</b>	Toneladas de mercancías-km transportados al año de transporte ferroviario en la región	Toneladas-km/año
<b>R070D</b>	Tráfico de contenedores	Nº de contenedores embarcados y desembarcados
<b>R070E</b>	Mercancías transportadas por ferrocarril	Toneladas
<b>R070F</b>	Numero de pasajeros-km transportados al año por ferrocarril en la región	pasajeros-km/año
<b>R071</b>	Número de pasajeros-km transportados al año en las redes de cercanías de transporte ferroviario	Pasajeros-km año
<b>R071A</b>	Número de viajeros extranjeros (total anual)	Viajeros
<b>R072</b>	Longitud total de línea de ferrocarril adaptada o mejorada su señalización (incluyendo ERTMS) en actuaciones del P.O.	Kms
<b>R072A</b>	Kilometraje total de carreteras reconstruidas o mejoradas.	Kilómetros
<b>R072B</b>	Número de tramos existentes de concentración de accidentes (TCA) en la región	Número
<b>R072C</b>	Kilometraje total de nuevas carreteras construidas en actuaciones del P.O.	Kilometros
<b>R073A</b>	Viajeros en transporte urbano regular	Nº personas
<b>R073B</b>	Intensidad de tráfico en carreteras autonómicas	
<b>R075A</b>	Consumo de gas natural para generar calor	Ktep
<b>R076</b>	Nº de pasajeros transportados en los puertos mejorados	Número de pasajeros
	Nº de pasajeros transportados en los puertos mejorados	
<b>R080A</b>	% de personas desempleadas atendidas por las infraestructuras modernizadas en relación con el total de la población desempleada	%
<b>R090A</b>	Unidades en funcionamiento en centros docentes públicos	Nº
<b>R090B</b>	Usuarios de servicios sociales	Personas
<b>R090C</b>	Frecuentación en medicina de atención primaria	Nº de consultas

Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R091A</b>	Porcentaje de hogares con problemas de contaminación y otros problemas medioambientales	Porcentaje
<b>R092A</b>	Gasto en inversiones que contribuyen al desarrollo local de comunidades y zonas urbanas y rurales desfavorecidas.	Euros
<b>R092B</b>	Saldo por variación residencial	Número de personas
<b>R093</b>	EVOLUCION DE LA LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA	%
<b>R094</b>	Núcleos chabolistas existentes en la Región	Número
<b>R095</b>	Número de camas en funcionamiento en los establecimientos sanitarios en régimen de internado por mil habitantes	Número
<b>R096</b>	Población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sociales y sanitarias	Población
<b>R101A</b>	Recursos materiales del Servicio Gallego de Salud	
<b>R101B</b>	Población adicional beneficiada por las mejoras en las infraestructuras de educación y formación	Población – equivalente
<b>R102</b>	Gasto público en educación no universitaria	Miles de €
<b>RUP01</b>	Regiones ultraperiféricas: compensación de costes adicionales.	EUROS

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*



MINISTERIO  
DE HACIENDA  
Y ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

SECRETARÍA ESTADO  
DE PRESUPUESTOS Y GASTOS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
FONDOS COMUNITARIOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACION  
TERRITORIAL Y EVALUACION DE PROGRAMAS  
COMUNITARIOS.

## **2 Listado de Indicadores de Resultado (agrupado por Objetivo Temático)**

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER

(Clasificados por Objetivos Temáticos y ordenados por Código Identificación)

Código	Denominación	Unidad de Medida
Objetivo Tematico: <b>(OT01) OT1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación</b>		
<b>R001</b>	Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores	%
<b>R001A</b>	Retorno económico de la participación española de universidades, organismos públicos de investigación y otros agentes públicos de I+D+I en el Programa Marco de I+D+I de la Unión Europea "Horizonte 2020"	€
<b>R001B</b>	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	%
<b>R001C</b>	Número de accesos a Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS) y a ESFRI	Numero
<b>R001D</b>	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas	%
<b>R001E</b>	Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados	%
<b>R001F</b>	Pymes innovadoras en producto y/o proceso	%
<b>R001G</b>	Gasto privado en materia de I+D+I	% del gasto en I+D+i
<b>R001H</b>	% de empresas que realizan I+D externa sobre total empresas	%
<b>R001I</b>	Gasto interno en I+D del sector Enseñanza Superior financiado por el extranjero sobre el Gasto en I+D del sector Enseñanza Superior.	%
<b>R001J</b>	PERSONAL INVESTIGADOR A EJC EN CENTROS DE I+D	%
<b>R002</b>	Gasto en I+D s/PIB en empresas	%
<b>R002A</b>	Gasto público en I+D sobre el PIB	%
<b>R002B</b>	Gastos de las Empresas en Innovación Tecnológica	EUROS
<b>R003</b>	% de empresas (de 10 o mas trabajadores) que realizan actividades innovadoras sobre el total de empresas	%
<b>R003A</b>	Índice regional de innovación y puesto en Europa	% de empresas
<b>R065I</b>	Numero de visitas a lugares pertenecientes al patrimonio natural y cultural	Numero
Objetivo Tematico: <b>(OT02) OT2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas</b>		
<b>R010</b>	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	%
<b>R011</b>	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps	%
<b>R014</b>	Uso del comercio electrónico por parte de las empresas: Ventas on-line	%
<b>R015</b>	% empresas con conexión a internet y sitio/pagina web	%
<b>R020</b>	Cifra de negocios de las Empresas del Sector TIC	miles €
<b>R020B</b>	Crecimiento del Valor Añadido Bruto a precios de mercado del sector TIC y los Contenidos Digitales	%
<b>R021</b>	% población escolar nacional cubierta por servicios públicos electrónicos educativos	Porcentaje
<b>R021A</b>	N.º medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje	Numero
<b>R022</b>	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad digital del Servicio Nacional de Salud	Porcentaje
<b>R023</b>	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	%
<b>R023A</b>	Número de documentos (informes clínicos indexados) en HC3 (Histórica Clínica Compartida a Catalunya)	Número
<b>R023B</b>	Procedimientos disponibles Oficina virtual Sistema sanitario regional publico	Número

Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R024</b>	% de Órganos judiciales a nivel nacional con tramitación electrónica de procedimientos judiciales	Porcentaje
<b>R025</b>	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	Personas
<b>R025C</b>	Población que utiliza los servicios de la e-administración	%
<b>R025D</b>	Empresas que utilizan los servicios de la e-Administración	% de empresas

Objetivo Tematico: **(OT03) OT3. Mejorar la competitividad de las PYME, del sector agrícola (en el caso del FEADER) y del sector de la pesca y la acuicultura (en el caso del FEMP)**

<b>R030</b>	Numero de Pymes (nacional, regional)	Numero
<b>R030a</b>	Tasa de supervivencia nacional de PYMES en el cuarto año de vida	%
<b>R030B</b>	Índice TEA. Tasa de Actividad Emprendedora	%
<b>R030C</b>	Altas de empresas en zonas rurales	Número
<b>R030D</b>	Número de empresas creadas	Número
<b>R031</b>	Numero de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región)	Numero
<b>R031a</b>	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional	Numero
<b>R031B</b>	CIFRA DE NEGOCIOS DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR INDUSTRIAL DE LA CCAA	Miles de Euros
<b>R032A</b>	Unidades productivas que mueren en el Sur y el Este Metropolitano de la Comunidad de Madrid	Número de empresas
<b>R033A</b>	Establecimientos innovadores (tecnológica + no tecnológica)	% de establecimientos
<b>R034</b>	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	Numero
<b>R034A</b>	% de empresas con más de 50 trabajadores	%
<b>R035</b>	Numero medio de trabajadores en PYMES	Numero
<b>R035A</b>	Tamaño medio de las empresas	
<b>R035B</b>	Incremento anual del índice de comercio minorista	Porcentaje
<b>R035C</b>	Número de empleos creados con ayudas INFO sobre el incremento de empleo generado en la Región	Número
<b>R036</b>	% PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región)	%
<b>R036A</b>	Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadoras	Número
<b>R036B</b>	Intensidad empresarial en actividades de innovación	%
<b>R037</b>	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación, en actuaciones cofinanciadas por el P.O.	Número
<b>R038</b>	Autónomos afiliados al sistema de la seguridad social en alta laboral	Número

Objetivo Tematico: **(OT04) OT4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores**

<b>R041C</b>	Potencia eléctrica renovable instalada en la región	Mw
<b>R041D</b>	% de energías renovables en consumo energético final (hidráulica, eólica, solar, geotérmica, biomasa y biocarburantes)	% del consumo energético total
<b>R041E</b>	Capacidad adicional de producción eléctrica con energía renovable	MW
<b>R042A</b>	Toneladas de CO2 anuales evitadas como consecuencia de las interconexiones cofinanciadas entre sistemas eléctricos y las redes internas en las Islas Canarias destinadas a la integración de renovables en ese sistema eléctrico	Toneladas de CO2 / año
<b>R042B</b>	Consumo de energías renovables sobre consumo final energético	% sobre consumo final energético (según Directiva)
<b>R043</b>	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos (nacional, regional)	Ktep/año
<b>R043a</b>	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos actuaciones cofinanciadas en el P.O.	Ktep/año

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R044a</b>	Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014.	Ktep/año
<b>R044B</b>	Intensidad energética primaria	Mwh/M€
<b>R044C</b>	Emisiones de GEI en procesos industriales	kTn CO2 equivalente
<b>R044E</b>	Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte	Tn de CO2 equivalentes
<b>R044F</b>	Índice de calidad del aire: Días al año que la calidad del aire es buena	% de días al año que la calidad del aire es buena
<b>R044G</b>	Emisiones de gases de efecto invernadero	% diferencia base 1990
<b>R045a</b>	Energía final producida por las empresas procedente de fuentes renovables para autoconsumo, con proyectos cofinanciados en el P.O.	Ktep/año
<b>R045B</b>	Producción bruta del régimen especial por cogeneración	GWh
<b>R046a</b>	Energía final producida en edificación procedente de fuentes renovables para autoconsumo, en actuaciones cofinanciadas por el P.O.	ktep/año
<b>R047</b>	Ahorro de energía final en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos, sobre consumo del 2014.	Ktep/año
<b>R047a</b>	Ahorro en el consumo energía final en el sector de edificación por actuaciones cofinanciadas por el P.O.	Ktep/año
<b>R048</b>	Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos	Ktep/año
<b>R048a</b>	Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos producido por las actuaciones cofinanciadas en el P.O.	Ktep/año
<b>R049</b>	Ahorro de energía final como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación de parque de vehículos	KtCO2/año
<b>R049B</b>	Reducción de las emisiones de GEI en el sector público	kTn de CO2
<b>R049C</b>	Número de empresas beneficiadas por las nuevas conexiones	Número
<b>R049D</b>	Desplazamientos en transporte público en la región metropolitana de Barcelona	Usuarios

Objetivo Tematico: **(OT05) OT5. Promover la adaptación al cambio climático y la prevención y gestión de riesgos**

<b>R050</b>	Población beneficiada por las actuaciones prevención de incendio forestales realizadas en el P.O.	Personas
<b>R050A</b>	Población expuesta a riesgos de inundaciones	Nº de habitantes
<b>R050B</b>	Población beneficiada por las medidas de prevención contra inundaciones, realizadas en el	Personas
<b>R051</b>	Superficie quemada en incendios forestales	Hectáreas (Has.)
<b>R051A</b>	Superficie de suelo protegida contra incendios forestales, en actuación del P.O.	Ha.
<b>R052</b>	Pérdidas de suelo en la región por erosión alta o muy alta	% superficie regional

Objetivo Tematico: **(OT06) OT6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos**

<b>R060</b>	Población beneficiada por mejoras en la depuración de agua para cumplimiento de la Directiva 91/271/CEE	poblacion-equivalente
<b>R060B</b>	Volumen de aguas residuales tratadas	m3/día
<b>R060C</b>	Variación del Consumo de agua a nivel municipal	Variación del consumo (%)
<b>R060D</b>	Población adicional beneficiada por mejoras en la infraestructura de extracción tratamiento, almacenamiento y distribución de agua potable	población-equivalente
<b>R060E</b>	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico	miles de m3
<b>R061</b>	Generación total de residuos urbanos	Tn
<b>R061A</b>	Volumen de preparación de los residuos para la reutilización, reciclado, compostaje y valorización	%
<b>R061B</b>	Recogida selectiva de residuos urbanos	Tm

Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R061C</b>	Población beneficiada por mejoras en la separación, recogida y tratamiento de residuos así como en las infraestructuras relacionadas	población - equivalente
<b>R062</b>	Cantidad de agua suministrada por el sistema de abastecimiento municipal a la red de distribución en relación con la población local	m3 de agua consumida/habitante y día
<b>R063</b>	Viajeros en establecimientos de turismo rural	Nº visitantes/año
<b>R063A</b>	Número de pernoctaciones en Aragón	Número
<b>R063B</b>	Entrada de turista	Personas
<b>R063C</b>	Superficie de patrimonio cultural y natural beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.	m2 de superficie
<b>R063D</b>	Número de municipios con actuaciones de protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural, en núcleos antiguos	Número
<b>R063F</b>	Plazas en alojamientos turísticos, hoteleros y extrahoteleros	Número
<b>R063G</b>	Plazas en alojamiento de turismo rural	Número
<b>R064</b>	Kilómetros de vías verdes	Kilómetros
<b>R065A</b>	Masa de agua cuyo estado general es bueno o muy bueno	%
<b>R065B</b>	Superficie total de la red de espacios naturales protegidos DE LA REGION	% sobre superficie total de la RED
<b>R065C</b>	Superficie arbolada quemada	Ha./año
<b>R065D</b>	Número de zonas de interés medioambiental atendidos	Número
<b>R065E</b>	Superficie de patrimonio natural y en particular, los protegidos, beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.	m2 de superficie
<b>R065F</b>	Viajes de residentes en España realizados por motivos culturales	Nº
<b>R065G</b>	intensidad de la demanda turística	Nº pernoctaciones
<b>R065H</b>	Superficie protegida ordenada a través de Planes de Gestión Integrada aprobados	Hectáreas
<b>R065J</b>	Conjuntos y sitios históricos protegidos (catalogados)	Número
<b>R066A</b>	Residuos generados por el sector industrial	Tm
<b>R066B</b>	Estaciones de vigilancia de la calidad del aire utilizadas en la evaluación del ozono y resto de contaminantes en Aragón/ Población Aragón	Nº estaciones / millón de habitantes
<b>R066C</b>	Población beneficiada por las medidas de mejora del entorno urbano	Personas
<b>R066D</b>	Población beneficiada por medidas continuas de calidad del aire	Personas
<b>R066E</b>	Superficie regional afectada por el valor objetivo para ozono	% de superficie afectada
<b>R067A</b>	Empresas ecológicamente eficientes	Número de empresas

Objetivo Tematico:

**(OT07) OT7. Promover el transporte sostenible y eliminar los estrangulamientos en las infraestructuras de red fundamentales**

<b>R070</b>	Número de pasajeros-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	Pasajeros-km año
<b>R070A</b>	Toneladas de mercancías-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	toneladas-km año
<b>R070B</b>	Kilómetros total de las nuevas líneas férreas que forman parte de la red RTE-T	kilómetros
<b>R070C</b>	Toneladas de mercancías-km transportados al año de transporte ferroviario en la región	Toneladas-km/año
<b>R070D</b>	Tráfico de contenedores	Nº de contenedores embarcados y desembarcados
<b>R070E</b>	Mercancías transportadas por ferrocarril	Toneladas
<b>R070F</b>	Numero de pasajeros-km transportados al año por ferrocarril en la región	pasajeros-km/año
<b>R071</b>	Número de pasajeros-km transportados al año en las redes de cercanías de transporte ferroviario	Pasajeros-km año
<b>R071A</b>	Número de viajeros extranjeros (total anual)	Viajeros

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R072</b>	Longitud total de línea de ferrocarril adaptada o mejorada su señalización (incluyendo ERTMS) en actuaciones del P.O.	Kms
<b>R072A</b>	Kilometraje total de carreteras reconstruidas o mejoradas.	Kilómetros
<b>R072B</b>	Número de tramos existentes de concentración de accidentes (TCA) en la región	Número
<b>R072C</b>	Kilometraje total de nuevas carreteras construidas en actuaciones del P.O.	Kilometros
<b>R073A</b>	Viajeros en transporte urbano regular	Nº personas
<b>R073B</b>	Intensidad de tráfico en carreteras autonómicas	
<b>R075A</b>	Consumo de gas natural para generar calor	Ktep
<b>R076</b>	Nº de pasajeros transportados en los puertos mejorados	Número de pasajeros

Nº de pasajeros transportados en los puertos mejorados

Objetivo Tematico: **(OT08) OT8. Promover la sostenibilidad y la calidad del empleo y favorecer la movilidad laboral**

**R080A** % de personas desempleadas atendidas por las infraestructuras modernizadas en relación con el total de la población desempleada %

Objetivo Tematico: **(OT09) OT9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación**

**R090B** Usuarios de servicios sociales Personas

**R090C** Frecuentación en medicina de atención primaria Nº de consultas

**R091A** Porcentaje de hogares con problemas de contaminación y otros problemas medioambientales Porcentaje

**R092A** Gasto en inversiones que contribuyen al desarrollo local de comunidades y zonas urbanas y rurales desfavorecidas. Euros

**R092B** Saldo por variación residencial Número de personas

**R093** EVOLUCION DE LA LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA %

**R094** Núcleos chabolistas existentes en la Región Número

**R095** Número de camas en funcionamiento en los establecimientos sanitarios en régimen de internado por mil habitantes Número

**R096** Población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sociales y sanitarias Población

**R101A** Recursos materiales del Servicio Gallego de Salud

Objetivo Tematico: **(OT10) OT10. Invertir en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y un aprendizaje permanente**

**R090A** Unidades en funcionamiento en centros docentes públicos Nº

**R101B** Población adicional beneficiada por las mejoras en las infraestructuras de educación y formación Población – equivalente

**R102** Gasto público en educación no universitaria Miles de €

Objetivo Tematico: **(OX13) EP13. (EJE Prioritario específico CANARIAS) Reducción de los costes adicionales que dificultan el desarrollo de las regiones ultraperiféricas.**

**RUP01** Regiones ultraperiféricas: compensación de costes adicionales. EUROS



### **3 Relación de posibles Indicadores de Resultado a considerar en la Programación de los Programas Operativos.**

**(Objetivo Temático – Prioridad de Inversión –  
Objetivo Especifico – indicador de Resultado –  
Centros Gestores que lo usan)**

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

**Objetivo Temático: OT01**

**OT1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación**

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0101) 1a. la mejora de las infraestructuras de investigación e innovación (I+i) y de la capacidad para desarrollar excelencia en materia de I+i, y el fomento de centros de competencia, en especial los de interés europeo;**

Objetivo Específico

**OE.1.1.1. Fomento y generación de conocimiento de frontera, desarrollo de tecnologías emergentes, tecnologías facilitadoras esenciales y conocimiento orientado a los retos de la sociedad.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R001	Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores	%	INE

Centros Gestores que lo usan

**Identificacion Gestor**

**Denominacion Indicador Gestor**

(03) Galicia	(03-X001) Gasto en I+D con relación al PIB
(10) Aragon	(10-R001) Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores
(13) Navarra	(13-R001) Gasto en I+D+i

R001A	Retorno económico de la participación española de universidades, organismos públicos de investigación y otros agentes públicos de I+D+i en el Programa Marco de I+D+i de la Unión Europea "Horizonte 2020"	€	CDTI
-------	--	---	------

Centros Gestores que lo usan

**Identificacion Gestor**

**Denominacion Indicador Gestor**

(00) AGE	(00-R001A) Retorno económico participación española en el PM de I+D de UE
----------	---

R001I	Gasto interno en I+D del sector Enseñanza Superior financiado por el extranjero sobre el Gasto en I+D del sector Enseñanza Superior.	%	INE
-------	--	---	-----

R002A	Gasto público en I+D sobre el PIB	%	INE
-------	-----------------------------------	---	-----

Objetivo Específico

**OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R001 Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores % INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X001) Gasto en I+D con relación al PIB
(10) Aragon	(10-R001) Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores
(15) Islas Baleares	(15-R001) Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores

R001A Retorno económico de la participación española de universidades, organismos públicos de investigación y otros agentes públicos de I+D+I en el Programa Marco de I+D+I de la Unión Europea "Horizonte 2020" € CDTI

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R001A) Retorno económico participación española en el PM de I+D de UE

R001B Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada % INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X003) % Personal dedicado a I+D con relación a los ocupados

R001C Número de accesos a Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS) y a ESFRI Numero Elaboración propia

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R001C) Numero de accesos a ICTS y a ESFRI

R001J PERSONAL INVESTIGADOR A EJC EN CENTROS DE I+D % Publicaciones ICANE: Estadísticas sobre actividades en I+D.

R002 Gasto en I+D s/PIB en empresas % EUSTAT

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(13) Navarra	(13-R002) Gastos en I+D en Empresas

R002A Gasto público en I+D sobre el PIB % INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-R001) Gasto público en materia de I+D+i

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0102) 1b.El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes;**

Objetivo Específico

**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.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R001	Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores	%	INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR001) Gasto en I+D s/PIB en empresas

R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas	%	INE
-------	---	---	-----

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R001D) Empresas que realizan innovaciones tecnológicas

R001F	Pymes innovadoras en producto y/o proceso	%	EUSTAT
-------	---	---	--------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR002) Pymes innovadoras en producto y/o proceso

R001G	Gasto privado en materia de I+D+I	% del gasto en I+D+i	INE
-------	-----------------------------------	----------------------	-----

R002	Gasto en I+D s/PIB en empresas	%	EUSTAT
------	--------------------------------	---	--------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X002) Gastos en I+D en Empresas en relación al PIB
(10) Aragon	(10-R002) Gastos en I+D s/PIB en empresas
(13) Navarra	(13-R002) Gastos en I+D en Empresas

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R002B Gastos de las Empresas en Innovación Tecnológica EUROS INE

R003 % de empresas (de 10 o mas trabajadores) que realizan actividades innovadoras sobre el total de empresas % INE

**Centros Gestores que lo usan**

**Identificacion Gestor**

**Denominacion Indicador Gestor**

(15) Islas Baleares	(15-R003) % de empresas (de 10 o más trabajadores) que realizan actividades innovadoras sobre el total de empresas
---------------------	--

R003A Índice regional de innovación y puesto en Europa % de empresas Regional Innovation Scoreboard

Objetivo Específico

**OE.1.2.2. Transferencia de conocimiento y cooperación entre empresas y centros de investigación.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R001	Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores	%	INE

**Centros Gestores que lo usan**

**Identificacion Gestor**

**Denominacion Indicador Gestor**

(07) La Rioja	(07-R001_A) Gasto en I+D+i
---------------	----------------------------

R001E Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados % INE

**Centros Gestores que lo usan**

**Identificacion Gestor**

**Denominacion Indicador Gestor**

(00) AGE	(00-R001E) Número de empresas que han realizado innovaciones tecnológicas – productos y procesos – en colaboración con Centros públicos y Universidades.
----------	--

R001H % de empresas que realizan I+D externa sobre total empresas % Elaboración propia CA

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Objetivo Temático: OT02

OT2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas

Prioridad de Inversión: (PI0201) 2a. La ampliación de la implantación de la banda ancha y la difusión de redes de alta velocidad y el respaldo a la adopción de tecnologías emergentes y redes para la economía digital;

Objetivo Específico

OE.2.1.1. Fomentar el despliegue y adopción de redes y servicios para garantizar la conectividad digital.

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	%	SETSI

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(00) AGE	(00-R010) % de población con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps
(10) Aragon	(10-R010) % de población (nacional, regional o grupo de región según el P.O.) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps

R011	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps	%	SETSI
------	---	---	-------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(00) AGE	(00-R011) % de población con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps
(15) Islas Baleares	(15-R011) % población con cobertura de red banda ancha de velocidad mayor o igual a 100 Mbps

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0202) 2b. El desarrollo de productos y servicios de TIC, comercio electrónico y una mayor demanda de dichas tecnologías.**

Objetivo Específico

**OE.2.2.1. Desarrollar la economía digital, incluyendo el comercio electrónico, para el crecimiento, la competitividad y la internacionalización de la empresa española.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R014	Uso del comercio electrónico por parte de las empresas: Ventas on-line	%	EUSTAT

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(01) Pais Vasco

(01-EUR003) Uso del comercio electrónico por parte de las empresas: Ventas on-line

R015	% empresas con conexión a internet y sitio/pagina web	%	INE y Otros
------	---	---	-------------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(19) Melilla

(19-MR015A) % Empresas locales con conexión a internet y sitio/página web.

R020	Cifra de negocios de las Empresas del Sector TIC	miles €	EUSTAT
------	--	---------	--------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(00) AGE

(00-R020) Cifra de negocios de las Empresas del Sector TIC

(01) Pais Vasco

(01-EUR004) Desarrollo del sector TIC. Cifra de negocio del sector TIC sobre PIB

R020B	Crecimiento del Valor Añadido Bruto a precios de mercado del sector TIC y los Contenidos Digitales	%	Red.es
-------	--	---	--------

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0203) 2c. El refuerzo de las aplicaciones de las tecnologías de la información y de la comunicación para la administración electrónica, el aprendizaje electrónico, la inclusión electrónica, la cultura electrónica y la sanidad electrónica;**

Objetivo Específico **OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R021	% población escolar nacional cubierta por servicios públicos electrónicos educativos	Porcentaje	RED.es

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R021) % población escolar nacional cubierta por servicios públicos electrónicos educativos

R021A	N.º medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje	Número	Las cifras de la educación en España
-------	--	--------	--------------------------------------

R022	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad digital del Servicio Nacional de Salud	Porcentaje	RED.es
------	--	------------	--------

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R022) % Población cubierta por los Servicios de Sanidad digital del Servicio Nacional de Salud

R023	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	%	CCAA
------	--	---	------

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(13) Navarra	(13-R023) % Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital

R023A	Número de documentos (informes clínicos indexados) en HC3 (Histórica Clínica Compartida a Catalunya)	Número	Elaboración propia CA
-------	--	--------	-----------------------

R023B	Procedimientos disponibles Oficina virtual Sistema sanitario regional publico	Número	Servicio regional del salud
-------	---	--------	-----------------------------

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R025      Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos      Personas      INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X004) personas que han usado Internet en los últimos 12 meses para interactuar con las administraciones o servicios públicos por motivos particulares
(10) Aragon	(10-R025) Uso de las páginas web de las Administraciones o servicios públicos
(18) Ceuta	(18-R025) Uso de las páginas web de las Administraciones o servicios públicos

Objetivo Específico      **OE.2.3.2. Reforzar el e-gobierno, e-cultura y la confianza en el ámbito digital.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R024	% de Órganos judiciales a nivel nacional con tramitación electrónica de procedimientos judiciales	Porcentaje	RED.es

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R024) % de Órganos judiciales con tramitación electrónica de procedimientos judiciales

R025      Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos      Personas      INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X004) personas que han usado Internet en los últimos 12 meses para interactuar con las administraciones o servicios públicos por motivos particulares
(10) Aragon	(10-R025) Uso de las páginas web de las Administraciones o servicios públicos
(15) Islas Baleares	(15-R25) Uso de las páginas web de las Administraciones o servicios públicos

R025C      Población que utiliza los servicios de la e-administración      %      INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR005) Población que utiliza los servicios de la e-administración

R025D      Empresas que utilizan los servicios de la e-Administración      % de empresas      EUSTAT

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR006) Empresas que utilizan los servicios de la e-Administración
(03) Galicia	(03-X005) % de empresas que interactuaron con la Administración Pública mediante Internet

**OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

**3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS**

**Objetivo Temático: OT03**

**OT3. Mejorar la competitividad de las PYME, del sector agrícola (en el caso del FEADER) y del sector de la pesca y la acuicultura (en el caso del FEMP)**

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0301) 3a. La promoción del espíritu empresarial, en particular facilitando el aprovechamiento económico de nuevas ideas e impulsando la creación de nuevas empresas, también mediante viveros de empresas;**

Objetivo Específico **OE.3.1.1. Fomento del espíritu y valores del emprendedor, mejorando su imagen y reconocimiento social y apoyando el desarrollo de ecosistemas de emprendedores.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R030C	Altas de empresas en zonas rurales	Número	Elaboración propia CA
R037	Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación, en actuaciones cofinanciadas por el P.O.	Número	Fondos 2020

Objetivo Específico **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.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R030	Numero de Pymes (nacional, regional)	Numero	INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R030) Numero de Pymes (nacional, regional o categoría región)
(03) Galicia	(03-X006) Número de PYMES
(15) Islas Baleares	(15-R030) Número de Pymes (1-199 trabajadores)

R030a	Tasa de supervivencia nacional de PYMES en el cuarto año de vida	%	INE
-------	--	---	-----

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R030A) Tasa de supervivencia (nacional, regional o categoría región) de PYMES en el primer año de vida

R030B	Índice TEA. Tasa de Actividad Emprendedora	%	Global Entrepreneurship Monitor (GEM)
-------	--	---	---------------------------------------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR007) Índice TEA. Tasa de Actividad Emprendedora

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R030D Número de empresas creadas	Número	INE y Seguridad Social
----------------------------------	--------	------------------------

Prioridad de Inversión: **(PI0302) 3b. El desarrollo y la aplicación de nuevos modelos empresariales para las pymes, en particular para su internacionalización;**

Objetivo Específico	<b>OE.3.2.1. Fomento de nuevos modelos empresariales para las PYME y su proyección internacional, mejorando el acceso a financiación y a servicios de apoyo avanzados; en particular en los sectores turístico, comercial, cultural y de rehabilitación de edificación.</b>
---------------------	---

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R031	Numero de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región)	Numero	ICEX,CSCC,MINETUR

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(13) Navarra	(13-R031) Numero de PYMES exportadoras
(15) Islas Baleares	(15-X002) Número de PYMES exportadoras

R031A Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional	Numero	AEAT
---	--------	------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R031A) Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional

R035B Incremento anual del índice de comercio minorista	Porcentaje	INE (índice de comercio al por menor)
---	------------	---------------------------------------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(18) Ceuta	(18-X001) Incremento anual del índice de comercio minorista

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0303) 3c. El apoyo a la creación y ampliación de capacidades avanzadas para el desarrollo de productos y de servicios;**

Objetivo Específico **OE.3.3.1. Apoyo a la creación y ampliación de capacidades avanzadas para el desarrollo de productos y de servicios**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R035A	Tamaño medio de las empresas		EUSTAT

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR008) Tamaño medio de las empresas

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0304) 3d. El 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 **OE.3.4.1. Promover el crecimiento y la consolidación de las PYME, en particular mejorando su financiación, tecnología y acceso a servicios de apoyo avanzados; incluyendo los sectores agrícola, pesquero, marino, marítimo, turístico, cultural, comercial y de rehabilitación de edificación, así como a las PYME y autónomos dedicados al comercio minorista o venta ambulante.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R031B	CIFRA DE NEGOCIOS DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR INDUSTRIAL DE LA CCAA	Miles de Euros	ICANE: Encuesta Industrial de Empresas.
R032A	Unidades productivas que mueren en el Sur y el Este Metropolitano de la Comunidad de Madrid	Número de empresas	Base de Datos Estructurales del Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid
R033A	Establecimientos innovadores (tecnológica + no tecnológica)	% de establecimientos	EUSTAT

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR009) Establecimientos innovadores (tecnológica + no tecnológica)

R034	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	Numero	INE
------	--	--------	-----

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-R034) Número de Empresas entre 10 y 200 trabajadores
(10) Aragon	(10-R034) Número de empresas de entre 10 y 200 trabajadores

R034A	% de empresas con más de 50 trabajadores	%	INE
-------	--	---	-----

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(13) Navarra	(13-X002) % de empresas con más de 50 trabajadores

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R035	Numero medio de trabajadores en PYMES	Numero	IGE. Directorio de empresas
------	---------------------------------------	--------	-----------------------------

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X007) Número medio de trabajadores en PYMES

R035B	Incremento anual del índice de comercio minorista	Porcentaje	INE (índice de comercio al por menor)
-------	---	------------	---------------------------------------

R035C	Número de empleos creados con ayudas INFO sobre el incremento de empleo generado en la Región	Número	Elaboración propia
-------	---	--------	--------------------

R036	% PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región)	%	INE
------	--	---	-----

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-X003) % de empresas innovadoras

R038	Autónomos afiliados al sistema de la seguridad social en alta laboral	Número	Anuario de estadísticas del ministerio de empleo y seguridad social
------	---	--------	---

Objetivo Específico

**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 edificación.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R034	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	Numero	INE

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-R034) Número de empresas de entre 10 y 200 trabajadores

R034A	% de empresas con más de 50 trabajadores	%	INE
-------	--	---	-----

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(13) Navarra	(13-X002) % de empresas con más de 50 trabajadores

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R036 % PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región) % INE

Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-X003) % de empresas innovadoras

R036A Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadoras Número INE

Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R036A) Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadoras

R036B Intensidad empresarial en actividades de innovación % EUSTAT

Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR010) Intensidad empresarial en actividades de innovación

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

**Objetivo Temático: OT04**

**OT4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores**

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0401) 4a. El fomento de la producción y distribución de energía derivada de fuentes renovables;**

Objetivo Específico

**OE.4.1.1. Aumentar la proporción en el consumo final de energía de las fuentes renovables para producción de electricidad, incluidas las redes de transporte y distribución necesarias para su integración en el sistema eléctrico, en consonancia con el Plan de Energías Renovables 2011-2020.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R042A	Toneladas de CO2 anuales evitadas como consecuencia de las interconexiones cofinanciadas entre sistemas eléctricos y las redes internas en las Islas Canarias destinadas a la integración de renovables en ese sistema eléctrico	Toneladas de CO2 / año	RENADE-MAGRAMA
R042B	Consumo de energías renovables sobre consumo final energético	% sobre consumo final energético (según Directiva)	Ente Vasco de la Energía (EVE)

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR011) Consumo de energías renovables sobre consumo final energético

Objetivo Específico

**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 planificación de las Comunidades Autónomas.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R041C	Potencia eléctrica renovable instalada en la región	Mw	INEGA. Instituto enerxético de Galicia

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X008) Potencia eléctrica renovable instalada en Galicia

R043	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos (nacional, regional)	Ktep/año	MINETUR
------	--	----------	---------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R043) Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R044G Emisiones de gases de efecto invernadero

% diferencia base MAGRAMA  
1990

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0402) 4b. El fomento de la eficiencia energética y el uso de energías renovables por parte de las empresas;**

Objetivo Específico **OE.4.2.1. Avanzar en la evaluación y mejora de la eficiencia energética de las empresas, en particular las PYME.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R044A	Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014.	Ktep/año	MINETUR

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R044A) Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014.
(15) Islas Baleares	(15-R044A) Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014 de las actuaciones cofinanciadas en el P.O.

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R044B	Intensidad energética primaria	Mwh/M€	Instituto Enerxético de Galicia, Ente Vasco de la Energía (EVE)

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X009) Intensidad energética primaria
(13) Navarra	(13-X003) Consumo energético final/PIB

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R044C	Emisiones de GEI en procesos industriales	kTn CO2 equivalente	Dirección General de Calidad Ambiental

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-IER10) Emisiones de GEI en procesos industriales

Objetivo Específico **OE.4.2.2. Fomento del uso de energías renovables por las empresas, en particular las PYME.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R044a	Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014.	Ktep/año	MINETUR

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R045a Energía final producida por las empresas procedente de fuentes renovables para autoconsumo, con proyectos cofinanciados en el P.O. Ktep/año Fondos 2020

##### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-R045A) Energía final producida por las empresas procedente de fuentes renovables para autoconsumo, con proyectos cofinanciados en el P.O.
(15) Islas Baleares	(15-R045A) Energía final producida por las empresas procedente de fuentes renovables para autoconsumo, con proyectos cofinanciados en el P.O.

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0403) 4c. El 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 **OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R044B	Intensidad energética primaria	Mwh/M€	Instituto Enerxético de Galicia, Ente Vasco de la Energía (EVE)

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR012) Intensidad energética. Consumo de energía primaria sobre PIB
(03) Galicia	(03-X009) Intensidad energética primaria
(13) Navarra	(13-X003) Consumo energético final/PIB

R046a	Energía final producida en edificación procedente de fuentes renovables para autoconsumo, en actuaciones cofinanciadas por el P.O.	ktep/año	Fondos 2020
-------	--	----------	-------------

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-R046A) Energía final producida en edificación procedente de fuentes renovables de autoconsumo por actuaciones cofinanciadas por el P.O.

R047	Ahorro de energía final en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos, sobre consumo del 2014.	Ktep/año	MINETUR
------	--	----------	---------

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R047) Ahorro de energía final en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos, sobre consumo del 2014.

R047a	Ahorro en el consumo energía final en el sector de edificación por actuaciones cofinanciadas por el P.O.	Ktep/año	Fondos 2020
-------	--	----------	-------------

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-R047A) Ahorro en el consumo de energía final en el sector de edificación por actuaciones cofinanciadas por el P.O.
(15) Islas Baleares	(15-R047A) Ahorro en el consumo energía final en el sector de edificación por actuaciones cofinanciadas por el P.O.

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R048	Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos	Ktep/año	IDAE
------	---	----------	------

R048a	Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos producido por las actuaciones cofinanciadas en el P.O.	Ktep/año	Fondos 2020
-------	--	----------	-------------

<u>Centros Gestores que lo usan</u>	
Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-R048A) Ahorro en el consumo de energía final en las infraestructuras y servicios públicos por actuaciones cofinanciadas por el P.O.

R049B	Reducción de las emisiones de GEI en el sector público	kTn de CO2	Fondos 2020
-------	--	------------	-------------

<u>Centros Gestores que lo usan</u>	
Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-RE003) Reducción de las emisiones de GEI en el sector público

Objetivo Específico

**OE.4.3.2. Aumentar el uso de las energías renovables para producción de electricidad y usos térmicos en edificación y en infraestructuras públicas, en particular favoreciendo la generación a pequeña escala en puntos cercanos al consumo.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R041D	% de energías renovables en consumo energético final (hidráulica, eólica, solar, geotérmica, biomasa y biocarburantes)	% del consumo energético total	Dirección General de Calidad Ambiental

<u>Centros Gestores que lo usan</u>	
Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-RE004) % de energías renovables en consumo energético final (hidráulica, eólica, solar, geotérmica, biomasa y biocarburantes)

R041E	Capacidad adicional de producción eléctrica con energía renovable	MW	MINETUR
-------	---	----	---------

R043	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos (nacional, regional)	Ktep/año	MINETUR
------	--	----------	---------

<u>Centros Gestores que lo usan</u>	
Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(15) Islas Baleares	(15-R043) Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0404) 4d. El desarrollo y la aplicación de sistemas de distribución inteligentes que en las redes que operen con baja y media tensión;**

Objetivo Específico **OE.4.4.1. Mejorar la eficiencia de las redes de distribución de energía eléctrica mediante la reducción de las pérdidas en las mismas así como para mejorar la calidad y seguridad en el suministro eléctrico.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

Objetivo Específico **OE.4.4.2. Mejorar las redes de distribución dirigidas hacia las "smart grids" o redes inteligentes a través de inversión en sistemas TIC.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R049C	Número de empresas beneficiadas por las nuevas conexiones	Número	Elaboración propia CA

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0405) 4e. El 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

**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 limpias**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R044E	Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte	Tn de CO2 equivalentes	Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(01) Pais Vasco

(01-EUR013) Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte

R044F	Índice de calidad del aire: Días al año que la calidad del aire es buena	% de días al año que la calidad del aire es buena	Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco
-------	--	---	---

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(01) Pais Vasco

(01-EUR014) Índice de calidad del aire: Días al año que la calidad del aire es buena

R044G	Emisiones de gases de efecto invernadero	% diferencia base 1990	MAGRAMA
-------	--	------------------------	---------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(03) Galicia

(03-X010) Emisiones de gases de efecto invernadero

R049	Ahorro de energía final como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación de parque de vehículos	KtCO2/año	MINETUR
------	---	-----------	---------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(00) AGE

(00-R049) Reducción de emisiones de GEI como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación de parque de vehículos, cofinanciados en el P.O.

(15) Islas Baleares

(15-R049) Reducción de emisiones de GEI como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación de parque de vehículos, cofinanciados en el P.O.

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R049D	Desplazamientos en transporte público en la región metropolitana de Barcelona	Usuarios	Elaboración propia CA
R073B	Intensidad de tráfico en carreteras autonómicas		Elaboracion Propia
R075A	Consumo de gas natural para generar calor	Ktep	Instituto Enerxético de Galicia

Objetivo Específico

**OE.4.5.2. Preservar, proteger y potenciar los sumideros de carbono de forma que las emisiones netas sean menores.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R044F	Índice de calidad del aire: Días al año que la calidad del aire es buena	% de días al año que la calidad del aire es buena	Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco

Centros Gestores que lo usan

**Identificacion Gestor**

**Denominacion Indicador Gestor**

(01) Pais Vasco

(01-EUR014) Índice de calidad del aire: Días al año que la calidad del aire es buena

R044G	Emisiones de gases de efecto invernadero	% diferencia base 1990	MAGRAMA
R049	Ahorro de energía final como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación de parque de vehículos	KtCO2/año	MINETUR

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0406) 4f. El fomento de la investigación y la innovación en tecnologías con bajas emisiones de carbono, y la adopción de las mismas;**

Objetivo Específico **OE.4.6.1. Fomento de la I+i y la adopción de tecnologías de baja emisión de carbono.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R041E	Capacidad adicional de producción eléctrica con energía renovable	MW	MINETUR
R043	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos (nacional, regional)	Ktep/año	MINETUR

Prioridad de Inversión: **(PI0407) 4g. El fomento de la utilización de cogeneración de calor y energía de alta eficiencia, basada en la demanda de calor útil;**

Objetivo Específico **OE.4.7.1. Fomento de la cogeneración y energía de alta eficiencia; incluyendo su aplicación para la calefacción de distrito**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R045B	Producción bruta del régimen especial por cogeneración	GWh	AAE

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Objetivo Temático: OT05

OT5. Promover la adaptación al cambio climático y la prevención y gestión de riesgos

Prioridad de Inversión: (PI0501) 5a. El apoyo a la inversión destinada a la adaptación al cambio climático, incluidos planteamientos basados en los ecosistemas;

Objetivo Específico

OE.5.1.1. Desarrollo de conocimientos y elaboración de Planes en relacion con la adaptación al Cambio Climatico y la prevencion de Riesgos, incluyendo los sistemas de alerta temprana, de seguimiento y evaluacion.

Codigo

Denominacion Indicador RESULTADO

Unidad medida

Fuente

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0502) 5b. El fomento de la inversión para hacer frente a riesgos específicos, garantizando una resiliencia frente a las catástrofes y desarrollando sistemas de gestión de catástrofes;**

Objetivo Específico

**OE.5.2.1. Fomento de la inversión para la prevención y gestión de riesgos específicos sobre las Poblaciones, incluyendo Protección Civil.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R050	Población beneficiada por las actuaciones prevención de incendio forestales realizadas en el P.O.	Personas	Fondos 2020

R050A	Población expuesta a riesgos de inundaciones	Nº de habitantes	EUSTAT
-------	--	------------------	--------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR015) Población expuesta a riesgos de inundaciones

R050B	Población beneficiada por las medidas de prevención contra inundaciones, realizadas en el P.O.	Personas	Fondos 2020
-------	--	----------	-------------

Objetivo Específico

**OE.5.2.2. Fomento de la inversión para la prevención y gestión de riesgos específicos sobre el Territorio**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R051	Superficie quemada en incendios forestales	Hectáreas (Has.)	Departamento de Interior del Gobierno Vasco, Diputaciones Forales

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR016) Superficie quemada en incendios forestales
(03) Galicia	(03-X011) Superficie quemada de incendios forestales

R051A	Superficie de suelo protegida contra incendios forestales, en actuación del P.O.	Ha.	Fondos 2020
-------	--	-----	-------------

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R052	Pérdidas de suelo en la región por erosión alta o muy alta	% superficie regional	Anuario IECA
------	--	-----------------------	--------------

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

**Objetivo Temático: OT06**

**OT6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos**

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0601) 6a. La inversión en el sector de los residuos para cumplir los requisitos del acervo de la Unión en materia de medio ambiente y para dar respuesta a las necesidades, identificadas por los Estados miembros, de una inversión que vaya más allá de dichos requisitos;**

Objetivo Específico **OE.6.1.1. Desarrollar la separación, recogida selectiva y tratamiento de residuos, incluyendo acciones de cierre de ciclo; contemplando tanto los planes de gestión como las inversiones en infraestructuras.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R061	Generación total de residuos urbanos	Tn	Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR017) Generación total de residuos urbanos
(15) Islas Baleares	(15-X003) Cantidad de residuos domésticos y similares (domésticos y vías públicas)

R061A	Volumen de preparación de los residuos para la reutilización, reciclado, compostaje y valorización	%	Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco
-------	--	---	---

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR018) Volumen de preparación de los residuos para la reutilización, reciclado, compostaje y valorización

R061B	Recogida selectiva de residuos urbanos	Tm	INE
-------	--	----	-----

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X012) Recogida selectiva de residuos urbanos

R061C	Población beneficiada por mejoras en la separación, recogida y tratamiento de residuos así como en las infraestructuras relacionadas	población - equivalente	Consejería de Medio Ambiente
-------	--	-------------------------	------------------------------

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR061) Población beneficiada por mejoras en la separación, recogida y tratamiento de residuos así como en las infraestructuras relacionadas

Objetivo Específico **OE.6.1.2. Prevención y reducción de residuos -orgánicos e inorgánicos- con el fin de reducir la huella de carbono.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

**3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS**

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0602) 6b. La inversión en el sector del agua para cumplir los requisitos del acervo de la Unión en materia de medio ambiente y para dar respuesta a las necesidades, identificadas por los Estados miembros, de una inversión que vaya más allá de dichos requisitos;**

Objetivo Específico **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**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R060	Población beneficiada por mejoras en la depuración de agua para cumplimiento de la Directiva 91/271/CEE	poblacion-equivalente	MAGRAMA

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R060) Población beneficiada por mejoras en la depuración de agua para cumplimiento de la Directiva 91/271/CEE
(15) Islas Baleares	(15-R060) Población beneficiada por mejoras en la depuración de agua para cumplimiento de la DMA

R060B	Volumen de aguas residuales tratadas	m3/dia	INE
-------	--------------------------------------	--------	-----

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X013) Volumen de aguas residuales tratadas

Objetivo Específico **OE.6.2.2. Promover la gestión eficiente e integral de las reservas de agua, incluyendo la reducción de pérdidas en la distribución y la realización de infraestructuras para asegurar el abastecimiento humano.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R060C	Variación del Consumo de agua a nivel municipal	Variación del consumo (%)	INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-RE004_A) Variación del Consumo de agua a nivel municipal

R060D	Población adicional beneficiada por mejoras en la infraestructura de extracción tratamiento, almacenamiento y distribución de agua potable	población-equivalente	Consejería de Medio Ambiente?
-------	--	-----------------------	-------------------------------

R060E	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico	miles de m3	INE
-------	--	-------------	-----

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R062	Cantidad de agua suministrada por el sistema de abastecimiento municipal a la red de distribución en relación con la población local	m3 de agua consumida/habitante y día	Consejería de Medio Ambiente
------	--	--------------------------------------	------------------------------

##### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR062) Cantidad de agua suministrada por el sistema de abastecimiento municipal a la red de distribución en relación con la población local

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0603) 6c. La conservación, la protección, el fomento y el desarrollo del patrimonio natural y cultural;**

Objetivo Específico **OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R063A	Número de pernoctaciones en Aragón	Número	INE

R063B	Entrada de turista	Personas	INE
-------	--------------------	----------	-----

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-X001) Número de pernoctaciones en Aragón
(16) Madrid	(16-X001) Entrada de turista

R063C	Superficie de patrimonio cultural y natural beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.	m2 de superficie	Consejería de Medio Ambiente?
-------	--	------------------	-------------------------------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR064) Superficie de patrimonio cultural y natural beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.

R063D	Número de municipios con actuaciones de protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural, en núcleos antiguos	Número	Elaboracion propia
-------	---	--------	--------------------

R063F	Plazas en alojamientos turísticos, hoteleros y extrahoteleros	Número	INE
-------	---	--------	-----

R065G	intensidad de la demanda turística	Nº pernoctaciones	IGE. Indicador da demanda turística
-------	------------------------------------	-------------------	-------------------------------------

R065J	Conjuntos y sitios históricos protegidos (catalogados)	Número	Explotación estadística de la Base de Datos de Patrimonio
-------	--	--------	---

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Objetivo Específico **OE.6.3.2. Protección, desarrollo y promoción de las áreas naturales, en particular las de interés turístico.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R063	Viajeros en establecimientos de turismo rural	Nº visitantes/año	INE

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-RE005) Viajeros en establecimientos de turismo rural

R063G	Plazas en alojamiento de turismo rural	Número	INE
-------	--	--------	-----

R065E	Superficie de patrimonio natural y en particular, los protegidos, beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.	m2 de superficie	Conserjería de Medio Ambiente
-------	--	------------------	-------------------------------

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR065) Superficie de patrimonio natural y en particular de interés turístico beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.

R065F	Viajes de residentes en España realizados por motivos culturales	Nº	Mº de Educación, Cultura y Deporte
-------	--	----	------------------------------------

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X014) Viajes de residentes en España realizados por motivos culturales

R065G	intensidad de la demanda turística	Nº pernотaciones	IGE. Indicador da demanda turística
-------	------------------------------------	------------------	-------------------------------------

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X015) intensidad de la demanda turística

R065I	Numero de visitas a lugares pertenecientes al patrimonio natural y cultural	Numero	Elaboración propia
-------	---	--------	--------------------

Objetivo Específico **OE.6.3.3. Fomento de infraestructuras verdes que contribuyan al transporte alternativo en todo tipo de territorios y a la diversificación hacia actividades de bajas emisiones.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R064 Kilómetros de vías verdes

Kilómetros

Gerencia de Vías  
Verdes de la  
Fundación de  
Ferrocarriles de  
España

##### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(16) Madrid

(16-X002) Kilómetros de vías verdes

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0604) 6d. La protección y el restablecimiento de la biodiversidad y del suelo y el fomento de los servicios de los ecosistemas, inclusive a través de Natura 2000 y de infraestructuras ecológicas;**

Objetivo Específico

**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 orgánica en el suelo.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R065A	Masa de agua cuyo estado general es bueno o muy bueno	%	Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(01) Pais Vasco

(01-EUR019) Masa de agua cuyo estado general es bueno o muy bueno

R065B	Superficie total de la red de espacios naturales protegidos DE LA REGION	% sobre superficie total de la RED	Departamento de Medio Ambiente y Política Territorial del Gobierno Vasco
-------	--	------------------------------------	--

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(01) Pais Vasco

(01-EUR020) Superficie total de la red vasca de espacios naturales protegidos

(03) Galicia

(03-X016) Superficie total de la red de espacios naturales protegidos

R065C	Superficie arbolada quemada	Ha./año	Dirección General del Medio Natural
-------	-----------------------------	---------	-------------------------------------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(07) La Rioja

(07-RE003\_A) Superficie arbolada quemada

R065D	Número de zonas de interés medioambiental atendidos	Número	Elaboración propia
-------	---	--------	--------------------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(16) Madrid

(16-X003) Número de zonas de interés medioambiental atendidos

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R065E	Superficie de patrimonio natural y en particular, los protegidos, beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.	m2 de superficie	Conserjería de Medio Ambiente
-------	--	------------------	-------------------------------

##### Centros Gestores que lo usan

###### Identificación Gestor

(19) Melilla

###### Denominación Indicador Gestor

(19-MR065A) Superficie de patrimonio natural y en particular, los protegidos, beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.

R065H	Superficie protegida ordenada a través de Planes de Gestión Integrada aprobados	Hectáreas	DG Medio Ambiente
-------	---	-----------	-------------------

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0605) 6e. Acciones para mejorar el entorno urbano, revitalizar las ciudades, rehabilitar y descontaminar viejas zonas industriales (incluidas zonas de reconversión), reducir la contaminación atmosférica y promover medidas de reducción del ruido;**

Objetivo Específico

**OE.6.5.1. Mejorar el entorno urbano, la rehabilitación de viejas zonas industriales y la reducción de la contaminación del suelo, atmosférica y acústica.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R066A	Residuos generados por el sector industrial	Tm	INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X017) Residuos generados por el sector industrial

R066B	Estaciones de vigilancia de la calidad del aire utilizadas en la evaluación del ozono y resto de contaminantes en Aragón/ Población Aragón	Nº estaciones / millón de habitantes	Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente en España, MAGRAMA* Padrón Municipal**
-------	--	--------------------------------------	---

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-X002) Estaciones de vigilancia de la calidad del aire utilizadas en la evaluación del ozono y resto de contaminantes en Aragón/ Población Aragón

R066C	Población beneficiada por las medidas de mejora del entorno urbano	Personas	Elaboración propia
-------	--	----------	--------------------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(16) Madrid	(16-X004) Población beneficiada por las medidas de mejora del entorno urbano

R066D	Población beneficiada por medidas continuas de calidad del aire	Personas	Fondos 2020
-------	---	----------	-------------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(18) Ceuta	(18-X003) Población beneficiada por medidas continuas de calidad del aire

R066E	Superficie regional afectada por el valor objetivo para ozono	% de superficie afectada	DG Medio Ambiente
-------	---	--------------------------	-------------------

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0606) 6f. El fomento de tecnologías innovadoras para la mejora de la protección medioambiental y la eficiencia de los recursos en el sector de los residuos y el sector del agua, y con respecto al suelo o a la reducción de la contaminación atmosférica;**

Objetivo Específico **OE.6.6.1. Desarrollo y utilización de tecnologías innovadoras para la mejora de la protección ambiental y la eficiencia de los recursos en el sector de los residuos, el sector del agua, la protección del suelo o para reducir la contaminación atmosférica.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R001	Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores	%	INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-R001_B) Gasto en I+D+i

Prioridad de Inversión: **(PI0607) 6g. El apoyo a la transición industrial hacia una economía eficiente en el uso de los recursos, la promoción del crecimiento ecológico, la innovación ecológica y la gestión del impacto medioambiental en los sectores público y privado;**

Objetivo Específico **OE.6.7.1. Apoyo a la transición de la industria a una economía eficiente en cuanto a los recursos y fomento del crecimiento ecológico.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R067A	Empresas ecológicamente eficientes	Número de empresas	IHOBE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR021) Empresas ecológicamente eficientes

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

**Objetivo Temático: OT07**

**OT7. Promover el transporte sostenible y eliminar los estrangulamientos en las infraestructuras de red fundamentales**

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0701) 7a. El apoyo a un espacio único europeo de transporte multimodal invirtiendo en la RTE-T;**

**Objetivo Específico** **OE.7.1.1. Completar los itinerarios del nivel de red básica (core) de la RTE-T, en particular de la red ferroviaria (con la de carreteras en cierre de mallas y conexiones internacionales) tanto para transporte de viajeros como de mercancías. Complementariedad de las prioridades de intervención con las establecidas en el Reglamento CEF, fomentando la integración modal.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R070	Número de pasajeros-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	Pasajeros-km año	Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R070) Número de pasajeros/km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R070A	Toneladas de mercancías-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	toneladas-km año	Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R070A) Toneladas de mercancías/km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R070B	Kilómetros total de las nuevas líneas férreas que forman parte de la red RTE-T	kilómetros	Adif

**Objetivo Específico** **OE.7.1.2 Adecuar la red de ferrocarril convencional a los estándares europeos definidos en el Reglamento TEN-T, como ancho de vía, electrificación, capacidad de tren, etc. priorización de los corredores Mediterráneo y Atlántico, las interconexiones entre ambos y los enlaces con los puertos de red básica (core) no integrados en dichos corredores, fomentando la integración modal.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R070	Número de pasajeros-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	Pasajeros-km año	Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento
------	--	------------------	--

##### Centros Gestores que lo usan

###### Identificación Gestor

(00) AGE

###### Denominación Indicador Gestor

(00-R070) Número de pasajeros/km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

R070A	Toneladas de mercancías-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	toneladas-km año	Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento
-------	--	------------------	--

##### Centros Gestores que lo usan

###### Identificación Gestor

(00) AGE

###### Denominación Indicador Gestor

(00-R070A) Toneladas de mercancías/km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0702) 7b. La mejora de la movilidad regional mediante la conexión de nodos secundarios y terciarios a las infraestructuras RTE-T, incluidos los nodos multimodales;**

Objetivo Específico **OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R070	Número de pasajeros-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	Pasajeros-km año	Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R070) Número de pasajeros/km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R070A	Toneladas de mercancías-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	toneladas-km año	Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento

**Centros Gestores que lo usan**

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R070A) Toneladas de mercancías/km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R070C	Toneladas de mercancías-km transportados al año de transporte ferroviario en la región	Toneladas-km/año	Elaboración propia CA

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R070E	Mercancías transportadas por ferrocarril	Toneladas	Elaboracion propia CA

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R070F	Numero de pasajeros-km transportados al año por ferrocarril en la región	pasajeros-km/año	Mfomento y CCAA



OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R072B	Número de tramos existentes de concentración de accidentes (TCA) en la región	Número	Elaboración propia CA
R072C	Kilometraje total de nuevas carreteras construidas en actuaciones del P.O.	Kilometros	Fondos 2020

Prioridad de Inversión: **(PI0703) 7c. El desarrollo y la mejora de sistemas de transporte respetuosos con el medio ambiente (incluida la reducción del ruido) y de bajo nivel de emisión de carbono, entre los que se incluyen las vías navegables interiores y el transporte marítimo, los puertos, los enlaces multimodales y las infraestructuras aeroportuarias, con el fin de fomentar una movilidad regional y local sostenible;**

Objetivo Específico **OE.7.3.1. Desarrollo de sistemas de transporte respetuosos con el medio ambiente y con bajas emisiones de carbono, incluido el transporte fluvial y marítimo así como los vínculos multimodales.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R073A	Viajeros en transporte urbano regular	Nº personas	INE

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X018) Viajeros en transporte urbano regular

R076	Nº de pasajeros transportados en los puertos mejorados	Número de pasajeros	Gobierno canarias
	Nº de pasajeros transportados en los puertos mejorados		

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0704) 7d. La concepción y la rehabilitación de una red ferroviaria global, de alta calidad e interoperable y la promoción de medidas de reducción de ruido;**

Objetivo Específico **OE.7.4.1. Mejorar y modernizar los sistemas de gestión del tráfico ferroviario, en particular con la implantación del estándar ERTMS de acuerdo con las prioridades y plazos del Plan de Despliegue comunitario y nacional: corredores europeos, zonas urbanas y otros ámbitos de densidades de tráfico elevadas.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R072	Longitud total de línea de ferrocarril adaptada o mejorada su señalización (incluyendo ERTMS) en actuaciones del P.O.	Kms	ADIF

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R072) Longitud total de línea de ferrocarril adaptada o mejorada su señalización (incluyendo ERTMS) en actuaciones del P.O.

Prioridad de Inversión: **(PI0705) 7e. La mejora de la eficiencia energética y de la seguridad del abastecimiento mediante la creación de sistemas inteligentes de distribución, almacenamiento y transmisión de energía y mediante la integración de la generación distribuida procedente de fuentes renovables;**

Objetivo Específico **OE.7.5.1. Desarrollo de sistemas inteligentes para la distribución, el almacenamiento y la transmisión de gas.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R075A	Consumo de gas natural para generar calor	Ktep	Instituto Enerxético de Galicia

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X019) Consumo de gas natural

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

**Objetivo Temático: OT08**

**OT8. Promover la sostenibilidad y la calidad del empleo y favorecer la movilidad laboral**

Prioridad de Inversión: **(PI0808) 8a. La prestación de apoyo al desarrollo de viveros de empresas y de ayuda a la inversión en favor del trabajo por cuenta propia, de las micro-empresas, y de la creación de empresas;**

Objetivo Específico **OE.8.8.1. Desarrollo de viveros de empresas y ayuda a la inversión a favor del trabajo por cuenta propia, de las microempresas y de la creación de empresas.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

Prioridad de Inversión: **(PI0809) 8b. La prestación de apoyo al crecimiento generador de empleo mediante el desarrollo de las posibilidades endógenas como parte de una estrategia territorial para zonas específicas, incluida la reconversión de las regiones industriales en declive y la mejora de la accesibilidad a recursos concretos naturales y culturales y el desarrollo de los mismos;**

Objetivo Específico **OE.8.9.1. Apoyar el crecimiento creador de empleo a través del desarrollo del potencial endógeno como parte de una estrategia territorial para áreas específicas, incluyendo la reconversión de regiones industriales en declive y la mejora de la accesibilidad a recursos concretos naturales y culturales y el desarrollo de los mismos.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0810) 8c. La prestación de apoyo a iniciativas de desarrollo locales y de ayuda a estructuras que proporcionen servicios de proximidad para crear puestos de trabajo, cuando tales medidas estén fuera del alcance del Reglamento (UE) n o 1304/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo;**

Objetivo Específico **OE.8.10.1. Iniciativas de desarrollo locales y fomento de estructuras que proporcionen servicios de proximidad para crear nuevos puestos de trabajo.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

Prioridad de Inversión: **(PI0811) 8d. La inversión en infraestructuras destinadas a servicios de empleo;**

Objetivo Específico **OE.8.11.1. Inversión en infraestructuras destinadas a servicios públicos de empleo.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R080A	% de personas desempleadas atendidas por las infraestructuras modernizadas en relación con el total de la población desempleada	%	Elaboración propia

**OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

**3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS**

**Objetivo Temático: OT09**

**OT9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación**

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0907) 9a. La inversión en infraestructuras sociales y sanitarias que contribuyan al desarrollo nacional, regional y local y reduzcan las desigualdades sanitarias, y el fomento de la inclusión social mediante una mejora del acceso a los servicios sociales, culturales y recreativos y la transición de los servicios institucionales a los servicios locales;**

Objetivo Específico **OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R090B	Usuarios de servicios sociales	Personas	Anuario estadístico de la Comunidad de Madrid
R090C	Frecuentación en medicina de atención primaria	Nº de consultas	MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD
R092B	Saldo por variación residencial	Número de personas	INE
R093	EVOLUCION DE LA LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA	%	Servicio Cántabro de Salud
R094	Núcleos chabolistas existentes en la Región	Número	Elaboración propia
R095	Número de camas en funcionamiento en los establecimientos sanitarios en régimen de internado por mil habitantes	Número	

## FEDER Periodo 2014-2020

### OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

#### 3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

R096 Población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sociales y sanitarias Población CCAA

R101A Recursos materiales del Servicio Gallego de Salud Servicio galego da Saude

Prioridad de Inversión: **(PI0908) 9b. La prestación de apoyo a la regeneración física, económica y social de las comunidades de las zonas urbanas y rurales desfavorecidas;**

Objetivo Específico **OE.9.8.1. Apoyo a la regeneración física, económica y social de las comunidades de las zonas urbanas y rurales desfavorecidas.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R091A	Porcentaje de hogares con problemas de contaminación y otros problemas medioambientales	Porcentaje	INE (ECV)

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(18) Ceuta	(18-X005) Porcentaje de hogares con problemas de contaminación y otros problemas medioambientales

Prioridad de Inversión: **(PI0909) 9c. La prestación de ayuda a las empresas sociales;**

Objetivo Específico **OE.9.9.1. Ayuda a las empresas sociales.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Prioridad de Inversión: **(PI0910) 9d. La realización de inversiones en el contexto de estrategias de desarrollo local comunitario;**

Objetivo Específico

**OE.9.10.1. Realización de inversiones en el contexto de estrategias de desarrollo local comunitario.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R092A	Gasto en inversiones que contribuyen al desarrollo local de comunidades y zonas urbanas y rurales desfavorecidas.	Euros	Elaboración propia.

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor

Denominacion Indicador Gestor

(19) Melilla

(19-MR091) Gasto en inversiones que contribuyen al desarrollo local de comunidades y zonas urbanas y rurales desfavorecidas.

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Objetivo Temático: OT10

OT10. Invertir en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y un aprendizaje permanente

Prioridad de Inversión: (PI1005) 10a. Invertir en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y el aprendizaje permanente, mediante el desarrollo de las infraestructuras de educación y formación;

Objetivo Específico OE.10.5.1. Mejorar las infraestructuras de educación y formación.

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
R090A	Unidades en funcionamiento en centros docentes públicos	Nº	Consellería de Cultura, Educación

R101B	Población adicional beneficiada por las mejoras en las infraestructuras de educación y formación	Población – equivalente	Elaboración propia.
-------	--	-------------------------	---------------------

Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR092) Población adicional beneficiada por las mejoras en las infraestructuras de educación y formación

R102	Gasto público en educación no universitaria	Miles de €	INE/MECD
------	---	------------	----------

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Objetivo Temático: OT11

OT11. Mejorar la capacidad institucional de las autoridades públicas y las partes interesadas y la eficiencia de la administración pública

Prioridad de Inversión: (PI1101) 11a. Mejorar la capacidad institucional de la administración pública y las partes interesadas y la eficiencia de la administración pública mediante medidas de refuerzo de las capacidades institucionales y de la eficiencia de las administraciones públicas y de los servicios públicos relacionados con la aplicación del FEDER, y el apoyo a las medidas del FSE de refuerzo de la capacidad institucional y la eficiencia de la administración pública.

Objetivo Específico

OE.11.1.1. mejorar la capacidad institucional de la administración pública y las partes interesadas y la eficiencia de la administración pública mediante medidas de refuerzo de las capacidades institucionales y de la eficiencia de las administraciones públicas y de los servicios públicos relacionados con la aplicación del FEDER, y el apoyo a las medidas del FSE de refuerzo de la capacidad institucional y la eficiencia de la administración pública.

Codigo

Denominacion Indicador RESULTADO

Unidad medida

Fuente

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Objetivo Temático: OT12

OT12. No procede (solo asistencia técnica)

---

Prioridad de Inversión: ()

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

**Objetivo Temático: OT99**

**OT99. Asistencias Técnicas**

Prioridad de Inversión: **(PI99XX) PI.99.XX Asistencias Técnicas**

Objetivo Específico **OE.14.1.1 Lograr una eficaz implementación del PO apoyando la actividad de gestión y control y el desarrollo de capacidad en estas áreas.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

Objetivo Específico **OE. 14.2 Mejorar el sistema de gobernanza y de partenariado, potenciando los mecanismos de coordinación, la evaluación y la comunicación entre todos los agentes: administraciones públicas, agentes económicos y sociales y sociedad civil.**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

Objetivo Específico **OE.99.XX.XX Asistencias Técnicas preparación y gestión de los Fondos**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
--------	----------------------------------	---------------	--------

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Objetivo Temático: OX13

EP13. (EJE Prioritario específico CANARIAS) Reducción de los costes adicionales que dificultan el desarrollo de las regiones ultraperiféricas.

Prioridad de Inversión: (PI1301) PI.13.1. Compesacion de costes adicionales de las Regiones Ultraperifericas (RUP)

Objetivo Específico **Compensacion de costes adicionales de las Regiones ultraperifericas**

Codigo	Denominacion Indicador RESULTADO	Unidad medida	Fuente
RUP01	Regiones ultraperiféricas: compensación de costes adicionales.	EUROS	Fondos 2020

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Objetivo Temático: OX14

EP14. Eje Urbano

---

Prioridad de Inversión: ()

OBJETIVOS TEMÁTICOS - PRIORIDADES INVERSIÓN - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

3. Relación de posibles Indicadores de RESULTADO a considerar en la Programación de los PROGRAMAS OPERATIVOS

Objetivo Temático: OX99

OX99. Objetivo tematico de trabajo solo para agrupar actuaciones sin indicadores etc.

Prioridad de Inversión: ()



MINISTERIO  
DE HACIENDA  
Y ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

SECRETARÍA ESTADO  
DE PRESUPUESTOS Y GASTOS

DIRECCIÓN GENERAL DE  
FONDOS COMUNITARIOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACION  
TERRITORIAL Y EVALUACION DE PROGRAMAS  
COMUNITARIOS.

## **4 Fichas individualizadas de Indicadores de RESULTADO**

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001**

Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

% Gastos en I+D sobre PIB (nacional regional o grupo de región según el P.O. donde se este utilizando) de todos los Sectores

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Estadísticas INE I+D. Gastos Internos totales en actividades de I+D en relación con el PIB de todos los sectores También parece que tenemos este indicador por CC.AA. (tenemos el gasto y habrá que ver si % PIB de la CC.AA); por lo que en el caso de PO regional o PO Pluriregional - O. Especifico de un Eje de una categoría de región hay que hacer el cociente entre gastos en la región - grupo de región y el PIB correspondiente.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadísticas INE I+D. Gastos Internos totales en actividades de I+D en relación con el PIB de todos los sectores También parece que tenemos este indicador por CC.AA. (tenemos el gasto y habrá que ver si % PIB de la CC.AA); por lo que en el caso de PO regional o PO Pluriregional - O. Especifico de un Eje de una categoría de región hay que hacer el cociente entre gastos en la región - grupo de región y el PIB correspondiente.

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE010101	OE.1.1.1. Fomento y generación de conocimiento de frontera, desarrollo de tecnologías emergentes, tecnologías facilitadoras esenciales y conocimiento orientado a los retos de la sociedad.
OE010102	OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.
OE010201	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.
OE010202	OE.1.2.2. Transferencia de conocimiento y cooperación entre empresas y centros de investigación.
OE060601	OE.6.6.1. Desarrollo y utilización de tecnologías innovadoras para la mejora de la protección ambiental y la eficiencia de los recursos en el sector de los residuos, el sector del agua, la protección del suelo o para reducir la contaminación atmosférica.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al publico

### Observaciones

Para el análisis específico del efecto de los Fondos en este indicador es posible que haya que recurrir a un análisis de impacto. Analizando el incremento en gastos en I+D en entidades apoyadas con FEDER (instituciones, centros, etc.) y el Gasto en I+D en entidades no apoyados (sin ninguna ayuda).

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR001) Gasto en I+D s/PIB en empresas
(02) Cataluña	(02-R001) Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores
(03) Galicia	(03-X001) Gasto en I+D con relación al PIB
(07) La Rioja	(07-R001_A) Gasto en I+D+i (07-R001_B) Gasto en I+D+i
(10) Aragón	(10-R001) Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores
(11) Castilla-Mancha	(11-R001) Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores
(13) Navarra	(13-R001) Gasto en I+D+i
(15) Islas Baleares	(15-R001) Gastos en I+D s/PIB de todos los sectores

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001A**

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **€**

Retorno económico de la participación española de universidades, organismos públicos de investigación y otros agentes públicos de I+D+I en el Programa Marco de I+D+I de la Unión Europea "Horizonte 2020"

### Definición

Total subvención no reembolsable recibida por beneficiarios españoles – universidades, organismos públicos de investigación y otros agentes públicos de I+D+I- en el Programa Marco de I+D+I de la Unión Europea "Horizonte 2020". El indicador permite medir la capacidad para generar sinergias e impulsar el liderazgo científico y tecnológico de los agentes del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación en dos ámbitos claves de actuación: la generación de conocimiento de frontera y la generación de conocimiento orientado a la resolución de las necesidades presentes y futuras de nuestra sociedad.

Mide el incremento de la relevancia y contribución de las actividades de investigación, desarrollo e innovación en España en el contexto europeo y por tanto la contribución al desarrollo social, científico y económico no sólo de nuestro país sino del conjunto del Espacio Europeo de Investigación.

Fuente : **CDTI**

### Detalle de Fuente

El CDTI hace el seguimiento de este indicador, elaborado a partir de la información administrativa extraída del análisis de las convocatorias de Horizonte 2020. Los datos son accesibles a través del Portal de Datos del Programa Marco de CDTI, de acceso restringido. El indicador se hace público a través de la Fundación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT) como parte de los indicadores y variables contenidos en el Observatorio Español de I+D+I (ICONO), tanto en su informe anual sobre Indicadores del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación ([http://icono.fecyt.es/informesypublicaciones/Paginas/indicadores\\_secte.aspx](http://icono.fecyt.es/informesypublicaciones/Paginas/indicadores_secte.aspx)) como en su página web (<http://icono.fecyt.es/indicadores/Paginas/default.aspx?ind=30&idPanel=1>).

### Periodicidad datos y cobertura temporal

El CDTI hace el seguimiento de este indicador, elaborado a partir de la información administrativa extraída del análisis de las convocatorias de Horizonte 2020. Los datos son accesibles a través del Portal de Datos del Programa Marco de CDTI, de acceso restringido. El indicador se hace público a través de la Fundación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT) como parte de los indicadores y variables contenidos en el Observatorio Español de I+D+I (ICONO), tanto en su informe anual sobre Indicadores del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación ([http://icono.fecyt.es/informesypublicaciones/Paginas/indicadores\\_secte.aspx](http://icono.fecyt.es/informesypublicaciones/Paginas/indicadores_secte.aspx)) como en su página web (<http://icono.fecyt.es/indicadores/Paginas/default.aspx?ind=30&idPanel=1>).

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010101	OE.1.1.1. Fomento y generación de conocimiento de frontera, desarrollo de tecnologías emergentes, tecnologías facilitadoras esenciales y conocimiento orientado a los retos de la sociedad.
OE010102	OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.

### Resultados esperados

Los Fondos se destinan a la cofinanciación de actividades de investigación, desarrollo e innovación lideradas por empresas, organismos públicos de investigación y otros agentes del Sistema de Español de Ciencia, Tecnología e Innovación, contribuyendo al fortalecimiento de sus capacidades científicas y de liderazgo e incrementado su potencial para desarrollar conjuntamente actividades de I+D+i de ámbito europeo y participar en las principales redes de investigación. De este modo, los Fondos son importantes para incrementar el retorno esperado a través de la participación en convocatorias competitivas de H2020, puesto que las actuaciones cofinanciadas beneficiarán al año aproximadamente al 23% de los investigadores de universidades y organismos de investigación. Igualmente, el retorno se ve favorecido por la cofinanciación a través de los Fondos de infraestructuras científico-tecnológicas de vanguardia (ICTS y ESFRI) que son decisivas para incrementar la

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

competitividad de los agentes ejecutores de actividades de I+D+I en nuestro país.

A través de esta actuación se espera incrementar la financiación competitiva obtenida por investigadores de universidades y centros públicos en un 9% (valor medio anual) lo que representa, al final del período, un retorno en torno a 2.000 millones de € sobre un total de 5.369 millones de € estimados para el conjunto de los agentes españoles (correspondiente a 9% del total de los retornos obtenidos por los 27 Estados miembros. Este dato está recogido en el Plan Nacional de Reformas 2013).

*Nota: De acuerdo con los indicadores de productividad de las distintas líneas de actuación (DGICT-001, DGICT-002, INIA-001, ISCIII-001, ISCIII-002, ISCIII-003) las actuaciones cofinanciadas de proyectos de excelencia y de conocimiento orientado a los retos de la sociedad van a beneficiar a una media de 19.140 investigadores anuales en EJC, y las actuaciones de equipamiento van a beneficiar a una media de 1.671 investigadores anuales. Considerando que un 50% de estos últimos han recibido ayudas de proyectos, podemos estimar que las actuaciones de proyectos y equipamiento van a beneficiar a una media de 20.000 investigadores anuales, lo que representa el 23,5 % de la media anual de investigadores EJC en AAPP, Enseñanza superior e IPSFL, en el periodo 2007-2012 (datos INE, 84.873).*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

El indicador se elabora a partir del seguimiento de los resultados de las convocatorias resueltas y de la información contenida en la base de datos CORDA de la Comisión Europea.

### Disponibilidad al público

(Informe anual sobre Indicadores del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación del Observatorio Español de I+D+I (ICONO) de la Fundación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT). Periodicidad de publicación: anual.

### Observaciones

Los datos del valor base son datos provisionales (junio 2014), estando pendiente de contabilizar los resultados de algunas de las convocatorias de 2013.

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R001A) Retorno económico participación española en el PM de I+D de UE

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001B**

Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Porcentaje que supone el personal empleado en actividades de I+D sobre el total de población ocupada  
Con este indicador se pretende medir de forma indirecta el impulso al liderazgo científico y tecnológico de los grupos de investigación en la generación de conocimiento, en consonancia con los retos identificados en la estrategia española de ciencia y tecnología; el agregar capacidades de investigación para incrementar el impacto de la misma, promover el liderazgo internacional, etc.

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010102	OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.

### Resultados esperados

*Teniendo en cuenta las actuaciones que van a ser cofinanciadas quizá sería mejor que este indicador fuera el "personal empleado en I+D en Administración Pública + Enseñanza superior + ¿ISFL?).  
La importancia de los Fondos podría ser que con fondos se está cofinanciando proyectos que suponen unas 10.000 personas/año sobre un total de investigadores en AP+Universidades de unas 115.000 personas (un 9% del total), o intentar ver lo que pueden suponer los fondos sobre el crecimiento esperado*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

*Teniendo en cuenta las actuaciones que van a ser cofinanciadas quizá sería mejor que este indicador fuera el "personal empleado en I+D en Administración Pública + Enseñanza superior + ¿ISFL?).  
La importancia de los Fondos podría ser que con fondos se está cofinanciando proyectos que suponen unas 10.000 personas/año sobre un total de investigadores en AP+Universidades de unas 115.000 personas (un 9% del total), o intentar ver lo que pueden suponer los fondos sobre el crecimiento esperado*

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R001B) Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada
(03) Galicia	(03-X003) % Personal dedicado a I+D con relación a los ocupados
(04) Andalucía	(04-R001B) Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada
(11) Castilla-Mancha	(11-R001B) Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001C**

Número de accesos a Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS) y a ESFRI

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **Numero**

### Definición

Número de accesos de usuarios públicos y privados a las infraestructuras incluidas en la hoja de ruta del Foro Europeo Estratégico de Infraestructuras Científicas (ESFRI) radicadas en España y a infraestructuras pertenecientes al Mapa de Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS), entendiéndose por tales aquellas que son únicas o excepcionales en su género, con un coste de inversión y/o mantenimiento y operación muy elevado y cuya importancia y carácter estratégico justifica su disponibilidad para todo el colectivo de I+D+i. El Mapa de ICTS es la herramienta de planificación y desarrollo a largo plazo de estas infraestructuras de manera coordinada entre la Administración General del Estado y las Comunidades Autónomas.

Se entiende por "acceso" el uso realizado de la infraestructura para desarrollar una actividad de I+D+i.

Fuente : **Elaboración propia**

### Detalle de Fuente

Registros administrativos generados a partir de los formularios de evaluación y seguimiento de las ICTS facilitados por las infraestructuras al Ministerio de Economía y Competitividad y complementados con información directa y verificable solicitada a las entidades responsables de la gestión de las ICTS.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Registros administrativos generados a partir de los formularios de evaluación y seguimiento de las ICTS facilitados por las infraestructuras al Ministerio de Economía y Competitividad y complementados con información directa y verificable solicitada a las entidades responsables de la gestión de las ICTS.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010102	OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.

### Resultados esperados

El fin último del Mapa de ICTS y de la participación en infraestructuras ESFRI es la puesta a disposición de la comunidad científica, tecnológica e industrial nacional e internacional de infraestructuras científico-técnicas de vanguardia, indispensables para el desarrollo de una investigación científica y tecnológica competitiva y de calidad.

Los Fondos van contribuir de manera significativa a la consolidación y mejora del Mapa de ICTS y a la implementación de la hoja de ruta del foro ESFRI en España, puesto que el gasto FEDER asciende a 422,2 M€, lo que representa un 51% del total del presupuesto estimado de los planes de inversiones de las infraestructuras del Mapa de ICTS y de la contribución estimada de la Administración General del Estado a la construcción de infraestructuras ESFRI radicadas en España en el periodo 2014-2020 (812 M€). Los Fondos son por tanto imprescindibles para mejorar y ampliar el acceso a las ICTS y ESFRI de usuarios del sector público y privado, y permiten multiplicar el retorno de las empresas como suministradoras de tecnología y como colaboradoras en proyectos conjuntos público-privados. Se estima un incremento del 55% respecto al valor total de accesos en 2012.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

El indicador se calcula mediante la suma directa de los datos obtenidos de los registros de actividades realizadas por las infraestructuras en el periodo estudiado.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Disponibilidad al publico

Los listados de accesos están disponibles para su consulta en el Ministerio de Economía y Competitividad.

### Observaciones

**No han puesto nada de accesos a ESFRI, tienen que hacer referencia para poder invertir en los ESFRI**

<u>Centros Gestores que lo usan</u>	
Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R001C) Numero de accesos a ICTS y a ESFRI

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001D**

Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Porcentaje de empresas que realizan innovaciones tecnológicas sobre el total de empresas activas.

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Encuesta sobre Innovación en las Empresas del INE.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Encuesta sobre Innovación en las Empresas del INE.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010201	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.

### Resultados esperados

Las actuaciones cofinanciadas van a tener un impacto significativo en el incremento del porcentaje de empresas que realizan innovaciones tecnológicas sobre el total de empresas activas, porque se estima que las empresas beneficiarias representarán el 7% de las empresas con innovaciones tecnológicas en el periodo 2014-2020.

*Nota: En 2013, el CDTI financió a 1.300 empresas actuaciones de I+D e innovación. Aproximadamente un 50% de las actuaciones fueron cofinanciadas con fondos FEDER. En un periodo de 3 años tendríamos 1.950 empresas. Como las empresas suelen repetir financiación CDTI, se multiplica por 0,8 para descontar el número de empresas que repiten a lo largo de esos 3 años, lo que da un total de 1.560 empresas.*

*Además, en las actuaciones de Compra Pública Innovadora (CPI), el indicador de productividad es el nº de bienes & servicios adjudicados en un contrato de CPI, que se estima que serán 150 en el periodo, 65 en 3 años. Considerando que de media en cada desarrollo de un bien o servicio participan 2 empresas, en un periodo de 3 años participarán 130 empresas.*

*1.690 empresas representan el 7% de las empresas con innovaciones tecnológicas en el periodo 2010-2012 (24.464).*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Encuesta sobre Innovación en las Empresas. Periodicidad anual.

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R001D) Empresas que realizan innovaciones tecnológicas

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001E**

Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

porcentaje de empresas con innovaciones tecnológicas – productos y procesos – que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados respecto al total de empresas con innovaciones tecnológicas.

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Encuesta sobre Innovación en las Empresas. En los datos de 2012 ofrecidos por el INE este indicador está en el apartado 2.9 “Innovación tecnológica en el período 2010-2012: Empresas EIN por ramas de actividad, tipo de indicador y tamaño de la empresa”. <http://www.ine.es/jaxi/tabla.do?path=/t14/p061/a2012/I0/&file=01009.px&type=pcaxis&L=0> En la Encuesta 2012 esta información se solicita en el apartado E.5.1.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Encuesta sobre Innovación en las Empresas. En los datos de 2012 ofrecidos por el INE este indicador está en el apartado 2.9 “Innovación tecnológica en el período 2010-2012: Empresas EIN por ramas de actividad, tipo de indicador y tamaño de la empresa”. <http://www.ine.es/jaxi/tabla.do?path=/t14/p061/a2012/I0/&file=01009.px&type=pcaxis&L=0> En la Encuesta 2012 esta información se solicita en el apartado E.5.1.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010202	OE.1.2.2. Transferencia de conocimiento y cooperación entre empresas y centros de investigación.

### Resultados esperados

Las actuaciones cofinanciadas van a tener un impacto significativo en el incremento del número de empresas innovadoras que desarrollan nuevos productos y servicios en colaboración con centros públicos de I+D+i y Universidades. Las empresas beneficiadas representarán el 10% de las empresas innovadoras que, de acuerdo con las estimaciones iniciales contenidas en la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2013-2020, colaborarán al final del periodo con universidades y organismos públicos de investigación (aproximadamente unas 12.800 empresas).

De este modo, los Fondos van a contribuir a potenciar el desarrollo de un marco de colaboración estable entre las empresas y los centros de investigación permitiendo compartir objetivos, mejorar la circulación de conocimientos, favorecer la movilidad de personal investigador entre el sector público y el empresarial, y obtener resultados con un alto impacto socio-económico.

*Nota: los valores se han calculado de acuerdo con el indicador de productividad de la línea de actuación dentro del OE122, según el cual los proyectos cofinanciados alcanzarán a unas 1.600 empresas distintas en todo el periodo. Considerando el objetivo de promover la colaboración estable, y aplicando un coeficiente de corrección del 0,8 para computar aquellas empresas que por cualquier causa no prosiguen la colaboración, el resultado es que 1.200 empresas al finalizar el periodo mantendrán vínculos de colaboración estable con el subsistema público de I+D gracias a la contribución de los Fondos.*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Encuesta sobre Innovación en las Empresas. Periodicidad anual.

### Observaciones

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

El indicador de resultado forma parte de los indicadores de la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2013-2020 (EECTI), si bien el valor correspondiente a 2020 (45%) recogido en la EECTI se obtuvo con estimaciones basadas en datos 2010 y el nuevo valor que se incluye aquí (41%) se ha obtenido con estimaciones basadas en datos 2011.

En cualquier caso, hay que tener en cuenta que las estadísticas son valores nacionales y por tanto la evolución del indicador de resultado depende no sólo de las actuaciones de la Administración General del Estado sino también de las actuaciones de las propias de las Comunidades Autónomas así como de la iniciativa empresarial.

### Centros Gestores que lo usan

#### Identificación Gestor

#### Denominación Indicador Gestor

(00) AGE

(00-R001E) Número de empresas que han realizado innovaciones tecnológicas – productos y procesos – en colaboración con Centros públicos y Universidades.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001F**

Pymes innovadoras en producto y/o proceso

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Porcentaje de pymes sobre el conjunto total de pymes que cuentan con innovación tecnológica e innovación no tecnológica. Esto es, son los establecimientos con innovaciones de producto y/o proceso y/o organizativa y/o de comercialización. No se incluyen los que sólo tienen innovaciones en curso o no exitosas.

Fuente : **EUSTAT**

### Detalle de Fuente

Estadística sobre innovación tecnológica en la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_217/opt\\_0/ti\\_Innovacin/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_217/opt_0/ti_Innovacin/temas.html#axzz36yUcpl52) Panel de Indicadores Innovation Union Scoreboard. Datos de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_297/opt\\_0/ti\\_Panel\\_de\\_Indicadores\\_de\\_Innovacin\\_IUS/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_297/opt_0/ti_Panel_de_Indicadores_de_Innovacin_IUS/temas.html#axzz36yUcpl52)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística sobre innovación tecnológica en la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_217/opt\\_0/ti\\_Innovacin/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_217/opt_0/ti_Innovacin/temas.html#axzz36yUcpl52) Panel de Indicadores Innovation Union Scoreboard. Datos de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_297/opt\\_0/ti\\_Panel\\_de\\_Indicadores\\_de\\_Innovacin\\_IUS/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_297/opt_0/ti_Panel_de_Indicadores_de_Innovacin_IUS/temas.html#axzz36yUcpl52)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010201	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.

### Resultados esperados

Las acciones a desarrollar se dirigirán a incrementar el número de empresas fomentando la innovación en productos y procesos que mejoren su competitividad, y especialmente de las pymes (dadas las características del tejido empresarial vasco)

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web de Eustat

[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_217/opt\\_0/ti\\_Innovacin/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_217/opt_0/ti_Innovacin/temas.html#axzz36yUcpl52)

[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_297/opt\\_0/ti\\_Panel\\_de\\_Indicadores\\_de\\_Innovacin\\_IUS/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_297/opt_0/ti_Panel_de_Indicadores_de_Innovacin_IUS/temas.html#axzz36yUcpl52)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR002) Pymes innovadoras en producto y/o proceso

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001G**

Gasto privado en materia de I+D+I

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **% del gasto en I+D+i**

### Definición

Gasto privado en materia de I+D+I

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010201	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.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(04) Andalucía	(04-R001G) Gasto privado en materia de I+D+I
(05) Asturias	(05-R001G) Gasto en I+D de empresas s/ Gasto total en I+D
(07) La Rioja	(07-RE001) Gasto privado en materia de I+D+I

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001H**

% de empresas que realizan I+D externa sobre total empresas

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

El número de empresas innovadoras que hacen I+D externa se obtiene de las estadísticas de Idescat "Innovación tecnológica. Empresas" con datos a partir de la encuesta del INE de innovación tecnológica. El 15 julio 2014 el último dato publicado era el del 2011. El número de empresas se obtiene a partir del DIRCE, excluyendo los sectores que no participan en la encuesta de innovación tecnológica (no 854, 94, 84, 97, 98. ni 99) y se tienen en cuenta las empresas de >10 trabajadores.

Fuente : **Elaboración propia CA**

### Detalle de Fuente

IDESCAT. Generalitat de Catalunya

### Periodicidad datos y cobertura temporal

IDESCAT. Generalitat de Catalunya

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE010202	OE.1.2.2. Transferencia de conocimiento y cooperación entre empresas y centros de investigación.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-R001H) % de empresas que realizan I+D externa sobre total empresas

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001I**

Gasto interno en I+D del sector Enseñanza Superior financiado por el extranjero sobre el Gasto en I+D del sector Enseñanza Superior.

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Gasto interno en I+D del sector *Enseñanza Superior* financiado por el extranjero sobre el Gasto en I+D del sector *Enseñanza Superior*.

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Estadística sobre actividades de I+D <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft14%2Fp057&file=inebase&L=0>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística sobre actividades de I+D <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft14%2Fp057&file=inebase&L=0>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010101	OE.1.1.1. Fomento y generación de conocimiento de frontera, desarrollo de tecnologías emergentes, tecnologías facilitadoras esenciales y conocimiento orientado a los retos de la sociedad.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web del INE

[http://www.ine.es/inebmenu/mnu\\_imasd.htm](http://www.ine.es/inebmenu/mnu_imasd.htm)

### Observaciones

Este indicador no parece adecuado, solo tendría justificación si se soporta por aumento de la capacidad de los equipos y esta se mide indirectamente por conseguir mas cantidad de proyectos I+d+i en competitividad con otros grupos y países

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(05) Asturias	(05-R001I) Gasto en I+D universidades financiado por el extranjero/Gasto I+D universidad

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R001J**

PERSONAL INVESTIGADOR A EJC EN CENTROS DE I+D

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Porcentaje de investigadores a EJC, con relación al total del personal en I+D en la Enseñanza Superior en Cantabria.

Fuente : **Publicaciones ICANE: Estadísticas sobre actividades en I+D.**

### Detalle de Fuente

Publicaciones ICANE: Estadísticas sobre actividades en I+D.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Publicaciones ICANE: Estadísticas sobre actividades en I+D.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010102	OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(06) Cantabria	(06-R001J) PERSONAL INVESTIGADOR A EJC EN CENTROS DE I+D

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R002**

Gasto en I+D s/PIB en empresas

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

% Gastos en I+D sobre PIB (nacional regional o grupo de región según el P.O. donde se este utilizando)de las Empresas

Fuente : **EUSTAT**

### Detalle de Fuente

Estadística sobre actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico en la CCAA

[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_179/opt](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_179/opt)

[0/ti Estadstica sobre actividades de investigacin cientfica y desarrollo tecnologico/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_179/opt/0/ti_Estadstica_sobre_actividades_de_investigacin_cientfica_y_desarrollo_tecnolgico/temas.html#axzz36yUcpl52)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística sobre actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico en la CCAA

[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_179/opt](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_179/opt)

[0/ti Estadstica sobre actividades de investigacin cientfica y desarrollo tecnologico/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_179/opt/0/ti_Estadstica_sobre_actividades_de_investigacin_cientfica_y_desarrollo_tecnolgico/temas.html#axzz36yUcpl52)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE010102	OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.
OE010201	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.

### Resultados esperados

Las acciones a desarrollar se dirigirán a incrementar el gasto de las empresas en I+D, fomentando la innovación en productos y procesos que mejoren la competitividad de las empresas vascas, y especialmente de las pymes (dadas las características del tejido empresarial de la CC.AA).

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web de Eustat [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_179/opt](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_179/opt)  
[0/ti Estadstica sobre actividades de investigacin cientfica y desarrollo tecnologico/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_179/opt/0/ti_Estadstica_sobre_actividades_de_investigacin_cientfica_y_desarrollo_tecnolgico/temas.html#axzz36yUcpl52)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X002) Gastos en I+D en Empresas en relación al PIB
(10) Aragon	(10-R002) Gastos en I+D s/PIB en empresas
(13) Navarra	(13-R002) Gastos en I+D en Empresas

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R002A**

Gasto público en I+D sobre el PIB

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Gasto público en I+D sobre el PIB

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010101	OE.1.1.1. Fomento y generación de conocimiento de frontera, desarrollo de tecnologías emergentes, tecnologías facilitadoras esenciales y conocimiento orientado a los retos de la sociedad.
OE010102	OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-R001) Gasto público en materia de I+D+i

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R002B**

Gastos de las Empresas en Innovación Tecnológica

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **EUROS**

### Definición

Gastos de las Empresas en Innovación Tecnológica

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Estadísticas del INE sobre actividades de I+D. Publicadas en su página web.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadísticas del INE sobre actividades de I+D. Publicadas en su página web.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010201	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.

### Resultados esperados

*(El cambio esperado es el fortalecimiento del sistema regional de ciencia-tecnología e innovación de Castilla-La Mancha a través de la mejora y la racionalización de las infraestructuras y equipamientos clave en los sectores estratégicos donde la región presenta ventajas comparativas.*

*La situación de referencia en la región, viene determinada por la existencia de una masa crítica de personal científico tecnólogo procedente de la UCLM, la UAH y otros Centros Tecnológicos de referencia y un potencial científico, tecnológico y empresarial en ámbitos estratégicos con alto potencial innovador y capacidad de posicionamiento internacional, tales como energías renovables, aeronáutica, química, tecnologías agrarias y alimentarias, nanomateriales o TICs. No obstante, se observan debilidades relacionadas no solo con la falta de inversión en I+D, sino también con la falta de interrelación y cooperación científico-tecnológica entre los distintos agentes del Sistema Regional de I+D+i y deficiencias en las dotaciones exigidas.*

*En este contexto, el programa contribuirá al objetivo de fortalecer el sistema regional de innovación a través de la creación de nuevas infraestructuras, dotación de equipamiento y recursos científicos especializados. En particular, la consolidación de estas nuevas infraestructuras, recursos y servicios propiciará el fortalecimiento efectivo de los agentes de la innovación, fundamentales para lograr una mejora de la competitividad de las empresas mediante la generación de conocimiento tecnológico y la implementación y aplicación de actividades de I+D+i.*

*Como resultado, el Programa Operativo del Fondo de Desarrollo Regional de la Castilla-La Mancha 2014-2020, contribuirá a la consolidación de infraestructuras, equipamientos y servicios tecnológicos esenciales para el aprovechamiento y la generación de actividad investigadora en la región de Castilla-La Mancha.*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(11) Castilla-  
Mancha

(11-R002B) Gastos de las Empresas en Innovación Tecnológica

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R003**

% de empresas (de 10 o mas trabajadores) que realizan actividades innovadoras sobre el total de empresas

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

% de empresas (de 10 o mas trabajadores) que realizan actividades innovadoras sobre el total de empresas

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

De las Estadísticas INE Innovación tecnológica. Empresas con actividades innovadoras. Estadística 4.1 INE. Se puede obtener el numero de empresas que esta realizando actividades innovadoras a nivel nacional y por CC.AA. El Numero de empresas mayores de 10 trabajadores de cada CC.AA. se puede obtener del INE - DIRCE. El indicador se obtendrá como cociente de ambas cantidades. Hay una salida especifica que tiene ese dato por tamaño de empresa. Puede haber problema por el tamaño de empresa parece que el INE solo distingue mayor o menor de 250 trabajadores. Parece que este dato lo podemos tener también a nivel de CC.AA. con el % sobre el total de empresas - mirar el tema de puede ser que no lo tengamos separado por tamaño de empresa a nivel de CC.AA.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

De las Estadísticas INE Innovación tecnológica. Empresas con actividades innovadoras. Estadística 4.1 INE. Se puede obtener el numero de empresas que esta realizando actividades innovadoras a nivel nacional y por CC.AA. El Numero de empresas mayores de 10 trabajadores de cada CC.AA. se puede obtener del INE - DIRCE. El indicador se obtendrá como cociente de ambas cantidades. Hay una salida especifica que tiene ese dato por tamaño de empresa. Puede haber problema por el tamaño de empresa parece que el INE solo distingue mayor o menor de 250 trabajadores. Parece que este dato lo podemos tener también a nivel de CC.AA. con el % sobre el total de empresas - mirar el tema de puede ser que no lo tengamos separado por tamaño de empresa a nivel de CC.AA.

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE010201	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.

### Resultados esperados

Con este indicador de resultado se pretende dar cobertura a las actuaciones cofinanciadas con Fondos dentro del OE010201 que tengan por objeto promover la innovación en las Pymes. El resultado del objetivo se expresaría el incremento esperado de este indicador.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al publico

### Observaciones

Para el analizar el efecto de los Fondos en este indicador posiblemente haya que recurrir a un análisis de impacto, que permita determinar la evolución del indicador si no hubiera existido apoyo de fondos.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-R003) % de empresas (de 10 o más trabajadores) que realizan actividades innovadoras sobre el total de empresas
(11) Castilla-Mancha	(11-r003) % de empresas (de 10 y más trabajadores) que realizan actividades innovadoras sobre el total de empresas
(15) Islas Baleares	(15-R003) % de empresas (de 10 o más trabajadores) que realizan actividades innovadoras sobre el total de empresas

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R003A**

Índice regional de innovación y puesto en Europa

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **% de empresas**

### Definición

Índice regional de innovación y puesto en Europa

Fuente : **Regional Innovation Scoreboard**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE010201	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.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(13) Navarra	(13-X001) Índice regional de innovación y puesto en Europa

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R065I**

Numero de visitas a lugares pertenecientes al patrimonio natural y cultural

Objetivo Temático : **OT01**

Unidad de Medida : **Numero**

### Definición

Numero de visitas a lugares pertenecientes al patrimonio natural y cultural

Fuente : **Elaboración propia**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Especificos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060302	OE.6.3.2. Protección, desarrollo y promoción de las áreas naturales, en particular las de interés turístico.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(12) Canarias	(12-r065i) Numero de visitas a lugares pertenecientes al patrimonio natural y cultural

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.UII.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R010**

% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Porcentaje de población (nacional, regional) con cobertura de red de banda ancha con velocidad mayor o igual a 30 Mbps

Fuente : **SETSI**

### Detalle de Fuente

La SETSI, en el apartado de banda ancha de su página WEB, publica informes anuales de cobertura de Banda Ancha, con datos detallados por tipo de red y por velocidades de acceso a Internet, entre las que se incluye la de 30Mbps, y con desagregación geográfica por CCAA. <http://www.minetur.gob.es/telecomunicaciones/banda-ancha/cobertura/Paginas/informes-cobertura.aspx>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

La SETSI, en el apartado de banda ancha de su página WEB, publica informes anuales de cobertura de Banda Ancha, con datos detallados por tipo de red y por velocidades de acceso a Internet, entre las que se incluye la de 30Mbps, y con desagregación geográfica por CCAA. <http://www.minetur.gob.es/telecomunicaciones/banda-ancha/cobertura/Paginas/informes-cobertura.aspx>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020101	OE.2.1.1. Fomentar el despliegue y adopción de redes y servicios para garantizar la conectividad digital.

### Resultados esperados

SEl incremento de 41 puntos porcentuales de la cobertura de las redes capaces de proporcionar servicios de banda ancha a velocidades de 30Mbps o superiores que se estima necesario para poder alcanzar el objetivo del 100%, equivale a extender la cobertura actual a 7,2 millones de hogares adicionales.  
Con los proyectos financiados con estos fondos, se espera dar cobertura a 1,8 millones de hogares, es decir, al 10% de los hogares españoles existentes o el 25% de los hogares que en 2013 no tenían cobertura.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

Alineado con los procedimientos utilizados por la Comisión Europea y publicado anualmente

### Disponibilidad al público

Se publica en el Informe anual de cobertura de la Banda Ancha en España, alineado con el informe anual sobre banda ancha en Europa (Broadband coverage in Europe" que publica la CE

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R010) % de población con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps
(02) Cataluña	(02-R010) % de población con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps
(10) Aragón	(10-R010) % de población (nacional, regional o grupo de región según el P.O.) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps
(11) Castilla-Mancha	(11-R010) % de población nacional con cobertura de red de banda ancha con velocidad mayor o igual a 30 Mbps

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R011**

% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Porcentaje de población (nacional, regional) con cobertura de red de banda ancha con velocidad mayor o igual a 100 Mbps

Fuente : **SETSI**

### Detalle de Fuente

La SETSI, en el apartado de banda ancha de su página WEB, publica informes anuales de cobertura de Banda Ancha, con datos detallados por tipo de red y por velocidades de acceso a Internet, entre las que se incluye la de 100Mbps, y con desagregación geográfica por CCAA. <http://www.minetur.gob.es/telecomunicaciones/banda-ancha/cobertura/Paginas/informes-cobertura.aspx>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

La SETSI, en el apartado de banda ancha de su página WEB, publica informes anuales de cobertura de Banda Ancha, con datos detallados por tipo de red y por velocidades de acceso a Internet, entre las que se incluye la de 100Mbps, y con desagregación geográfica por CCAA. <http://www.minetur.gob.es/telecomunicaciones/banda-ancha/cobertura/Paginas/informes-cobertura.aspx>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020101	OE.2.1.1. Fomentar el despliegue y adopción de redes y servicios para garantizar la conectividad digital.

### Resultados esperados

El incremento de 18 puntos porcentuales de la cobertura de las redes capaces de proporcionar servicios de banda ancha a velocidades de 100Mbps o superiores que se estima necesario poder alcanzar en 2020 el objetivo de penetración del 50% fijado en la Agenda Digital para Europa y asumido por España, equivale a extender la cobertura actual a 3,1 millones de hogares adicionales.

Con los proyectos financiados con estos fondos, se espera dar cobertura al 17% de estos hogares (544.000 hogares)

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

Alineado con los procedimientos utilizados por la Comisión Europea y publicado anualmente

### Disponibilidad al público

Se publica en el Informe anual de cobertura de la Banda Ancha en España, alineado con el informe anual sobre banda ancha en Europa (Broadband coverage in Europe" que publica la CE

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R011) % de población con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps
(15) Islas Baleares	(15-R011) % población con cobertura de red banda ancha de velocidad mayor o igual a 100 Mbps

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.UII.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R014**

Uso del comercio electrónico por parte de las empresas: Ventas on-line

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Porcentaje de empresas de 10 y más empleos que realizan compras/ventas a través de Internet.

Fuente : **EUSTAT**

### Detalle de Fuente

Eustat. Encuesta de la Sociedad de la Información en las empresas de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_471/opt\\_0/ti\\_Empresas/temas.html#axzz36ybpHas3](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_471/opt_0/ti_Empresas/temas.html#axzz36ybpHas3)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Eustat. Encuesta de la Sociedad de la Información en las empresas de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_471/opt\\_0/ti\\_Empresas/temas.html#axzz36ybpHas3](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_471/opt_0/ti_Empresas/temas.html#axzz36ybpHas3)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020201	OE.2.2.1. Desarrollar la economía digital, incluyendo el comercio electrónico, para el crecimiento, la competitividad y la internacionalización de la empresa española.

### Resultados esperados

Se plantea el objetivo específico de desarrollar la economía digital, incluyendo el comercio electrónico, para el crecimiento y la competitividad de las empresas, para tratar de consolidar el impulso realizado y los resultados ya alcanzados en materia de fomento de las TIC en el tejido empresarial vasco, y en concreto aquellos aspectos más relacionados con el desarrollo de la economía digital, incluyendo el aumento del uso del comercio electrónico

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web de Eustat

[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_471/opt\\_0/ti\\_Empresas/temas.html#axzz36ybpHas3](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_471/opt_0/ti_Empresas/temas.html#axzz36ybpHas3)

### Observaciones

Hay que ver si publican este dato a nivel de CC.AA.. No parece que se disponga de publicación por CC.AA. También hay que ver cual es el denominador del % - ¿El total de empresas? ¿el total de empresas de determinado tamaño?

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR003) Uso del comercio electrónico por parte de las empresas: Ventas on-line

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R015**

**% empresas con conexión a internet y sitio/pagina web**

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

% empresas regional con conexión a internet y sitio/pagina web

Fuente : **INE y Otros**

### Detalle de Fuente

En caso Melilla: Los datos objetivos para certificar el cumplimiento de los indicadores se recogerán por el "Observatorio TIC de Melilla", e irán acompañados de soportes que certifiquen fehacientemente las cifras aportadas. En resto podría ser INE: En la encuesta "Encuesta de uso de TIC y Comercio Electrónico (CE) en las empresas 2012-2013 ", tabla 2.1 " Variables de uso de TIC (a enero de 2013) por comunidades y ciudades autónomas, principales variables y agrupación de actividad.", se dispone de las variables 1.4 "% empresas que disponían de conexión a internet" y variable 14 "% empresas con conexión a internet y sitio/pagina web" (que es % sobre el total de empresas con conexión a internet); lo que permitiría obtener este dato por CC.AA. Para obtener el dato por Grupo de región necesitaríamos disponer de la información del numero de empresas existente en cada CC.AA. ; este dato también lo podemos obtener del INE (DIRCE).

### Periodicidad datos y cobertura temporal

En caso Melilla: Los datos objetivos para certificar el cumplimiento de los indicadores se recogerán por el "Observatorio TIC de Melilla", e irán acompañados de soportes que certifiquen fehacientemente las cifras aportadas. En resto podría ser INE: En la encuesta "Encuesta de uso de TIC y Comercio Electrónico (CE) en las empresas 2012-2013 ", tabla 2.1 " Variables de uso de TIC (a enero de 2013) por comunidades y ciudades autónomas, principales variables y agrupación de actividad.", se dispone de las variables 1.4 "% empresas que disponían de conexión a internet" y variable 14 "% empresas con conexión a internet y sitio/pagina web" (que es % sobre el total de empresas con conexión a internet); lo que permitiría obtener este dato por CC.AA. Para obtener el dato por Grupo de región necesitaríamos disponer de la información del numero de empresas existente en cada CC.AA. ; este dato también lo podemos obtener del INE (DIRCE).

<u>Objetivos Especificos que se referencian</u>	
Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE020201	OE.2.2.1. Desarrollar la economía digital, incluyendo el comercio electrónico, para el crecimiento, la competitividad y la internacionalización de la empresa española.

### Resultados esperados

Se intenta medir el efecto de las actuaciones cofinanciadas con Fondos con objeto de apoyar el comercio electrónico. El objetivo se mide por el incremento que se espera se produzca en el % de empresas (nacional, regional, o categoría de región) que tienen conexión a internet y sitio/pagina web.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al publico

### Observaciones

<u>Centros Gestores que lo usan</u>	
Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR015A) % Empresas locales con conexión a internet y sitio/página web.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

---

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R020**

Cifra de negocios de las Empresas del Sector TIC

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **miles €**

### Definición

Porcentaje que supone la cifra de negocio del sector empresarial de las TIC sobre el total del producto Interior Bruto (PIB).

Fuente : **EUSTAT**

### Detalle de Fuente

Eustat. Estadística del sector de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) de la CAPV  
[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_373/opt\\_0/ti\\_Sector\\_de\\_las\\_TIC/temas.html#axzz36ybpHas](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_373/opt_0/ti_Sector_de_las_TIC/temas.html#axzz36ybpHas)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Eustat. Estadística del sector de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) de la CAPV  
[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_373/opt\\_0/ti\\_Sector\\_de\\_las\\_TIC/temas.html#axzz36ybpHas](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_373/opt_0/ti_Sector_de_las_TIC/temas.html#axzz36ybpHas)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020201	OE.2.2.1. Desarrollar la economía digital, incluyendo el comercio electrónico, para el crecimiento, la competitividad y la internacionalización de la empresa española.

### Resultados esperados

Se plantea el objetivo específico de desarrollar la economía digital y en concreto, se pretende incrementar el peso de las empresas del sector TIC en el conjunto de la economía vasca, de acuerdo con los objetivos de la Agenda Digital vasca, y hacia la consecución de las metas marcadas por la propia Agenda Digital Europea.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web de Eustat  
[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_373/opt\\_0/ti\\_Sector\\_de\\_las\\_TIC/temas.html#axzz36ybpHas3](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_373/opt_0/ti_Sector_de_las_TIC/temas.html#axzz36ybpHas3)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R020) Cifra de negocios de las Empresas del Sector TIC
(01) País Vasco	(01-EUR004) Desarrollo del sector TIC. Cifra de negocio del sector TIC sobre PIB
(02) Cataluña	(02-R020) Cifra de negocios de las Empresas del Sector TIC en Catalunya
(11) Castilla-Mancha	(11-R020) Cifra de negocios de las empresas del sector TIC

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.UII.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R020B**

Crecimiento del Valor Añadido Bruto a precios de mercado del sector TIC y los Contenidos Digitales

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Existe una dificultad en encontrar un único indicador que cubra todas las actuaciones que se van a realizar vinculadas a impulsar el emprendimiento y el desarrollo de la Economía Digital. Debido a ello se toma de entre todos los valorados aquel que entendemos engloba en mayor medida al conjunto, el Valor Añadido Bruto que toma en consideración el peso actual del sector TIC y de los Contenidos Digitales del sector sobre el PIB.

Fuente : **Red.es**

### Detalle de Fuente

Encuesta del INE sector informático y comunicación

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Encuesta del INE sector informático y comunicación

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020201	OE.2.2.1. Desarrollar la economía digital, incluyendo el comercio electrónico, para el crecimiento, la competitividad y la internacionalización de la empresa española.

### Resultados esperados

Según datos del ONTSI, Estudio anual del sector TIC y de los contenidos en España, el número de empresas del sector TIC y Contenidos se situaba en 2012 en 24.779 empresas, dado que el número de empresas que se prevé impactar con las actuaciones sobre emprendedores y contenidos digitales es de 8.250 (descontando el número de impactos previstos en emprendedores que pueden no llegar a constituirse en empresa, 11.000 de contar con el total) el impacto FEDER sería de 33,29% sobre el mercado objetivo.

Las previsiones de desarrollo del Sector TICC, nacen de las previsiones sobre crecimiento del PIB del Gobierno. Las últimas publicadas están dentro del documento "Objetivos de estabilidad 2014/2017 y Límite de Gasto no Financiero del Estado para 2015" del Consejo de Ministros del 27/06/2014.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

Elaboración del ONTSI a partir de datos oficiales del INE (Cuentas nacionales).

### Disponibilidad al público

ONTSI – Informe Anual sector TIC y Contenidos.

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R021**

% población escolar nacional cubierta por servicios públicos electrónicos educativos

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **Porcentaje**

### Definición

% población escolar nacional cubierta por servicios públicos electrónicos educativos. La finalidad de las actuaciones ligadas a este indicador son mejorar el sistema educativo a través de las TIC, así como potenciar el desarrollo de productos y servicios para la educación por parte de la industria TIC.

Las actuaciones serán: conectividad a redes de banda ancha ultrarrápida, dotación de contenidos, desarrollo de estándares, aplicaciones, recursos digitales para la educación, etc.

Fuente : **RED.es**

### Detalle de Fuente

En este momento no existe una fuente estadística que suministre este indicador como tal. Para su elaboración se utilizarán los indicadores de seguimiento derivados de los Convenios entre Red.es y las administraciones con competencias educativas que se suscribirán para llevar a cabo las actuaciones. A partir de ellos el ONTSI se encargará de elaborarlo. Criterios de cálculo: -Se considerará población escolar cubierta por servicios públicos electrónicos educativos sobre la población escolar total (nacional). -Una vez que un centro escolar este cubierto por los servicios públicos educativos, toda la población escolar (alumnos) de ese centro educativo se considera cubierta. -Se considera que un centro educativo está cubierto por servicios públicos electrónicos educativos si dispone de al menos de una conexión a Internet de 30Mbit/s, dispositivos para el aula digital de al menos dos niveles educativos, y acceso a los contenidos educativos digitales.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

En este momento no existe una fuente estadística que suministre este indicador como tal. Para su elaboración se utilizarán los indicadores de seguimiento derivados de los Convenios entre Red.es y las administraciones con competencias educativas que se suscribirán para llevar a cabo las actuaciones. A partir de ellos el ONTSI se encargará de elaborarlo. Criterios de cálculo: -Se considerará población escolar cubierta por servicios públicos electrónicos educativos sobre la población escolar total (nacional). -Una vez que un centro escolar este cubierto por los servicios públicos educativos, toda la población escolar (alumnos) de ese centro educativo se considera cubierta. -Se considera que un centro educativo está cubierto por servicios públicos electrónicos educativos si dispone de al menos de una conexión a Internet de 30Mbit/s, dispositivos para el aula digital de al menos dos niveles educativos, y acceso a los contenidos educativos digitales.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.

Denominación O.E.

OE020301

OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud

### Resultados esperados

El Dado que el objetivo es llevar a cabo actuaciones que tengan impacto, medido sobre el número de centros escolares, que afecten a 2.227.503 alumnos, significa que el impacto de los Fondos sobre la población universo de la actuación *se estima en un 44%*.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

La fuente primaria del dato serán las Administraciones educativas que los facilitarán a través de los Convenios que se suscribirán para llevar a cabo la actuación y a partir de los cuales el ONTSI elaborará los indicadores asociados a las actuaciones FEDER.

### Disponibilidad al público

*La Periodicidad al igual que su suministro será anual, desde que se cuenten con los datos fuente. La publicación la realizará*

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

el ONTSI en el Informe anual de las TIC

### Observaciones

<u>Centros Gestores que lo usan</u>	
Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R021) % población escolar nacional cubierta por servicios públicos electrónicos educativos
(11) Castilla-Mancha	(11-R021) % población escolar nacional cubierta por servicios públicos electrónicos educativos

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R021A**

N.º medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **Numero**

### Definición

N.º medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje

Fuente : **Las cifras de la educación en España**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020301	OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(04) Andalucía	(04-R021A) N.º medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R022**

% Población cubierta por los Servicios de Sanidad digital del Servicio Nacional de Salud

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **Porcentaje**

### Definición

% Población nacional cubierta por los Servicios de Sanidad digital del Servicio Nacional de Salud.

Se define como población cubierta por los Servicios de Sanidad Digital del SNS como el % de población que tiene acceso, al menos, a los servicios sanitarios digitales interoperables siguientes:

- Receta electrónica interoperable
- Acceso a los datos de su historia clínica a través de Internet.

La finalidad de esta línea de actuación es favorecer y fomentar un uso más eficiente e intensivo de las TIC en el seno del Sistema Nacional de Salud, así como aprovechar el potencial tractor de las mismas en un ámbito del sector TIC tan relevante como es el de la aplicación de las TIC a la Sanidad.

Las actuaciones podrán incluir dotación de infraestructura tecnológica y servicios asociados, conectividad a redes de banda ancha ultrarrápida, dotación de contenidos, desarrollo de estándares, aplicaciones y recursos digitales.

Fuente : **RED.es**

### Detalle de Fuente

En este momento no existe una fuente estadística que suministre este indicador como tal. No obstante, Red.es dará traslado al Ministerio de Sanidad de su necesidad para que recoja los datos necesarios para poder calcular este indicador de forma recurrente. Una vez obtenidos los datos, el ONTSI recogerá los datos y se encargará de elaborarlo. Para su elaboración se utilizará también los datos derivados de los Convenios con las administraciones sanitaria suscritos al efecto de llevar a cabo las actuaciones, Criterios de cálculo: - Se define como Población cubierta por los servicios de sanidad digital del SNS como el porcentaje de población que tiene acceso, al menos, a los servicios sanitarios digitales siguientes: receta electrónica interoperable, y acceso a los datos de su historia clínica a través de Internet. En el momento de partida, el valor de este indicador es de un 0%.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

En este momento no existe una fuente estadística que suministre este indicador como tal. No obstante, Red.es dará traslado al Ministerio de Sanidad de su necesidad para que recoja los datos necesarios para poder calcular este indicador de forma recurrente. Una vez obtenidos los datos, el ONTSI recogerá los datos y se encargará de elaborarlo. Para su elaboración se utilizará también los datos derivados de los Convenios con las administraciones sanitaria suscritos al efecto de llevar a cabo las actuaciones, Criterios de cálculo: - Se define como Población cubierta por los servicios de sanidad digital del SNS como el porcentaje de población que tiene acceso, al menos, a los servicios sanitarios digitales siguientes: receta electrónica interoperable, y acceso a los datos de su historia clínica a través de Internet. En el momento de partida, el valor de este indicador es de un 0%.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020301	OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud

### Resultados esperados

Dado que el objetivo es llevar a cabo actuaciones que afecten a 41.655.210 habitantes, significa que el impacto de los Fondos sobre la población universo de la actuación *se estima en un 100%*.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

La fuente primaria del dato por tanto serán las CCAA a través de los Convenios que firmen con Red.es y el Ministerio de Sanidad, los datos serán recogidos por el ONTSI quien se encargará de elaborar el indicador correspondiente para FEDER. En conclusión, la fuente será oficial el M<sup>e</sup> Sanidad y las CCAA, todo ello tratado por el ONTSI facilitando el indicador.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Disponibilidad al publico

ONTSI en el Informe Anual de Las TIC en el SNS

### Observaciones

<u>Centros Gestores que lo usan</u>	
Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R022) % Población cubierta por los Servicios de Sanidad digital del Servicio Nacional de Salud

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R023**

% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

% Población (regional) cubierta por los Servicios de Sanidad digital del Servicio Regional de Salud.

Se define como población cubierta por los Servicios de Sanidad Digital del Servicio Regional de Salud como el % de población que tiene acceso, al menos, a los servicios sanitarios digitales regionales siguientes:

- Receta electrónica.
- y Acceso a los datos de su historia clínica a través de Internet.

Fuente : **CCAA**

### Detalle de Fuente

Este indicador no existe actualmente. La CC.AA. debería elaborar el indicador regional y hacer el seguimiento y la publicación oficial de datos. Este indicador tiene que ver con la cobertura digital del sistema regional de salud.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Este indicador no existe actualmente. La CC.AA. debería elaborar el indicador regional y hacer el seguimiento y la publicación oficial de datos. Este indicador tiene que ver con la cobertura digital del sistema regional de salud.

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020301	OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud

### Resultados esperados

El objetivo de las actuaciones FEDER es incrementar los servicios digitales del Sistema regional de Salud (receta electrónica e historial clínico). El resultado se medirá por el incremento de población que esta cubierta por dicho servicio a lo largo del periodo.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al publico

### Observaciones

Es posible que este indicador no soporte las actuaciones que en algunas CC.AA. Vayan a realizar en el objetivo específico OE020301 y dentro del e-salud; porque ya tengan cubiertos estos servicios y sus inversiones en este campo vayan dirigidas a otros objetivos.

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-R023) % Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital
(13) Navarra	(13-R023) % Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R023A**

Número de documentos (informes clínicos indexados) en HC3 (Histórica Clínica Compartida a Catalunya)

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Número de documentos (informes clínicos indexados) en HC3 (Histórica Clínica Compartida a Catalunya)

Fuente : **Elaboración propia CA**

### Detalle de Fuente

Generalitat de Catalunya

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Generalitat de Catalunya

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020301	OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud

### Resultados esperados

Se pretende medir los resultados conseguidos por las acciones cofinanciadas con los Fondos mediante el incremento que se produce en este indicador

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-R023A) Número de documentos (informes clínicos indexados) en HC3 (Històrica Clínica Compartida a Catalunya)

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R023B**

Procedimientos disponibles Oficina virtual Sistema sanitario regional publico

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Procedimientos disponibles Oficina virtual Sistema sanitario regional publico

Fuente : **Servicio regional del salud**

### Detalle de Fuente

Servicio regional del salud

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Servicio regional del salud

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE020301	OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud

### Resultados esperados

Incremento en los procedimientos disponibles

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(04) Andalucia	(04-R023B) Procedimientos realizados mediante interSAS

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R024**

**% de Órganos judiciales a nivel nacional con tramitación electrónica de procedimientos judiciales**

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **Porcentaje**

### Definición

% de Órganos judiciales a nivel nacional que cuentan con la infraestructura TIC necesaria para la tramitación electrónica de procedimientos judiciales. La finalidad de esta línea de actuación es la mejora de la Administración de Justicia a través de las TIC, así como potenciar el desarrollo de productos y servicios para la misma por parte de la industria TIC.

Las operaciones que formen parte de esta línea de actuación podrán incluir dotación de infraestructura tecnológica y servicios asociados, conectividad a redes de banda ancha ultrarrápida, dotación de contenidos, desarrollo de estándares, aplicaciones y recursos digitales, digitalización y catalogación de información.

Fuente : **RED.es**

### Detalle de Fuente

En este momento no existe una fuente estadística que suministre este indicador como tal. No obstante, Red.es dará traslado al Ministerio de Justicia de su necesidad para que recoja los datos necesarios para poder calcular este indicador de forma recurrente. Una vez obtenidos los datos, el ONTSI recogerá los datos y se encargará de elaborarlo. Para su elaboración se utilizará también los datos derivados de los Convenios que regulan las diferentes actuaciones firmados por el Ministerio de Justicia y las CCAA, en dichos Convenios se exigirá la obligación de suministro de información base de las CCAA que será completado con la información del Ministerio y tratado por el ONTSI. Criterios de cálculo: Se considerará para el cálculo de los Órganos Judiciales aquellos que cuenten con la infraestructura TIC necesaria para tramitar de forma electrónica procedimientos judiciales. En el momento de partida, el valor de este indicador, es de 0.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

En este momento no existe una fuente estadística que suministre este indicador como tal. No obstante, Red.es dará traslado al Ministerio de Justicia de su necesidad para que recoja los datos necesarios para poder calcular este indicador de forma recurrente. Una vez obtenidos los datos, el ONTSI recogerá los datos y se encargará de elaborarlo. Para su elaboración se utilizará también los datos derivados de los Convenios que regulan las diferentes actuaciones firmados por el Ministerio de Justicia y las CCAA, en dichos Convenios se exigirá la obligación de suministro de información base de las CCAA que será completado con la información del Ministerio y tratado por el ONTSI. Criterios de cálculo: Se considerará para el cálculo de los Órganos Judiciales aquellos que cuenten con la infraestructura TIC necesaria para tramitar de forma electrónica procedimientos judiciales. En el momento de partida, el valor de este indicador, es de 0.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020302	OE.2.3.2. Reforzar el e-gobierno, e-cultura y la confianza en el ámbito digital.

### Resultados esperados

*En base a lo anteriormente comentado el impacto FEDER sería del 30%.*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

La fuente primaria del dato por tanto serán las CCAA a través de los Convenios que firmen con Red.es y el Ministerio de Justicia, los datos serán recogidos por el ONTSI quien se encargará de elaborar el indicador correspondiente para FEDER. En conclusión, la fuente será oficial el Mº Justicia, e información derivada de los Convenios, todo ello tratado por el ONTSI facilitando el indicador.

### Disponibilidad al público

ONTSI en el Informe Anual de Las TIC

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(00) AGE

(00-R024) % de Órganos judiciales con tramitación electrónica de procedimientos judiciales

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R025**

Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **Personas**

### Definición

Total de personas que han usado internet en los últimos 12 meses para contactar o interactuar con las administraciones o servicios públicos por motivos particulares

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Encuesta INE sobre equipamiento y uso de TIC en los hogares, tabla 8.10 "Uso de páginas web de las administraciones o servicios públicos, por motivos particulares, en los últimos 12 meses por CC.AA. y tipo de actividad realizada" Página web: <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft25%2Fp450&file=inebase&L=0>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Encuesta INE sobre equipamiento y uso de TIC en los hogares, tabla 8.10 "Uso de páginas web de las administraciones o servicios públicos, por motivos particulares, en los últimos 12 meses por CC.AA. y tipo de actividad realizada" Página web: <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft25%2Fp450&file=inebase&L=0>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020301	OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud
OE020302	OE.2.3.2. Reforzar el e-gobierno, e-cultura y la confianza en el ámbito digital.

### Resultados esperados

Se intenta medir los resultados conseguidos con las actuaciones cofinanciadas con Fondos dentro del ámbito del e-gobierno, mediante el efecto que producen en los ciudadanos y empresas. El resultado de las actuaciones cofinanciadas se puede medir de forma por el incremento de uso de las paginas web que se ha producido. Este indicador podría dar soporte a las actuaciones cofinanciadas con Fondos que tiene este efecto, es decir actuaciones por ejemplo que permitan a los ciudadanos y empresas la presentación de solicitudes, etc. por internet, etc.; dejando fuera aquellas actuaciones que no tienen este efecto (tales como tramitación electrónica de procesos internos de las administraciones, etc.)

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al publico

### Observaciones

El objetivo es el incremento en el uso. Para el efecto de los fondos posiblemente haya que realizar un análisis de impacto en este indicador de las actuaciones cofinanciadas con Fondos.

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-R025) Uso de las páginas web de las Administraciones o servicios públicos
(03) Galicia	(03-X004) personas que han usado Internet en los últimos 12 meses para interactuar con las administraciones o servicios públicos por motivos particulares
(10) Aragon	(10-R025) Uso de las páginas web de las Administraciones o servicios públicos

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

(11) Castilla-Mancha	(11-R025) Uso de las páginas web de las Administraciones o servicios públicos.
(15) Islas Baleares	(15-R25) Uso de las páginas web de las Administraciones o servicios públicos
(18) Ceuta	(18-R025) Uso de las páginas web de las Administraciones o servicios públicos

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R025C**

Población que utiliza los servicios de la e-administración

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Porcentaje de población de 16-74 años que utiliza Internet para relacionarse con la Administración Pública.

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

INE. Encuesta sobre Equipamiento y Uso de Tecnologías de Información y Comunicación en los hogares <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft25%2Fp450&file=inebase&L=0> Eustat. Encuesta de la Sociedad de la Información en los hogares de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_133/opt\\_0/ti\\_Poblacin\\_usuaria\\_de\\_Internet/temas.html#axzz373BrKll](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_133/opt_0/ti_Poblacin_usuaria_de_Internet/temas.html#axzz373BrKll)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

INE. Encuesta sobre Equipamiento y Uso de Tecnologías de Información y Comunicación en los hogares <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft25%2Fp450&file=inebase&L=0> Eustat. Encuesta de la Sociedad de la Información en los hogares de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_133/opt\\_0/ti\\_Poblacin\\_usuaria\\_de\\_Internet/temas.html#axzz373BrKll](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_133/opt_0/ti_Poblacin_usuaria_de_Internet/temas.html#axzz373BrKll)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020302	OE.2.3.2. Reforzar el e-gobierno, e-cultura y la confianza en el ámbito digital.

### Resultados esperados

Se plantea el objetivo específico de reforzar el e-gobierno y la confianza en el ámbito digital, tratando de aumentar la tasa de utilización de los servicios de e-Administración por parte de la ciudadanía y las empresas de la CAPV (de acuerdo a las metas planteadas en la Agenda Digital Vasca, y en línea con los objetivos de la Estrategia Europea), avanzando hacia la consideración como hábito natural por parte de la ciudadanía y las empresas de la CAPV del uso de los canales on-line de la Administración como medio habitual, sencillo y rápido para la interrelación con ésta.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web de INE <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft25%2Fp450&file=inebase&L=0>

Eustat también publica a través de su portal web los resultados de la encuesta de la Sociedad de la Información en los hogares de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_133/opt\\_0/ti\\_Poblacin\\_usuaria\\_de\\_Internet/temas.html#axzz373BrKll](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_133/opt_0/ti_Poblacin_usuaria_de_Internet/temas.html#axzz373BrKll)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR005) Población que utiliza los servicios de la e-administración
(05) Asturias	(05-R025C) Población que utiliza los servicios de la e-administración

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

---

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R025D**

Empresas que utilizan los servicios de la e-Administración

Objetivo Temático : **OT02**

Unidad de Medida : **% de empresas**

### Definición

Porcentaje de empresas que utiliza Internet para relacionarse con la Administración Pública, sobre total de empresas.

Fuente : **EUSTAT**

### Detalle de Fuente

Eustat. Encuesta sobre la sociedad de la información en las Empresas de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_471/opt\\_0/ti\\_Empresas/temas.html#axzz373BrKlII](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_471/opt_0/ti_Empresas/temas.html#axzz373BrKlII)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Eustat. Encuesta sobre la sociedad de la información en las Empresas de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_471/opt\\_0/ti\\_Empresas/temas.html#axzz373BrKlII](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_471/opt_0/ti_Empresas/temas.html#axzz373BrKlII)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE020302	OE.2.3.2. Reforzar el e-gobierno, e-cultura y la confianza en el ámbito digital.

### Resultados esperados

Se plantea el objetivo específico de reforzar el e-gobierno y la confianza en el ámbito digital, tratando de aumentar la tasa de utilización de los servicios de e-Administración por parte de la ciudadanía y las empresas de la CAPV (de acuerdo a las metas planteadas en la Agenda Digital Vasca, y en línea con los objetivos de la Estrategia Europea), avanzando hacia la consideración como hábito natural por parte de la ciudadanía y las empresas de la CAPV del uso de los canales on-line de la Administración como medio habitual, sencillo y rápido para la interrelación con ésta.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web de Eustat [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_471/opt\\_0/ti\\_Empresas/temas.html#axzz373BrKlII](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_471/opt_0/ti_Empresas/temas.html#axzz373BrKlII)

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR006) Empresas que utilizan los servicios de la e-Administración
(03) Galicia	(03-X005) % de empresas que interactuaron con la Administración Pública mediante Internet
(05) Asturias	(05-R025D) Empresas que utilizan los servicios de la e-Administración

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.UII.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R030**

Numero de Pymes (nacional, regional)

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Numero**

### Definición

Número de Pymes (1-199 trabajadores) (nacional, regional)

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Numero de Pymes (nacional, regional). Se obtiene del INE -(DIRCE) empresas de 0 a 199 asalariados. Se puede obtener la información desagregada por CC.AA.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Numero de Pymes (nacional, regional). Se obtiene del INE -(DIRCE) empresas de 0 a 199 asalariados. Se puede obtener la información desagregada por CC.AA.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030102	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.

### Resultados esperados

Se intenta medir los resultados conseguidos con las actuaciones cofinanciadas con Fondos que tienen como objetivo OE030201 "Creación de nueva empresas y viveros de empresas, en particular mejorando el acceso a la financiación, ...", mediante el incremento que se produce en este indicador.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

Hay un informe que edita la Subdirección General de Apoyo a la PYME del MINETUR "Retrato de las PYME"

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R030) Numero de Pymes (nacional, regional o categoría región)
(02) Cataluña	(02-R030) Numero de Pymes (nacional, regional o categoría región)
(03) Galicia	(03-X006) Número de PYMES
(15) Islas Baleares	(15-R030) Número de Pymes (1-199 trabajadores)

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R030a**

Tasa de supervivencia nacional de PYMES en el cuarto año de vida

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Tasa de supervivencia nacional de pymes en el cuarto año de vida. Las empresas creadas reciben apoyos en las incubadoras durante dos años con posible prórroga a un tercero, por lo que se propone realizar la evaluación un año más tarde de finalizar la máxima ayuda FEDER, con el fin de conocer si la operación apoya la sostenibilidad y supervivencia de las empresas (pymes) beneficiarias

En el caso de la línea de INCENTIVOS REGIONALES, las pymes de nueva creación reciben la ayuda tras la finalización del proyecto, siendo verificado el mantenimiento de la inversión cinco años después de dicha fecha. Manteniendo la inversión al quinto año en condiciones normales de funcionamiento, se evidencia la supervivencia de la pyme creada al cuarto año.

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

La información es proporcionada por el INE: Demografía Armonizada de Empresas. Tabla 1.9 "resultados Supervivencias de empresas nacidas en 201X por actividad principal (CNAE 2009) y año" (<http://www.ine.es/jaxi/tabla.do?path=/t37/p204/a2011/l0/&file=01008a.px&type=pcaxis&L=0>) El objetivo general de la Demografía Armonizada de Empresas es proporcionar información agregada relativa a la población de empresas implantadas en el territorio español, tomando en consideración los aspectos vinculados al dinamismo empresarial y aplicando una metodología acordada en el ámbito de la Unión Europea. La información obtenida a nivel nacional tiene por objeto satisfacer los requerimientos legales del Reglamento (CE) Nº 295/2008 y formar parte del conjunto de indicadores estructurales de la Unión Europea, esenciales para evaluar anualmente la situación y evolución de la economía europea.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

La información es proporcionada por el INE: Demografía Armonizada de Empresas. Tabla 1.9 "resultados Supervivencias de empresas nacidas en 201X por actividad principal (CNAE 2009) y año" (<http://www.ine.es/jaxi/tabla.do?path=/t37/p204/a2011/l0/&file=01008a.px&type=pcaxis&L=0>) El objetivo general de la Demografía Armonizada de Empresas es proporcionar información agregada relativa a la población de empresas implantadas en el territorio español, tomando en consideración los aspectos vinculados al dinamismo empresarial y aplicando una metodología acordada en el ámbito de la Unión Europea. La información obtenida a nivel nacional tiene por objeto satisfacer los requerimientos legales del Reglamento (CE) Nº 295/2008 y formar parte del conjunto de indicadores estructurales de la Unión Europea, esenciales para evaluar anualmente la situación y evolución de la economía europea.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030102	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.

### Resultados esperados

La tasa de supervivencia media, al cuarto año desde su creación, de las empresas establecidas en las incubadoras gestionadas por la Fundación INCYDE de las Cámaras de Comercio, - en el último periodo FEDER fue del 82%.

En particular, y teniendo en cuenta la dotación económica del proyecto de Cámaras (22 Millones de euros), puede señalarse que los resultados positivos de la ayuda de la Unión Europea deberán evaluarse mediante el análisis microeconómico del colectivo de beneficiarios (micropymes incubadas). En este sentido, la ayuda de la Unión Europea contribuirá positivamente a la sostenibilidad empresarial, incrementando en más de un 40%, de promedio, la tasa de supervivencia - al cuarto año- de las pymes participantes en el proyecto FEDER.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

En el caso de la línea de actuación de INCENTIVOS REGIONALES, la tasa de supervivencia media de las pymes de nueva creación que han percibido ayuda FEDER en el último período, fue aproximadamente del 95%, lo que representa valores cercanos al doble del valor de referencia establecido a nivel nacional (Base 2011) tal como se ha indicado en el cuadro anterior, lo que demuestra, a su vez, que la ayuda de la Unión Europea contribuirá positivamente a la sostenibilidad empresarial.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

*Informes anuales: Puede consultarse toda información esencial sobre contenidos en la página del INE.*

[http://www.ine.es/ss/Satellite?c=TFichaIOE\\_C&cid=0&p=1254735038414&pagename=IOEhist%2FIOEhistLayout&L=0&param1=30204](http://www.ine.es/ss/Satellite?c=TFichaIOE_C&cid=0&p=1254735038414&pagename=IOEhist%2FIOEhistLayout&L=0&param1=30204)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

##### Identificación Gestor

##### Denominación Indicador Gestor

(00) AGE

(00-R030A) Tasa de supervivencia (nacional, regional o categoría región) de PYMES en el primer año de vida

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R030B**

Índice TEA. Tasa de Actividad Emprendedora

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Número de personas que emprenden por cada 100 habitantes

Fuente : **Global Entrepreneurship Monitor (GEM)**

### Detalle de Fuente

Global Entrepreneurship Monitor (GEM). En la CAPV la calcula el Instituto Vasco de Competitividad-ORKESTRA, según la metodología oficial. <http://www.gemconsortium.org/docs/download/3106> [http://www.orkestra.deusto.es/gem\\_capv/es](http://www.orkestra.deusto.es/gem_capv/es) [http://www.orkestra.deusto.es/index.php?option=com\\_fabrik&c=form&view=details&Itemid=265&fabrik=12&tableid=12&rowid=244&lang=es](http://www.orkestra.deusto.es/index.php?option=com_fabrik&c=form&view=details&Itemid=265&fabrik=12&tableid=12&rowid=244&lang=es)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Global Entrepreneurship Monitor (GEM). En la CAPV la calcula el Instituto Vasco de Competitividad-ORKESTRA, según la metodología oficial. <http://www.gemconsortium.org/docs/download/3106> [http://www.orkestra.deusto.es/gem\\_capv/es](http://www.orkestra.deusto.es/gem_capv/es) [http://www.orkestra.deusto.es/index.php?option=com\\_fabrik&c=form&view=details&Itemid=265&fabrik=12&tableid=12&rowid=244&lang=es](http://www.orkestra.deusto.es/index.php?option=com_fabrik&c=form&view=details&Itemid=265&fabrik=12&tableid=12&rowid=244&lang=es)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030102	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.

### Resultados esperados

Existiendo diferentes maneras de medición del resultado cuantitativo de las acciones que pudieran desarrollarse en el marco del presente Objetivo Específico, el seguimiento de la evolución de la Tasa de Actividad Emprendedora (indicador TEA) parece ser una opción adecuada. Este indicador se define como la proporción de personas de 18 a 64 que están involucrados en la generación de nuevas actividades empresariales. En este sentido se entiende como deseable una mejora de este indicador, situado en la actualidad en el 4,4% (según los últimos datos disponibles para el año 2012), previendo un acercamiento hacia la media europea (que alcanza el 7,8% para el mismo año).

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web de GEM <http://www.gemconsortium.org>

Asimismo, también se puede acceder a los resultados específicos del País vasco, a través de la web de Orkestra, dedicada al GEM: <http://www.orkestra.deusto.es/ms/p/19>

### Observaciones

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(01) País Vasco

(01-EUR007) Índice TEA. Tasa de Actividad Emprendedora

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R030C**

Altas de empresas en zonas rurales

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Altas de empresas en zonas rurales

Fuente : **Elaboración propia CA**

### Detalle de Fuente

Generalitat de Catalunya

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Generalitat de Catalunya

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
oe030101	OE.3.1.1. Fomento del espíritu y valores del emprendedor, mejorando su imagen y reconocimiento social y apoyando el desarrollo de ecosistemas de emprendedores.

### Resultados esperados

Se pretende medir los resultados conseguidos por las acciones cofinanciadas con los Fondos mediante el incremento que se produce en este indicador

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-R030C) Altas de empresas en zonas rurales

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R030D**

Número de empresas creadas

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Número de empresas creadas (empresas mercantiles, autónomos y otras formas jurídicas)

Fuente : **INE y Seguridad Social**

### Detalle de Fuente

INE- Número de sociedades mercantiles creadas La Estadística de Sociedades Mercantiles (SM) se creó por Orden de 30 de septiembre de 1938. La Ley de Reforma y Adaptación de la Legislación Mercantil a las directivas comunitarias, el Real Decreto Legislativo de 22 de diciembre de 1989, sobre el texto refundido de la Ley de Sociedades Anónimas y el posterior Reglamento del Registro Mercantil afectaron a la parte operativa y conceptual de esta estadística a partir de enero de 1990. Su objetivo es medir la demografía de las sociedades. Esta estadística ofrece información mensual de las sociedades creadas, de las sociedades disueltas y de aquellas en las que se ha producido modificaciones de capital. Se obtienen datos por provincias, comunidades autónomas y total nacional a partir de los datos suministrados por el Registro Mercantil Central que recoge información de todo el territorio nacional, incluidas Ceuta y Melilla. <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft30%2Fp151&file=inebase&L=0> Seguridad Social: número de autónomos dados de alta (dato no disponible a nivel regional en la actualidad) <http://www.empleo.gob.es/series/>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

INE- Número de sociedades mercantiles creadas La Estadística de Sociedades Mercantiles (SM) se creó por Orden de 30 de septiembre de 1938. La Ley de Reforma y Adaptación de la Legislación Mercantil a las directivas comunitarias, el Real Decreto Legislativo de 22 de diciembre de 1989, sobre el texto refundido de la Ley de Sociedades Anónimas y el posterior Reglamento del Registro Mercantil afectaron a la parte operativa y conceptual de esta estadística a partir de enero de 1990. Su objetivo es medir la demografía de las sociedades. Esta estadística ofrece información mensual de las sociedades creadas, de las sociedades disueltas y de aquellas en las que se ha producido modificaciones de capital. Se obtienen datos por provincias, comunidades autónomas y total nacional a partir de los datos suministrados por el Registro Mercantil Central que recoge información de todo el territorio nacional, incluidas Ceuta y Melilla. <http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft30%2Fp151&file=inebase&L=0> Seguridad Social: número de autónomos dados de alta (dato no disponible a nivel regional en la actualidad) <http://www.empleo.gob.es/series/>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030102	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.

### Resultados esperados

Con este indicador de resultado se pretende dar cobertura a la s actuaciones cofinanciadas con Fondos dentro del OE030102 que tenga por objeto promover la creación de nuevas empresas. El resultado del objetivo se expresaría por el sumatorio de todas las empresas creadas para el periodo.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

Suma de ambos registros (creación sociedades mercantiles del INE más el número de altas de autónomos de la Seguridad Social)

Validez 100%.

### Disponibilidad al publico

Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Memoria del Instituto de Fomento de la Región de Murcia

### Observaciones

Se considera que este indicador puede reflejar mejor el impacto de las actuaciones. (No obstante este indicador ha disminuido en los últimos años con la crisis).

Se considera necesario que la Seguridad Social suministre la información relativa al número de altas de autónomos a nivel regional. La estimación del dato base utilizado será modificado/actualizado cuando se disponga del dato oficial de la Seguridad Social

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(08) Murcia	(08-R030D) Número de empresas creadas

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.UII.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R031**

Numero de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región)

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Numero**

### Definición

Numero de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región)

Fuente : **ICEX,CSCC,MINETUR**

### Detalle de Fuente

Hay que ver quien tiene este dato mejor y distribuido por CC.AA.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Hay que ver quien tiene este dato mejor y distribuido por CC.AA.

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE030201	OE.3.2.1. Fomento de nuevos modelos empresariales para las PYME y su proyección internacional, mejorando el acceso a financiación y a servicios de apoyo avanzados; en particular en los sectores turístico, comercial, cultural y de rehabilitación de edifica

### Resultados esperados

Se intenta medir el resultado de las actuaciones cofinanciadas que tiene por la internacionalización de las empresas (dentro del OE030201). El resultado es medir el incremento que se produce en este indicador a lo largo del periodo

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

Ver con ICEX, Cámaras de donde obtener este dato.

Hay una B.Datos de MINETUR "DataEmpresas" <http://datacomex.comercio.es/index.htm> donde podemos tener datos del numero de empresas por CCAA (parece que no se puede distinguir las Pymes")

### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-R031) Número de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región)
(11) Castilla-Mancha	(11-R031) Número de PYMES exportadoras regulares a nivel regional
(13) Navarra	(13-R031) Numero de PYMES exportadoras
(15) Islas Baleares	(15-X002) Número de PYMES exportadoras

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R031a**

Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Numero**

### Definición

Número de empresas exportadoras regulares a nivel nacional

Fuente : **AEAT**

### Detalle de Fuente

LA fuente es la AEAT con la que ICEX tiene firmado un acuerdo de colaboración desde el año 2005. El Dpto. Aduanas e Impuestos Especiales remite a ICEX mensualmente información oficial relativa a Comercio Exterior. Con dicha información se elaboran informes resumen, a los cuales se puede acceder de forma libre y gratuita y que se encuentran disponibles en: [www.icex.es/estadisticas](http://www.icex.es/estadisticas)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

LA fuente es la AEAT con la que ICEX tiene firmado un acuerdo de colaboración desde el año 2005. El Dpto. Aduanas e Impuestos Especiales remite a ICEX mensualmente información oficial relativa a Comercio Exterior. Con dicha información se elaboran informes resumen, a los cuales se puede acceder de forma libre y gratuita y que se encuentran disponibles en: [www.icex.es/estadisticas](http://www.icex.es/estadisticas)

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE030201	OE.3.2.1. Fomento de nuevos modelos empresariales para las PYME y su proyección internacional, mejorando el acceso a financiación y a servicios de apoyo avanzados; en particular en los sectores turístico, comercial, cultural y de rehabilitación de edificios

### Resultados esperados

S  
El objetivo para el período de programación 2014-2020, supone ampliar el número de exportadores regulares de tal forma que en 2020 se hayan incrementado en 15.000 empresas, lo que supondría pasar de un 28% a un 33% en 2020, sobre el total de empresas exportadoras. Se produciría por tanto, un incremento de 5 puntos.

Dentro de este objetivo general, las actuaciones en materia de internacionalización que estarán cofinanciadas con fondos FEDER se traducen en que aproximadamente 3.000 empresas exportadoras se convertirán en regulares en todo el período.

Por tanto, de 5 puntos, las acciones cofinanciadas por FEDER intervendrán en un 1 punto (20%).

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

**CAMPOS (2) Y (4)** – El indicador será el número de empresas exportadoras regulares, no especificando PYMES, ya que el Acuerdo de Asociación establece como indicador 3.2.2. Número de empresas exportadoras. Asimismo teniendo en cuenta que la información debe proceder de fuentes oficiales y estar publicada, indicar que no existe ninguna fuente con estas características que disponga de estos datos solo relativos a PYMES.  
No obstante señalar que las actividades a realizar serán exclusivamente para PYMES.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

**CAMPO (9)** – Según fuente AEAT los valores del año 2013 son provisionales. Se ha tomado el 2013 como año base, si bien el Acuerdo de Asociación indica como Valor al inicio del período, el valor de empresas exportadoras regulares del año 2010.

**CAMPO (10)** – Se ha indicado como ejercicio objetivo el 2020, tal y como se expuso ante la Comisión en la pasada reunión informal del 1-julio-2014, independientemente que se puedan certificar actividades hasta 2023 que hayan contribuido al objetivo alcanzado en 2020.

### Centros Gestores que lo usan

#### Identificación Gestor

#### Denominación Indicador Gestor

(00) AGE

(00-R031A) Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R031B**

CIFRA DE NEGOCIOS DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR INDUSTRIAL DE LA CCAA

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Miles de Euros**

### Definición

El volumen de negocio anual alcanzado por el total de establecimientos del sector industrial de la CC.AA

Fuente : **ICANE: Encuesta Industrial de Empresas.**

### Detalle de Fuente

ICANE: Encuesta Industrial de Empresas.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

ICANE: Encuesta Industrial de Empresas.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030401	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(06) Cantabria	(06-R031B) CIFRA DE NEGOCIOS DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR INDUSTRIAL DE CANTABRIA

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R032A**

Unidades productivas que mueren en el Sur y el Este Metropolitano de la Comunidad de Madrid

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Número de empresas**

### Definición

El indicado cuantifica el número de empresas que se destruyen anualmente en las zonas de la Comunidad de Madrid (Sur y este metropolitano) que, de acuerdo con el mapa de ayudas regionales, son consideradas zonas elegibles.

Fuente : **Base de Datos Estructurales del Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid**

### Detalle de Fuente

Página web del Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Página web del Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030401	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

### Resultados esperados

Reducir los índices de mortalidad de las pymes en las regiones de la Comunidad de Madrid más afectadas por procesos de desindustrialización vinculados a la crisis económica

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Página web del Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(16) Madrid	(16-R032A) Unidades productivas que mueren en el Sur y el Este Metropolitano de la Comunidad de Madrid

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R033A**

Establecimientos innovadores (tecnológica + no tecnológica)

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **% de establecimientos**

### Definición

Porcentaje de establecimientos que han realizado en el último año algún tipo de innovación. Incluyen los establecimientos con innovación tecnológica e innovación no tecnológica. Esto es, son los establecimientos con innovaciones de producto y/o proceso y/o organizativa y/o de comercialización. No se incluyen los que sólo tienen innovaciones en curso o no exitosas.

Fuente : **EUSTAT**

### Detalle de Fuente

Estadística sobre innovación tecnológica en la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_217/opt\\_0/ti\\_Innovacin/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_217/opt_0/ti_Innovacin/temas.html#axzz36yUcpl52) Panel de Indicadores Innovation Union Scoreboard. Datos de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_297/opt\\_0/ti\\_Panel\\_de\\_Indicadores\\_de\\_Innovacin\\_IUS/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_297/opt_0/ti_Panel_de_Indicadores_de_Innovacin_IUS/temas.html#axzz36yUcpl52)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística sobre innovación tecnológica en la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_217/opt\\_0/ti\\_Innovacin/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_217/opt_0/ti_Innovacin/temas.html#axzz36yUcpl52) Panel de Indicadores Innovation Union Scoreboard. Datos de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_297/opt\\_0/ti\\_Panel\\_de\\_Indicadores\\_de\\_Innovacin\\_IUS/temas.html#axzz36yUcpl52](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_297/opt_0/ti_Panel_de_Indicadores_de_Innovacin_IUS/temas.html#axzz36yUcpl52)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030401	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

### Resultados esperados

En este caso, se plantea el objetivo específico de promover el crecimiento y la consolidación de las Pymes, en particular mejorando su financiación, tecnología y acceso a servicios de apoyo avanzados como medio para promover el crecimiento y la consolidación de las pymes de la CAPV.

Se pretende habilitar acciones que den respuesta y faciliten aquellos procesos de inversión que desarrollen las pymes de la CAPV. Se trata, por tanto, de facilitar a las pymes la ejecución de sus proyectos de inversión, mejorando su competitividad; dando cobertura a aquellas acciones que promuevan y faciliten la adquisición y utilización de tecnología por parte de las empresas, tratando de mejorar el grado de modernización de los equipamientos productivos y tecnológicos de las pymes vascas, procediendo a su adecuación a las normas de seguridad y salud laboral vigentes, y consiguiendo de esta manera una mejora de su productividad y su grado de competitividad.

También se plantea apoyar aquellas actuaciones que faciliten el acceso a servicios de apoyo avanzados (entre los que se encuentran la consultoría empresarial, consultoría informática, asesoramiento legal y fiscal, servicios técnicos de arquitectura y/o ingeniería, servicios de I+D+i, publicidad y comunicación, etc.), que también pueden aportar un importante incremento de la productividad y competitividad, tratando en definitiva de consolidar y aumentar el número de establecimientos innovadores.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

a publicación de resultados se realiza a través del portal web de Eustat [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_217/opt\\_0/ti\\_Innovacin/temas.html#axzz373Lo6R1Q](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_217/opt_0/ti_Innovacin/temas.html#axzz373Lo6R1Q)

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(01) País Vasco

(01-EUR009) Establecimientos innovadores (tecnológica + no tecnológica)

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R034**

Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Numero**

### Definición

Numero de Empresas que tienen entre 10 y 200 trabajadores (nacional, regional, Categoría de región)

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

En el DIRCE del INE en 1.5 "Empresas por CCAA, actividad principal (grupos CNAE93) y estrato de asalariados." se publican los datos para obtener este indicador, como suma de diferentes tramos de asalariados.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

En el DIRCE del INE en 1.5 "Empresas por CCAA, actividad principal (grupos CNAE93) y estrato de asalariados." se publican los datos para obtener este indicador, como suma de diferentes tramos de asalariados.

#### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE030401	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
OE030402	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-R034) Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores
(07) La Rioja	(07-R034) Número de Empresas entre 10 y 200 trabajadores
(10) Aragon	(10-R034) Número de empresas de entre 10 y 200 trabajadores
(11) Castilla-Mancha	(11-R034) Número de empresas entre 10 y 200 trabajadores

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R034A**

% de empresas con más de 50 trabajadores

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

% de empresas con más de 50 trabajadores

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030401	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
OE030402	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(13) Navarra	(13-X002) % de empresas con más de 50 trabajadores

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R035**

Numero medio de trabajadores en PYMES

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Numero**

### Definición

Numero medio de trabajadores en PYMES (nacional, regional)

Fuente : **IGE. Directorio de empresas**

### Detalle de Fuente

IGE. Directorio de empresas Página web: [http://www.ige.eu/web/mostrar\\_activade\\_estadistica.jsp?idioma=gl&codigo=0307006001](http://www.ige.eu/web/mostrar_actividade_estadistica.jsp?idioma=gl&codigo=0307006001)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

IGE. Directorio de empresas Página web: [http://www.ige.eu/web/mostrar\\_activade\\_estadistica.jsp?idioma=gl&codigo=0307006001](http://www.ige.eu/web/mostrar_activade_estadistica.jsp?idioma=gl&codigo=0307006001)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030401	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Página web: [http://www.ige.eu/web/mostrar\\_activade\\_estadistica.jsp?idioma=gl&codigo=0307006001](http://www.ige.eu/web/mostrar_activade_estadistica.jsp?idioma=gl&codigo=0307006001)

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X007) Número medio de trabajadores en PYMES

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R035A**

Tamaño medio de las empresas

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida :

### Definición

Porcentaje que supone la cifra de negocio del sector empresarial de las TIC sobre el total del producto Interior Bruto (PIB).

Fuente : **EUSTAT**

### Detalle de Fuente

Eustat. Directorio de Actividades Económicas y Demografía empresarial de la CAPV (DIRAE)

[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_473/opt](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_473/opt)

[0/ti Directorio de actividades economicas y demografia empresarial/temas.html#axzz373KaZIA6](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_473/opt/0/ti_Directorio_de_actividades_economicas_y_demografia_empresarial/temas.html#axzz373KaZIA6)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Eustat. Directorio de Actividades Económicas y Demografía empresarial de la CAPV (DIRAE)

[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_473/opt](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_473/opt)

[0/ti Directorio de actividades economicas y demografia empresarial/temas.html#axzz373KaZIA6](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_473/opt/0/ti_Directorio_de_actividades_economicas_y_demografia_empresarial/temas.html#axzz373KaZIA6)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.

Denominación O.E.

OE030301

OE.3.3.1. Apoyo a la creación y ampliación de capacidades avanzadas para el desarrollo de productos y de servicios

### Resultados esperados

#### POPV

Se considera estratégico el incremento de la competitividad de las pymes de la CAPV a partir de la ampliación de sus capacidades en un marco de ejecución de sus proyectos de inversión en condiciones adecuadas, tratando en definitiva de consolidar y aumentar el tejido empresarial, tanto en su número (número de empresas) como en el tamaño medio (nº medio de empleos).

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

PO-PV

La publicación de resultados se realiza a través del portal web de Eustat

[http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_473/opt](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_473/opt)

[0/ti Directorio de actividades economicas y demografia empresarial/temas.html#axzz373KaZIA6](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_473/opt/0/ti_Directorio_de_actividades_economicas_y_demografia_empresarial/temas.html#axzz373KaZIA6)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(01) País Vasco

(01-EUR008) Tamaño medio de las empresas

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R035B**

Incremento anual del índice de comercio minorista

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Porcentaje**

### Definición

Incremento anual del índice de comercio minorista

Fuente : **INE (índice de comercio al por menor)**

### Detalle de Fuente

INE (índice de comercio al por menor)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

INE (índice de comercio al por menor)

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030201	OE.3.2.1. Fomento de nuevos modelos empresariales para las PYME y su proyección internacional, mejorando el acceso a financiación y a servicios de apoyo avanzados; en particular en los sectores turístico, comercial, cultural y de rehabilitación de edifica
OE030401	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(18) Ceuta	(18-X001) Incremento anual del índice de comercio minorista

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R035C**

Número de empleos creados con ayudas INFO sobre el incremento de empleo generado en la Región

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Número de empleos creados con ayudas INFO sobre el incremento de empleo generado en la Región

Fuente : **Elaboración propia**

### Detalle de Fuente

Medir directamente con estadística del INFO de las ayudas que se conceden la creación de empleo y medir impacto sobre el incremento de empleo generado en la Región.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Medir directamente con estadística del INFO de las ayudas que se conceden la creación de empleo y medir impacto sobre el incremento de empleo generado en la Región.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030401	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(08) Murcia	(08-R035c) Número de empleos creados con ayudas INFO sobre el incremento de empleo generado en la Región

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R036**

% PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región)

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

% PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región) sobre el total de Pymes nacionales, regionales o categoría de región.

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Encuesta sobre Innovación en Empresas del INE. Existe publicado "Actividades para la innovación tecnológica 2012: Empresas con actividades innovadoras por ramas de actividad, tipo de indicador y tamaño de la empresa"; pero esta a nivel nacional, se necesitaría desagregación del dato a nivel de CC.AA-

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Encuesta sobre Innovación en Empresas del INE. Existe publicado "Actividades para la innovación tecnológica 2012: Empresas con actividades innovadoras por ramas de actividad, tipo de indicador y tamaño de la empresa"; pero esta a nivel nacional, se necesitaría desagregación del dato a nivel de CC.AA-

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030401	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
OE030402	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

### Resultados esperados

Con este indicador de resultado se pretende dar cobertura a las actuaciones cofinanciadas con Fondos dentro del OE030402 que tengan por objeto promover la innovación en las Pymes. El resultado del objetivo se expresaría el incremento esperado de este indicador.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

se necesitaría desagregación del dato a nivel de CC.AA. Ver si nos puede desagregar el dato por CC.AA el INE.

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-X003) % de empresas innovadoras

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R036A**

Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadoras

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadora

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

La información es proporcionada por el INE: Encuesta sobre Innovación en las Empresas. Tabla 2.1 "Actividades para la innovación tecnológica 2012: Empresas con actividades innovadoras por ramas de actividad, tipo de indicador y tamaño de la empresa". (<http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft14%2Fp061%2Fa2012%2F&file=pcaxis&L=0>) La Encuesta sobre Innovación en las Empresas es un estudio integrado en los planes de estadística de la Unión Europea que tiene por objetivo ofrecer información sobre el denominado proceso de innovación. Las actividades innovadoras son toda clase de actividades científicas, tecnológicas, de organización, financieras y comerciales, incluyendo la inversión en nuevo conocimiento, que conducen real o potencialmente a la puesta en marcha de innovaciones. A partir de esta definición se pueden distinguir dos tipos de innovaciones: tecnológicas y no tecnológicas.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

La información es proporcionada por el INE: Encuesta sobre Innovación en las Empresas. Tabla 2.1 "Actividades para la innovación tecnológica 2012: Empresas con actividades innovadoras por ramas de actividad, tipo de indicador y tamaño de la empresa". (<http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft14%2Fp061%2Fa2012%2F&file=pcaxis&L=0>) La Encuesta sobre Innovación en las Empresas es un estudio integrado en los planes de estadística de la Unión Europea que tiene por objetivo ofrecer información sobre el denominado proceso de innovación. Las actividades innovadoras son toda clase de actividades científicas, tecnológicas, de organización, financieras y comerciales, incluyendo la inversión en nuevo conocimiento, que conducen real o potencialmente a la puesta en marcha de innovaciones. A partir de esta definición se pueden distinguir dos tipos de innovaciones: tecnológicas y no tecnológicas.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030402	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

### Resultados esperados

La actuación prevista con Fondos de la Unión Europea, a través del proyecto INNOCámaras y otros proyectos camerales, supone apoyar a un mínimo 1.606 pymes (de más de 10 trabajadores) con ayudas directas para la implantación de innovaciones, tanto de proceso como de producto.

Gracias a la ayuda FEDER, se contribuiría positivamente en 9,6 puntos porcentuales, al incremento del número de pymes innovadoras (de un aumento del 39,5% en condiciones normales, se llegaría hasta un 49,1% gracias a la acción señalada de las Cámaras de Comercio).

De este modo, si los objetivos previstos por el Estado Español serían llegar a 23.248 pymes innovadoras; podrían llegar a ser 24.854 pymes con la ayuda FEDER de los proyectos camerales (esto es, el 6,5% del total de pymes innovadoras existentes al final del período de programación habrían participado en proyectos camerales financiados por FEDER).

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Disponibilidad al publico

### Observaciones

El proyecto INNOCámaras se dirige a todo tipo de Pymes (de 1 a 250 trabajadores) y el número de beneficiarios (pymes) que recibirán ayuda directa al final del periodo será de unas 7.000 pymes, de las que se han excluido todas aquellas microempresas (menos de 10 trabajadores), utilizándose en el análisis únicamente la cifra de 1.606 pymes de más de 10 trabajadores. De este modo el colectivo es homogéneo con el del indicador oficial publicado por el INE.

#### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R036A) Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadoras
(04) Andalucía	(04-R036A) Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadoras
(11) Castilla-Mancha	(11-r036a) Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadoras

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.UII.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R036B**

Intensidad empresarial en actividades de innovación

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Gasto en innovación realizado por parte de las empresas, en relación a la cifra negocios de éstas. (%)

Fuente : **EUSTAT**

### Detalle de Fuente

Eustat. Encuesta sobre la Innovación de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_217/opt\\_0/ti\\_Innovacin/temas.html#axzz373Lo6R1Q](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_217/opt_0/ti_Innovacin/temas.html#axzz373Lo6R1Q)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Eustat. Encuesta sobre la Innovación de la CAPV [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_217/opt\\_0/ti\\_Innovacin/temas.html#axzz373Lo6R1Q](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_217/opt_0/ti_Innovacin/temas.html#axzz373Lo6R1Q)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030402	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

### Resultados esperados

Se plantea el objetivo específico de promover la innovación de las pyme y la cooperación para la innovación en todos los ámbitos; en particular en la ecoinnovación, innovación social, tratando de incrementar el conjunto de empresas innovadoras de la CAPV, esto es, aumentar el grupo de pymes vascas que incorporan en su funcionamiento una metodología para el desarrollo de procesos de innovación, con aplicación en productos y/o procesos, tanto organizativos de las propias empresas como de comercialización de los productos y servicios de éstas; tratando en definitiva aumentar el gasto de actividades de innovación de las pymes vascas.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al publico

La publicación de resultados se realiza a través del portal web de Eustat [http://www.eustat.es/estadisticas/tema\\_217/opt\\_0/ti\\_Innovacin/temas.html#axzz373Lo6R1Q](http://www.eustat.es/estadisticas/tema_217/opt_0/ti_Innovacin/temas.html#axzz373Lo6R1Q)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR010) Intensidad empresarial en actividades de innovación

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R037**

Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación, en actuaciones cofinanciadas por el P.O.

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación, en actuaciones cofinanciadas por el P.O.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

Fondos 2020

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Fondos 2020

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030101	OE.3.1.1. Fomento del espíritu y valores del emprendedor, mejorando su imagen y reconocimiento social y apoyando el desarrollo de ecosistemas de emprendedores.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(04) Andalucía	(04-R037) Empresas impactadas por actuaciones de sensibilización, dinamización, concienciación, en actuaciones cofinanciadas por el P.O.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R038**

Autónomos afiliados al sistema de la seguridad social en alta laboral

Objetivo Temático : **OT03**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Autónomos afiliados al sistema de la seguridad social en alta laboral

Fuente : **Anuario de estadísticas del ministerio de empleo y seguridad social**

### Detalle de Fuente

Anuario de estadísticas del ministerio de empleo y seguridad social

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Anuario de estadísticas del ministerio de empleo y seguridad social

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE030401	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(04) Andalucía	(04-R038) Anuario de estadísticas del ministerio de empleo y seguridad social

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R041C**

Potencia eléctrica renovable instalada en la región

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Mw**

### Definición

Potencia eléctrica renovable instalada en la región

Fuente : **INEGA. Instituto enerxético de Galicia**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040102	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X008) Potencia eléctrica renovable instalada en Galicia

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R041D**

% de energías renovables en consumo energético final (hidráulica, eólica, solar, geotérmica, biomasa y biocarburantes)

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **% del consumo energético total**

### Definición

Fuente : **Dirección General de Calidad Ambiental**

### Detalle de Fuente

% de energías renovables en consumo energético final (hidráulica, eólica, solar, geotérmica, biomasa y biocarburantes)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

% de energías renovables en consumo energético final (hidráulica, eólica, solar, geotérmica, biomasa y biocarburantes)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040302	OE.4.3.2. Aumentar el uso de las energías renovables para producción de electricidad y usos térmicos en edificación y en infraestructuras públicas, en particular favoreciendo la generación a pequeña escala en puntos cercanos al consumo.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-RE004) % de energías renovables en consumo energético final (hidráulica, eólica, solar, geotérmica, biomasa y biocarburantes)

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R041E**

Capacidad adicional de producción eléctrica con energía renovable

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **MW**

### Definición

Indica la capacidad adicional de producción eléctrica con energía renovable.

Fuente : **MINETUR**

### Detalle de Fuente

[www.minetur.gob.es](http://www.minetur.gob.es) Publicación: "La energía en España"  
<http://www.minetur.gob.es/energia/balances/Balances/Paginas/Balances.aspx>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

[www.minetur.gob.es](http://www.minetur.gob.es) Publicación: "La energía en España"  
<http://www.minetur.gob.es/energia/balances/Balances/Paginas/Balances.aspx>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040302	OE.4.3.2. Aumentar el uso de las energías renovables para producción de electricidad y usos térmicos en edificación y en infraestructuras públicas, en particular favoreciendo la generación a pequeña escala en puntos cercanos al consumo.
OE040601	OE.4.6.1. Fomento de la I+i y la adopción de tecnologías de baja emisión de carbono.

### Resultados esperados

Cuantitativamente, la contribución de los Fondos no será muy significativa en el incremento esperado de este indicador en el horizonte del año 2020; sin embargo, cualitativamente sí lo será, porque se espera que incida en sectores sensibles al acceso a la financiación, como el desarrollo de instalaciones aisladas o el impulso a la I+D+i.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

Se trata de un indicador de una fuente estadística oficial.

### Disponibilidad al público

La parte más significativa de la estadística energética nacional se publica en la página web del Ministerio de Industria, Energía y Turismo. Además, la directiva de renovables exige que los datos de progreso en el cumplimiento de los objetivos energéticos en 2020 sean recopilados en informes bienales, que se publican en la web de la Comisión Europea.

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R042A**

Toneladas de CO2 anuales evitadas como consecuencia de las interconexiones cofinanciadas entre sistemas eléctricos y las redes internas en las Islas Canarias destinadas a la integración de renovables en

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Toneladas de CO2 / año**

### Definición

Toneladas de CO2 anuales evitadas como consecuencia de las interconexiones cofinanciadas entre sistemas eléctricos y las redes internas en las Islas Canarias destinadas a la integración de renovables en ese sistema eléctrico

Fuente : **RENADE- MAGRAMA**

### Detalle de Fuente

Todos los años, la Oficina Española de Cambio Climático, en base a los datos de emisiones que les reportan las Comunidades Autónomas de las instalaciones ubicadas en las mismas, según los informes de verificación de las mismas elaborados por los correspondientes verificadores, elabora un informe anual de aplicación. (Disponible anualmente en la web del MAGRAMA dentro de la OECC). El sistema de comercio de derechos de emisión: ETS está previsto actualmente hasta el año 2020, pero se supone que seguirá posteriormente y ya se está trabajando en la Comisión para definirlo, por lo que las emisiones se seguirán midiendo de una forma igual o análoga. La información está actualmente disponible en el Informe anual del Operador del Sistema y en concreto en el apartado específico de interconexiones y sistemas no peninsulares. [http://www.ree.es/sites/default/files/downloadable/inf\\_sis\\_elec\\_ree\\_2013\\_v1.pdf](http://www.ree.es/sites/default/files/downloadable/inf_sis_elec_ree_2013_v1.pdf) En su momento aparecerá en este informe u otros encargados ad-hoc con el nivel de detalle que se requiera para este indicador

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Todos los años, la Oficina Española de Cambio Climático, en base a los datos de emisiones que les reportan las Comunidades Autónomas de las instalaciones ubicadas en las mismas, según los informes de verificación de las mismas elaborados por los correspondientes verificadores, elabora un informe anual de aplicación. (Disponible anualmente en la web del MAGRAMA dentro de la OECC). El sistema de comercio de derechos de emisión: ETS está previsto actualmente hasta el año 2020, pero se supone que seguirá posteriormente y ya se está trabajando en la Comisión para definirlo, por lo que las emisiones se seguirán midiendo de una forma igual o análoga. La información está actualmente disponible en el Informe anual del Operador del Sistema y en concreto en el apartado específico de interconexiones y sistemas no peninsulares. [http://www.ree.es/sites/default/files/downloadable/inf\\_sis\\_elec\\_ree\\_2013\\_v1.pdf](http://www.ree.es/sites/default/files/downloadable/inf_sis_elec_ree_2013_v1.pdf) En su momento aparecerá en este informe u otros encargados ad-hoc con el nivel de detalle que se requiera para este indicador

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040101	OE.4.1.1. Aumentar la proporción en el consumo final de energía de las fuentes renovables para producción de electricidad, incluidas las redes de transporte y distribución necesarias para su integración en el sistema eléctrico, en consonancia con el Plan

### Resultados esperados

La importancia o significación de la contribución de la ayuda de Fondos para conseguir los resultados en este indicado reside en la propia racionalidad de la inclusión de estas actuaciones responde a que, dado que la cobertura de la demanda de todos estos SEIE está más que asegurada en la situación actual y próxima, las inversiones adicionales en materia de interconexiones, entre islas y de estos territorios con el sistema peninsular, no es necesaria para suministrar más energía, sino para favorecer la penetración de energía renovables en estos sistemas, sustituyendo a otro tipo de combustibles fósiles mucho más contaminantes. Por este motivo estas actuaciones se incluyen bajo el epígrafe de una economía baja en carbono.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

Este indicador lo elabora el OS (REE) y si se obtiene a través del tratamiento e integración durante un año de las medidas reales y en tiempo real de intensidad, potencia y tensión de cada una de las líneas.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Disponibilidad al público

Informe anual publicado por la OECC del MAGRAMA

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

##### Identificación Gestor

##### Denominación Indicador Gestor

(00) AGE

(00-R042A) Toneladas de CO2 anuales evitadas como consecuencia de las interconexiones cofinanciadas entre sistemas eléctricos y las redes internas en las Islas Canarias destinadas a la integración de renovables en ese sistema eléctrico

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R042B**

Consumo de energías renovables sobre consumo final energético

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **% sobre consumo final energético (según Directiva**

### Definición

Porcentaje que supone el consumo de energías renovables sobre el consumo total energético en la CAPV

Fuente : **Ente Vasco de la Energía (EVE)**

### Detalle de Fuente

Datos energéticos publicados por el Ente Vasco de la Energía (EVE) <http://www.eve.es/Aula-didactica/Publicaciones/Datos-Energeticos.aspx>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Datos energéticos publicados por el Ente Vasco de la Energía (EVE) <http://www.eve.es/Aula-didactica/Publicaciones/Datos-Energeticos.aspx>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040101	OE.4.1.1. Aumentar la proporción en el consumo final de energía de las fuentes renovables para producción de electricidad, incluidas las redes de transporte y distribución necesarias para su integración en el sistema eléctrico, en consonancia con el Plan

### Resultados esperados

Se plantea el objetivo específico de aumentar la proporción en el consumo final de energía de las fuentes renovables para producción de electricidad, incluidas las redes de transporte y distribución necesarias para su integración en el sistema eléctrico, tratando de dar respuesta a la necesidad de actuar desde el campo de las políticas energéticas a nivel de la CAPV como complemento a las políticas europeas y estatales, por su valor para contribuir a la competitividad de las empresas y al bienestar del conjunto de la sociedad vasca gracias a la consecución de un sistema energético más sostenible social, económica y medioambientalmente.

Se trata, por tanto, de avanzar hacia el objetivo establecido por la Estrategia Energética de Euskadi 2020, referida a incrementar el aprovechamiento de las energías renovables un 87% para alcanzar en el año 2020 los 905.000 tep, lo que significaría una cuota de renovables en consumo final del 14%. Asimismo, y una vez superado ese objetivo, se considerará el avance hacia la consecución de los objetivos de la Estrategia Europa 2020, que abogan por conseguir que el consumo de energías renovables suponga el 20% del total del consumo energético.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web del Ente Vasco de la Energía <http://www.eve.es>  
<http://www.eve.es/Aula-didactica/Publicaciones/Datos-Energeticos.aspx>

### Observaciones

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(01) País Vasco

(01-EUR011) Consumo de energías renovables sobre consumo final energético

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R043**

Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos (nacional, regional)

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Ktep/año**

### Definición

Indica la capacidad adicional de producción y distribución de energía renovable para usos térmicos. (nacional, regional)

Fuente : **MINETUR**

### Detalle de Fuente

[www.minetur.gob.es](http://www.minetur.gob.es) Publicación: "La energía en España"  
<http://www.minetur.gob.es/energia/balances/Balances/Paginas/Balances.aspx>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

[www.minetur.gob.es](http://www.minetur.gob.es) Publicación: "La energía en España"  
<http://www.minetur.gob.es/energia/balances/Balances/Paginas/Balances.aspx>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040102	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
OE040302	OE.4.3.2. Aumentar el uso de las energías renovables para producción de electricidad y usos térmicos en edificación y en infraestructuras públicas, en particular favoreciendo la generación a pequeña escala en puntos cercanos al consumo.
OE040601	OE.4.6.1. Fomento de la I+i y la adopción de tecnologías de baja emisión de carbono.

### Resultados esperados

La contribución de los Fondos será muy significativa en el incremento esperado de este indicador en el horizonte del año 2020; de hecho, se espera que sea superior al 40% del incremento total esperado.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

Se trata de un indicador de una fuente estadística oficial.

### Disponibilidad al público

La parte más significativa de la estadística energética nacional se publica en la página web del Ministerio de Industria, Energía y Turismo. Además, la directiva de renovables exige que los datos de progreso en el cumplimiento de los objetivos energéticos en 2020 sean recopilados en informes bienales, que se publican en la web de la Comisión Europea.

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R043) Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos
(05) Asturias	(05-R043) Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos
(15) Islas Baleares	(15-R043) Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R043a**

Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos actuaciones cofinanciadas en el P.O.

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Ktep/año**

### Definición

Capacidad (nacional, regional o categoría de región) de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos de las actuaciones cofinanciadas en el P.O.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

Elaboración propia a partir del seguimiento de la producción anual de energía renovable de las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Elaboración propia a partir del seguimiento de la producción anual de energía renovable de las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo.

### Resultados esperados

El objetivo se expresara en el numero de Ktep/año esperado a final del periodo que se espera producir con las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al publico

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

##### Identificación Gestor

##### Denominación Indicador Gestor

(02) Cataluña

(02-r043a) Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos actuaciones cofinanciadas en el P.O.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.UII.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R044a**

Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014.

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Ktep/año**

### Definición

El indicador recoge los ahorros de energía final nuevos y adicionales en los sectores industrial y en edificios de titularidad de empresas del sector terciario, que se certificarán y verificarán de acuerdo con lo establecido en el artículo 7 de la Directiva 2012/27/UE por actuaciones de ahorro y eficiencia energética ejecutadas desde el 1 de enero de 2014 hasta el 31 de diciembre de 2020 (los ahorros computables a los efectos del cumplimiento de la Directiva corresponden a actuaciones llevadas a cabo durante el período de compromiso antes referido, aunque la certificación de las actuaciones que generen ahorros puede llevarse a cabo con posterioridad a la finalización de dicho período). El indicador se formula en términos de ahorros/año y es coincidente con el objetivo vinculante que la Directiva establece para España (aunque este último se formula en términos de ahorro acumulado) y con el escenario de cumplimiento previsto por España en el Plan Nacional de Acción de Eficiencia Energética 2014-2020.

Fuente : **MINETUR**

### Detalle de Fuente

El indicador será elaborado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo y será incluido en los informes anuales de progreso a los que se refiere la Directiva 2012/27/UE en su artículo 24.2., que deben ser remitidos a la Comisión Europea a más tardar el 30 de abril de cada año.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

El indicador será elaborado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo y será incluido en los informes anuales de progreso a los que se refiere la Directiva 2012/27/UE en su artículo 24.2., que deben ser remitidos a la Comisión Europea a más tardar el 30 de abril de cada año.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040201	OE.4.2.1. Avanzar en la evaluación y mejora de la eficiencia energética de las empresas, en particular las PYME.
OE040202	OE.4.2.2. Fomento del uso de energías renovables por las empresas, en particular las PYME.

### Resultados esperados

Los ahorros de energía final en el sector industria y en el terciario que se esperan obtener con las ayudas de la Unión Europea son de 665 ktep/año al final del año 2020 (certificados en 2023), lo que supone una contribución del 27% al objetivo de 2.464 ktep/año al final del año 2020.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

El indicador se elaborará conforme a los criterios metodológicos recogidos en el articulado de la Directiva 2012/27/UE, y en especial, en el Anexo V (Métodos y principios comunes para calcular el impacto de los regímenes de obligación de eficiencia energética u otras medidas políticas con arreglo al artículo 7, apartados 1, 2 y 9, y al artículo 20, apartado 6). Este anexo prevé varios métodos para calcular el ahorro de energía:

Ahorro previsto, mediante referencia a los resultados de mejoras energéticas previas sometidas a un control .1

.(independiente en instalaciones similares (*ex ante*

Ahorro medido, donde el ahorro derivado de la instalación de una medida o de un conjunto de medidas se determina .2

registrando la reducción real de la utilización de energía, teniendo debidamente en cuenta factores como la

.(adicionalidad, la ocupación, los niveles de producción y la meteorología, que pueden influir en el consumo (*ex post*

.Ahorro ponderado, calculado mediante estimaciones de ingeniería .3

Ahorro observado en sondeos, en el que se determina la respuesta de los consumidores al asesoramiento, a campañas de

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

información, al etiquetado o a los sistemas de certificación, o se recurre a la medición inteligente.

### Disponibilidad al público

Los informes anuales de progreso a los que se refiere la Directiva 2012/27/UE en su artículo 24.2. son publicados para todos los Estados miembros en la página web de la Comisión relativa a la transposición de dicha Directiva:

[http://ec.europa.eu/energy/efficiency/eed/reporting\\_en.htm](http://ec.europa.eu/energy/efficiency/eed/reporting_en.htm)

### Observaciones

<u>Centros Gestores que lo usan</u>	
Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R044A) Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014.
(02) Cataluña	(02-R044A) Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014 de las actuaciones cofinanciadas en el P.O.
(05) Asturias	(05-R044A) Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2012.
(11) Castilla-Mancha	(11-R044A) Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014.
(15) Islas Baleares	(15-R044A) Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014 de las actuaciones cofinanciadas en el P.O.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R044B**

Intensidad energética primaria

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Mwh/M€**

### Definición

Consumo de energía respecto a PIB

Fuente : **Instituto Enerxético de Galicia, Ente Vasco de la Energía (EVE)**

### Detalle de Fuente

Instituto Enerxético de Galicia, Ente Vasco de la Energía (EVE) País Vasco Datos energéticos publicados por el Ente Vasco de la Energía (EVE) <http://www.eve.es/Aula-didactica/Publicaciones/Datos-Energeticos.aspx>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Instituto Enerxético de Galicia, Ente Vasco de la Energía (EVE) País Vasco Datos energéticos publicados por el Ente Vasco de la Energía (EVE) <http://www.eve.es/Aula-didactica/Publicaciones/Datos-Energeticos.aspx>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040201	OE.4.2.1. Avanzar en la evaluación y mejora de la eficiencia energética de las empresas, en particular las PYME.
OE040301	OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.

### Resultados esperados

La Estrategia Energética de Euskadi 2020 establece como objetivo a lograr en el año 2020 la no superación de los niveles de consumo de energía primaria del máximo histórico del año 2008, mediante la intensificación de las actuaciones en eficiencia energética en todos los sectores, para lo cual será necesario alcanzar un ahorro de 1.050.000 tep anuales en el año 2020 y mejorar la intensidad energética final un 22% en 10 años.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

PAIS VASCO

La publicación de resultados se realiza a través del portal web del Ente Vasco de la Energía

<http://www.eve.es>

<http://www.eve.es/Aula-didactica/Publicaciones/Datos-Energeticos.aspx>

Galicia

Página web: [http://www.ige.eu/igebdt/indige.jsp?idioma=gl&codigo=0604&foper=xml/mini\\_eu2020](http://www.ige.eu/igebdt/indige.jsp?idioma=gl&codigo=0604&foper=xml/mini_eu2020)

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR012) Intensidad energética. Consumo de energía primaria sobre PIB
(03) Galicia	(03-X009) Intensidad energética primaria
(13) Navarra	(13-X003) Consumo energético final/PIB

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R044C**

Emisiones de GEI en procesos industriales

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **kTn CO2 equivalente**

### Definición

Emisiones de GEI en procesos industriales

Fuente : **Dirección General de Calidad Ambiental**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040201	OE.4.2.1. Avanzar en la evaluación y mejora de la eficiencia energética de las empresas, en particular las PYME.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-IER10) Emisiones de GEI en procesos industriales

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R044E**

Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Tn de CO2 equivalentes**

### Definición

Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte. Toneladas de CO2 equivalentes.

Fuente : **Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco**

### Detalle de Fuente

Inventario de emisiones de Gases de Efecto Invernadero de C.A. del País Vasco (Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco) [http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/gases\\_geisemisiones/es\\_ing\\_geis/geis\\_sintesis\\_7grupo.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/gases_geisemisiones/es_ing_geis/geis_sintesis_7grupo.html)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Inventario de emisiones de Gases de Efecto Invernadero de C.A. del País Vasco (Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco) [http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/gases\\_geisemisiones/es\\_ing\\_geis/geis\\_sintesis\\_7grupo.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/gases_geisemisiones/es_ing_geis/geis_sintesis_7grupo.html)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040501	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

### Resultados esperados

Se plantea el objetivo específico de fomentar la movilidad urbana sostenible (transporte urbano limpio, transporte colectivo, conexión urbana-rural, mejoras de la red viaria, transporte ciclista, peatonal, movilidad eléctrica y desarrollo de sistemas de suministro de energías limpias), tanto para mejorar la propia movilidad como para tratar de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero emitidas por el transporte. En conclusión, se trata de avanzar hacia el objetivo Europa 2020 de una reducción del 20% de las emisiones de gases de efecto invernadero en el conjunto de la CAPV.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Inventario de emisiones de Gases de Efecto Invernadero de C.A. del País Vasco (Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco) [http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/gases\\_geisemisiones/es\\_ing\\_geis/geis\\_sintesis\\_7grupo.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/gases_geisemisiones/es_ing_geis/geis_sintesis_7grupo.html)

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR013) Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte
(11) Castilla-Mancha	(11-R044E) Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector del transporte

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R044F**

Índice de calidad del aire: Días al año que la calidad del aire es buena

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **% de días al año que la calidad del aire es buena**

### Definición

Para obtener el índice de calidad del aire en la CAPV se dispone de una red de control y vigilancia que mide en tiempo real una serie de parámetros tales como los contaminantes en estaciones distribuidas en distintas zonas. El conjunto de los posibles valores que el índice de calidad del aire puede tomar los agrupamos en seis intervalos de valores: Buena, Admisible, Moderada, Mala, Muy mala y Peligrosa.

Fuente : **Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco**

### Detalle de Fuente

Estadística de la Calidad del Aire de la C.A. del País Vasco (Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco)

[http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-3614/es/contenidos/estadistica/aire\\_kalitatea\\_ic/es\\_aire\\_ica/aire\\_kalitatea\\_ica.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-3614/es/contenidos/estadistica/aire_kalitatea_ic/es_aire_ica/aire_kalitatea_ica.html)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística de la Calidad del Aire de la C.A. del País Vasco (Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco)

[http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-3614/es/contenidos/estadistica/aire\\_kalitatea\\_ic/es\\_aire\\_ica/aire\\_kalitatea\\_ica.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-3614/es/contenidos/estadistica/aire_kalitatea_ic/es_aire_ica/aire_kalitatea_ica.html)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040501	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
OE040502	OE.4.5.2. Preservar, proteger y potenciar los sumideros de carbono de forma que las emisiones netas sean menores.

### Resultados esperados

Se plantea el objetivo específico de fomentar la movilidad urbana sostenible (transporte urbano limpio, transporte colectivo, conexión urbana-rural, mejoras de la red viaria, transporte ciclista, peatonal, movilidad eléctrica y desarrollo de sistemas de suministro de energías limpias), tanto para mejorar la propia movilidad como para tratar de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero emitidas por el transporte. En conclusión, se trata de avanzar hacia el objetivo Europa 2020 de una reducción del 20% de las emisiones de gases de efecto invernadero en el conjunto de la CAPV; lo que conllevará la mejora de la calidad del aire (aumento del número de días al año en donde la calidad del aire es buena)

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web del Órgano Estadístico del Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco

[http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-3614/es/contenidos/estadistica/aire\\_kalitatea\\_ic/es\\_aire\\_ica/aire\\_kalitatea\\_ica.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-3614/es/contenidos/estadistica/aire_kalitatea_ic/es_aire_ica/aire_kalitatea_ica.html)

### Observaciones

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

#### Identificación Gestor

#### Denominación Indicador Gestor

(01) País Vasco

(01-EUR014) Índice de calidad del aire: Días al año que la calidad del aire es buena

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R044G**

Emisiones de gases de efecto invernadero

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **% diferencia base 1990**

### Definición

Emisiones de gases de efecto invernadero

Fuente : **MAGRAMA**

### Detalle de Fuente

indicador que forma parte de los indicadores de Europa 2020 Página web: [http://www.ige.eu/igebdt/indige.jsp?idioma=gl&codigo=0604&foper=xml/mini\\_eu2020](http://www.ige.eu/igebdt/indige.jsp?idioma=gl&codigo=0604&foper=xml/mini_eu2020)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

indicador que forma parte de los indicadores de Europa 2020 Página web: [http://www.ige.eu/igebdt/indige.jsp?idioma=gl&codigo=0604&foper=xml/mini\\_eu2020](http://www.ige.eu/igebdt/indige.jsp?idioma=gl&codigo=0604&foper=xml/mini_eu2020)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040102	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
OE040501	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
OE040502	OE.4.5.2. Preservar, proteger y potenciar los sumideros de carbono de forma que las emisiones netas sean menores.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Página web: [http://www.ige.eu/igebdt/indige.jsp?idioma=gl&codigo=0604&foper=xml/mini\\_eu2020](http://www.ige.eu/igebdt/indige.jsp?idioma=gl&codigo=0604&foper=xml/mini_eu2020)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X010) Emisiones de gases de efecto invernadero
(04) Andalucía	(04-R044G) Emisiones de gases de efecto invernadero

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R045a**

Energía final producida por las empresas procedente de fuentes renovables para autoconsumo, con proyectos cofinanciados en el P.O.

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Ktep/año**

### Definición

Energía final producidas por las empresas procedente de fuentes renovables para autoconsumo(nacional, regional, categoría región) en proyectos cofinanciados en el P.O.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

Elaboración propia a partir del seguimiento ahorro de energía final de las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo por el P.O.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Elaboración propia a partir del seguimiento ahorro de energía final de las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo por el P.O.

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040202	OE.4.2.2. Fomento del uso de energías renovables por las empresas, en particular las PYME.

### Resultados esperados

Con este indicador se pretenden medir los resultados de las actuaciones cofinanciadas por el P.O. dentro del OE040202 de fomento del uso de las energías renovables por las empresas.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-R045A) Energía final producida por las empresas procedente de fuentes renovables para autoconsumo, con proyectos cofinanciados en el P.O.
(15) Islas Baleares	(15-R045A) Energía final producida por las empresas procedente de fuentes renovables para autoconsumo, con proyectos cofinanciados en el P.O.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R045B**

Producción bruta del régimen especial por cogeneración

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **GWh**

### Definición

Producción bruta del régimen especial por cogeneración

Fuente : **AAE**

### Detalle de Fuente

AAE

### Periodicidad datos y cobertura temporal

AAE

Objetivos Especificos que se referencian	
Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE040701	OE.4.7.1. Fomento de la cogeneración y energía de alta eficiencia; incluyendo su aplicación para la calefacción de distrito

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

Centros Gestores que lo usan	
Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(04) Andalucía	(04-R045B) Producción bruta del régimen especial por cogeneración

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R046a**

Energía final producida en edificación procedente de fuentes renovables para autoconsumo, en actuaciones cofinanciadas por el P.O.

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **ktep/año**

### Definición

Energía final producida en edificación procedente de fuentes renovables para autoconsumo (nacional, regional, categoría región) en actuaciones cofinanciadas por el P.O.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

Elaboración propia a partir del seguimiento ahorro de energía final de las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo por el P.O.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Elaboración propia a partir del seguimiento ahorro de energía final de las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo por el P.O.

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040301	OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.

### Resultados esperados

Con este indicador se pretenden medir los resultados de las actuaciones cofinanciadas por el P.O. dentro del OE040302 de fomento del uso de las energías renovables en la edificación.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-R046A) Energía final producida en edificación procedente de fuentes renovables de autoconsumo por actuaciones cofinanciadas por el P.O.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R047**

Ahorro de energía final en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos, sobre consumo del 2014.

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Ktep/año**

### Definición

El indicador recoge los ahorros de energía final nuevos y adicionales en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos, que se certificarán y verificarán de acuerdo con lo establecido en el artículo 7 de la Directiva 2012/27/UE por actuaciones de ahorro y eficiencia energética ejecutadas desde el 1 de enero de 2014 hasta el 31 de diciembre de 2020 (los ahorros computables a los efectos del cumplimiento de la Directiva corresponden a actuaciones llevadas a cabo durante el período de compromiso antes referido, aunque la certificación de las actuaciones que generen ahorros puede llevarse a cabo con posterioridad a la finalización de dicho período). El indicador se formula en términos de ahorros/año y es coincidente con el objetivo vinculante que la Directiva establece para España (aunque este último se formula en términos de ahorro acumulado) y con el escenario de cumplimiento previsto por España en el Plan Nacional de Acción de Eficiencia Energética 2014-2020.

Fuente : **MINETUR**

### Detalle de Fuente

El indicador será elaborado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo y será incluido en los informes anuales de progreso a los que se refiere la Directiva 2012/27/UE en su artículo 24.2., que deben ser remitidos a la Comisión Europea a más tardar el 30 de abril de cada año.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

El indicador será elaborado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo y será incluido en los informes anuales de progreso a los que se refiere la Directiva 2012/27/UE en su artículo 24.2., que deben ser remitidos a la Comisión Europea a más tardar el 30 de abril de cada año.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040301	OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.

### Resultados esperados

Los ahorros de energía final en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos que se esperan obtener con las ayudas de la Unión son de 89 ktep/año al final del año 2020 (certificados en 2023), lo que supone una contribución del 23% al objetivo de 383 ktep/año al final del año 2020.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

El indicador se elaborará conforme a los criterios metodológicos recogidos en el articulado de la Directiva 2012/27/UE, y en especial, en el Anexo V (Métodos y principios comunes para calcular el impacto de los regímenes de obligación de eficiencia energética u otras medidas políticas con arreglo al artículo 7, apartados 1, 2 y 9, y al artículo 20, apartado 6). Este anexo prevé varios métodos para calcular el ahorro de energía:

Ahorro previsto, mediante referencia a los resultados de mejoras energéticas previas sometidas a un control .1  
(independiente en instalaciones similares (*ex ante*

Ahorro medido, donde el ahorro derivado de la instalación de una medida o de un conjunto de medidas se determina .2  
registrando la reducción real de la utilización de energía, teniendo debidamente en cuenta factores como la

(adicionalidad, la ocupación, los niveles de producción y la meteorología, que pueden influir en el consumo (*ex post*

.Ahorro ponderado, calculado mediante estimaciones de ingeniería .3

Ahorro observado en sondeos, en el que se determina la respuesta de los consumidores al asesoramiento, a campañas de

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

información, al etiquetado o a los sistemas de certificación, o se recurre a la medición inteligente.

### Disponibilidad al publico

Los informes anuales de progreso a los que se refiere la Directiva 2012/27/UE en su artículo 24.2. son publicados para todos los Estados miembros en la página web de la Comisión relativa a la transposición de dicha Directiva:

[http://ec.europa.eu/energy/efficiency/eed/reporting\\_en.htm](http://ec.europa.eu/energy/efficiency/eed/reporting_en.htm)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R047) Ahorro de energía final en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos, sobre consumo del 2014.
(05) Asturias	(05-R047) Ahorro de energía final en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos, sobre consumo del 2012.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R047a**

Ahorro en el consumo energía final en el sector de edificación por actuaciones cofinanciadas por el P.O.

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Ktep/año**

### Definición

Ahorro en el consumo energía final en el sector de edificación sobre el ejercicio 2010 (nacional, regional, tipo de región) por actuaciones cofinanciadas por el P.O.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

Elaboración propia a partir del seguimiento ahorro de energía final de las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo por el P.O.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Elaboración propia a partir del seguimiento ahorro de energía final de las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo por el P.O.

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040301	OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.

### Resultados esperados

Con este indicador se pretenden medir los resultados de las actuaciones cofinanciadas por el P.O. dentro del OE040301 de mejora de eficiencia energética en la edificación.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-R047A) Ahorro en el consumo de energía final en el sector de edificación por actuaciones cofinanciadas por el P.O.
(15) Islas Baleares	(15-R047A) Ahorro en el consumo energía final en el sector de edificación por actuaciones cofinanciadas por el P.O.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R048**

Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Ktep/año**

### Definición

Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos (nacional, regional, tipo de región)

Fuente : **IDAE**

### Detalle de Fuente

ver de donde sacar estos datos

### Periodicidad datos y cobertura temporal

ver de donde sacar estos datos

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040301	OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.

### Resultados esperados

Con este indicador se pretenden medir los resultados de las actuaciones dentro del OE040301 de mejora de eficiencia energética en las infraestructuras y servicios públicos

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R048a**

Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos producido por las actuaciones cofinanciadas en el P.O.

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Ktep/año**

### Definición

Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos (nacional, regional) producidos por las actuaciones cofinanciadas por el P.O.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

Elaboración propia a partir del seguimiento ahorro de energía final de las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo por el P.O.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Elaboración propia a partir del seguimiento ahorro de energía final de las actuaciones cofinanciadas con Fondos en el periodo por el P.O.

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040301	OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.

### Resultados esperados

Con este indicador se pretenden medir los resultados de las actuaciones cofinanciadas en el P.O. dentro del OE040301 de mejora de eficiencia energética en las infraestructuras y servicios públicos

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-R048A) Ahorro en el consumo de energía final en las infraestructuras y servicios públicos por actuaciones cofinanciadas por el P.O.
(11) Castilla-Mancha	(11-r048a) Ahorro de energía final en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos, sobre consumo del 2014.
(18) Ceuta	(18-X002) Ahorro en el consumo de energía final en la Administración por actuaciones cofinanciadas por el P.O.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R049**

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **KtCO2/año**

Ahorro de energía final como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación de parque de vehículos

### Definición

El indicador recoge los ahorros de energía final nuevos y adicionales como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación del parque de vehículos, que se certificarán y verificarán de acuerdo con lo establecido en el artículo 7 de la Directiva 2012/27/UE por actuaciones ejecutadas desde el 1 de enero de 2014 hasta el 31 de diciembre de 2020 (los ahorros computables a los efectos del cumplimiento de la Directiva corresponden a actuaciones llevadas a cabo durante el período de compromiso antes referido, aunque la certificación de las actuaciones que generen ahorros puede llevarse a cabo con posterioridad a la finalización de dicho período). El indicador se formula en términos de ahorros/año y es coincidente con el objetivo vinculante que la Directiva establece para España (aunque este último se formula en términos de ahorro acumulado) y con el escenario de cumplimiento previsto por España en el Plan Nacional de Acción de Eficiencia Energética 2014-2020.

Fuente : **MINETUR**

### Detalle de Fuente

El indicador será elaborado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo y será incluido en los informes anuales de progreso a los que se refiere la Directiva 2012/27/UE en su artículo 24.2., que deben ser remitidos a la Comisión Europea a más tardar el 30 de abril de cada año.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

El indicador será elaborado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo y será incluido en los informes anuales de progreso a los que se refiere la Directiva 2012/27/UE en su artículo 24.2., que deben ser remitidos a la Comisión Europea a más tardar el 30 de abril de cada año.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040501	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
OE040502	OE.4.5.2. Preservar, proteger y potenciar los sumideros de carbono de forma que las emisiones netas sean menores.

### Resultados esperados

Los ahorros de energía final como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación del parque de vehículos que se esperan obtener con las ayudas de la Unión Europea son de 57 ktep/año al final del año 2020 (certificados en 2023), lo que supone una contribución del 9% al objetivo de 633 ktep/año al final del año 2020.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

El indicador se elaborará conforme a los criterios metodológicos recogidos en el articulado de la Directiva 2012/27/UE, y en especial, en el Anexo V (Métodos y principios comunes para calcular el impacto de los regímenes de obligación de eficiencia energética u otras medidas políticas con arreglo al artículo 7, apartados 1, 2 y 9, y al artículo 20, apartado 6). Este anexo prevé varios métodos para calcular el ahorro de energía:

Ahorro previsto, mediante referencia a los resultados de mejoras energéticas previas sometidas a un control .1  
(independiente en instalaciones similares (*ex ante*

Ahorro medido, donde el ahorro derivado de la instalación de una medida o de un conjunto de medidas se determina .2  
registrando la reducción real de la utilización de energía, teniendo debidamente en cuenta factores como la

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

.(adicionalidad, la ocupación, los niveles de producción y la meteorología, que pueden influir en el consumo (*ex post*

.Ahorro ponderado, calculado mediante estimaciones de ingeniería **.3**

Ahorro observado en sondeos, en el que se determina la respuesta de los consumidores al asesoramiento, a campañas de información, al etiquetado o a los sistemas de certificación, o se recurre a la medición inteligente.

### Disponibilidad al publico

Los informes anuales de progreso a los que se refiere la Directiva 2012/27/UE en su artículo 24.2. son publicados para todos los Estados miembros en la página web de la Comisión relativa a la transposición de dicha Directiva:

[http://ec.europa.eu/energy/efficiency/eed/reporting\\_en.htm](http://ec.europa.eu/energy/efficiency/eed/reporting_en.htm)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R049) Reducción de emisiones de GEI como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación de parque de vehículos, cofinanciados en el P.O.
(15) Islas Baleares	(15-R049) Reducción de emisiones de GEI como consecuencia de la puesta en marcha de planes de movilidad urbana sostenible y renovación de parque de vehículos, cofinanciados en el P.O.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R049B**

Reducción de las emisiones de GEI en el sector público

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **kTn de CO2**

### Definición

Reducción de las emisiones de GEI en el sector público

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE040301	OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

**no puede ser elaborado por Fondos 2020, debe ser de alguna estadística o estudio especial**

#### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-RE003) Reducción de las emisiones de GEI en el sector público

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R049C**

Número de empresas beneficiadas por las nuevas conexiones

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Número de empresas beneficiadas por las nuevas conexiones

Fuente : **Elaboración propia CA**

### Detalle de Fuente

Generalitat de Catalunya

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Generalitat de Catalunya

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE040402	OE.4.4.2. Mejorar las redes de distribución dirigidas hacia las "smart grids" o redes inteligentes a través de inversión en sistemas TIC.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-R049C) Número de empresas beneficiadas por las nuevas conexiones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R049D**

Desplazamientos en transporte público en la región metropolitana de Barcelona

Objetivo Temático : **OT04**

Unidad de Medida : **Usuarios**

### Definición

Desplazamientos en transporte público en la región metropolitana de Barcelona

Fuente : **Elaboración propia CA**

### Detalle de Fuente

Generalitat de Catalunya

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Generalitat de Catalunya

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040501	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-R049D) Desplazamientos en transporte público en la región metropolitana de Barcelona

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R050**

Población beneficiada por las actuaciones prevención de incendio forestales realizadas en el P.O.

Objetivo Temático : **OT05**

Unidad de Medida : **Personas**

### Definición

Población beneficiada por las actuaciones prevención de incendio forestales realizadas en el P.O.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

Fondos 2020

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Fondos 2020

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE050201	OE.5.2.1. Fomento de la inversión para la prevención y gestión de riesgos específicos sobre las Poblaciones, incluyendo Protección Civil.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R050A**

Población expuesta a riesgos de inundaciones

Objetivo Temático : **OT05**

Unidad de Medida : **Nº de habitantes**

### Definición

Habitantes residentes en las zonas expuestas a riesgo de inundaciones de acuerdo al Mapa de peligrosidad y riesgo de inundaciones en la CAPV publicado por la Agencia Vasca del Agua

Fuente : **EUSTAT**

### Detalle de Fuente

Mapa de peligrosidad y riesgo de inundaciones en la CAPV publicado por la Agencia Vasca del Agua  
<http://www.uragentzia.euskadi.net/informacion/consulta-publica-mapas-de-peligrosidad-y-riesgo-de-las-arpsis-ii-fase-de-la-directiva-2007/60/ce/u81-0003/es>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Mapa de peligrosidad y riesgo de inundaciones en la CAPV publicado por la Agencia Vasca del Agua  
<http://www.uragentzia.euskadi.net/informacion/consulta-publica-mapas-de-peligrosidad-y-riesgo-de-las-arpsis-ii-fase-de-la-directiva-2007/60/ce/u81-0003/es>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE050201	OE.5.2.1. Fomento de la inversión para la prevención y gestión de riesgos específicos sobre las Poblaciones, incluyendo Protección Civil.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR015) Población expuesta a riesgos de inundaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R050B**

Población beneficiada por las medidas de prevención contra inundaciones, realizadas en el P.O.

Objetivo Temático : **OT05**

Unidad de Medida : **Personas**

### Definición

Población beneficiada por las medidas de prevención contra inundaciones, realizadas en el P.O.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

Fondos 2020

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Fondos 2020

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE050201	OE.5.2.1. Fomento de la inversión para la prevención y gestión de riesgos específicos sobre las Poblaciones, incluyendo Protección Civil.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R051**

Superficie quemada en incendios forestales

Objetivo Temático : **OT05**

Unidad de Medida : **Hectáreas (Has.)**

### Definición

Superficie total quemada en incendios forestales (Has.) ocurridos en el año de referencia.

Fuente : **Departamento de Interior del Gobierno Vasco, Diputaciones Forales**

### Detalle de Fuente

Estadística sobre Incendios forestales en la CAE (Órgano estadístico del Departamento de Desarrollo Económico y competitividad – sector Primario)

[http://www.nasdap.ejgv.euskadi.net/r50-774/es/contenidos/estadistica/sforestal\\_incendios/es\\_dapa/sforestal\\_incendios.html](http://www.nasdap.ejgv.euskadi.net/r50-774/es/contenidos/estadistica/sforestal_incendios/es_dapa/sforestal_incendios.html) Estadísticas de Incendios Forestales [http://www.magrama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/Incendios\\_default.aspx](http://www.magrama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/Incendios_default.aspx)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística sobre Incendios forestales en la CAE (Órgano estadístico del Departamento de Desarrollo Económico y competitividad – sector Primario)

[http://www.nasdap.ejgv.euskadi.net/r50-774/es/contenidos/estadistica/sforestal\\_incendios/es\\_dapa/sforestal\\_incendios.html](http://www.nasdap.ejgv.euskadi.net/r50-774/es/contenidos/estadistica/sforestal_incendios/es_dapa/sforestal_incendios.html) Estadísticas de Incendios Forestales [http://www.magrama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/Incendios\\_default.aspx](http://www.magrama.gob.es/es/biodiversidad/estadisticas/Incendios_default.aspx)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE050202	OE.5.2.2. Fomento de la inversión para la prevención y gestión de riesgos específicos sobre el Territorio

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR016) Superficie quemada en incendios forestales
(03) Galicia	(03-X011) Superficie quemada de incendios forestales

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R051A**

Superficie de suelo protegida contra incendios forestales, en actuación del P.O.

Objetivo Temático : **OT05**

Unidad de Medida : **Ha.**

### Definición

Superficie de suelo protegida contra incendios forestales, en actuación del P.O.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

Fondos 2020

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Fondos 2020

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE050202	OE.5.2.2. Fomento de la inversión para la prevención y gestión de riesgos específicos sobre el Territorio

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R052**

Pérdidas de suelo en la región por erosión alta o muy alta

Objetivo Temático : **OT05**

Unidad de Medida : **% superficie regional**

### Definición

Pérdidas de suelo en la región por erosión alta o muy alta

Fuente : **Anuario IECA**

### Detalle de Fuente

Anuario IECA

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Anuario IECA

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE050202	OE.5.2.2. Fomento de la inversión para la prevención y gestión de riesgos específicos sobre el Territorio

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(04) Andalucía	(04-R052) Pérdidas de suelo en Andalucía por erosión alta o muy alta

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R060**

Población beneficiada por mejoras en la depuración de agua para cumplimiento de la Directiva 91/271/CEE

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **poblacion-equivalente**

### Definición

Población beneficiada por mejoras en la depuración de agua para cumplimiento de la Directiva 91/271/CEE

Fuente : **MAGRAMA**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060201	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

### Resultados esperados

Con este indicador se pretenden medir los resultados de las actuaciones cofinanciadas en el P.O. dentro del OE060201 de culminar los objetivos de la DMA . Ester indicador tendra unos valores objetivos para las actuaciones responsabilidad de la AGE y otro para los de responsabilidad de la CC.AA. en cada región

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al publico

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R060) Población beneficiada por mejoras en la depuración de agua para cumplimiento de la Directiva 91/271/CEE
(11) Castilla-Mancha	(11-R060) Población beneficiada por mejoras en la depuración de agua para cumplimiento de la Directiva 91/271/CEE
(15) Islas Baleares	(15-R060) Población beneficiada por mejoras en la depuración de agua para cumplimiento de la DMA

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R060B**

Volumen de aguas residuales tratadas

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **m3/dia**

### Definición

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE060201	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X013) Volumen de aguas residuales tratadas
(04) Andalucía	(04-R060B) Volumen de aguas residuales tratadas
(05) Asturias	(05-R060B) Volumen de aguas residuales depuradas

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R060C**

Variación del Consumo de agua a nivel municipal

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Variación del consumo (%)**

### Definición

Variación del Consumo de agua a nivel municipal

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060202	OE.6.2.2. Promover la gestión eficiente e integral de las reservas de agua, incluyendo la reducción de pérdidas en la distribución y la realización de infraestructuras para asegurar el abastecimiento humano.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-RE004_A) Variación del Consumo de agua a nivel municipal

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R060D**

Población adicional beneficiada por mejoras en la infraestructura de extracción tratamiento, almacenamiento y distribución de agua potable

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **población-equivalente**

### Definición

Número de personas, en habitantes-equivalentes, a las que afecta las mejoras en la infraestructura de extracción, tratamiento, almacenamiento y distribución de agua potable

Fuente : **Consejería de Medio Ambiente?**

### Detalle de Fuente

Consejería de Medio Ambiente?

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Consejería de Medio Ambiente?

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060202	OE.6.2.2. Promover la gestión eficiente e integral de las reservas de agua, incluyendo la reducción de pérdidas en la distribución y la realización de infraestructuras para asegurar el abastecimiento humano.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR063) Población adicional beneficiada por mejoras en la infraestructura de extracción tratamiento, almacenamiento y distribución de agua potable

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R060E**

Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **miles de m3**

### Definición

Volumen de agua suministrada a la red de abastecimiento público (miles de metros cúbicos).

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Encuesta sobre el suministro y saneamiento del agua. Datos por CCAA. Publicada en la web del INE.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Encuesta sobre el suministro y saneamiento del agua. Datos por CCAA. Publicada en la web del INE.

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE060202	OE.6.2.2. Promover la gestión eficiente e integral de las reservas de agua, incluyendo la reducción de pérdidas en la distribución y la realización de infraestructuras para asegurar el abastecimiento humano.

### Resultados esperados

*El cambio esperado es una mejora en la calidad del agua destinada a consumo humano en Castilla-La Mancha, así como un abastecimiento garantizado de la misma a toda la población.*

*La situación actual de referencia viene definida por una región, Castilla-La Mancha, que cuenta con una extensa y compleja red hidrográfica, que debido a las actividades antrópicas puede afectar de forma directa o indirecta a la calidad del agua. El uso de compuestos químicos y fitosanitarios en el sector agrario produce un daño importante sobre los recursos hídricos, afectando a las aguas superficiales y a los acuíferos subterráneos. No obstante, la utilización de estos compuestos no es elevada en la región (un 10% del total nacional), lo que implica que las aguas de Castilla-La Mancha no se ven afectadas por la actividad del sector agrario. La actividad industrial, sin embargo, sí afecta de forma importante a la calidad del agua. Las industrias castellano-manchegas han producido un aumento en la carga orgánica de las aguas, ya que los diferentes procesos físicos, biológicos y químicos que producen hacen que las condiciones del agua se vean alteradas, disminuyendo, por tanto, la calidad del agua.*

*En cuanto al abastecimiento, alrededor del 92% del total del agua consumida en Castilla-La Mancha se destina a la agricultura, mientras que tan solo el 5,6% va destinado a consumo de los hogares y el 2,5% a otros usos.*

*De este modo, el programa contribuirá al objetivo de garantizar el abastecimiento de agua para consumo humano en la región a través de la realización de inversiones en infraestructuras, como la construcción de nuevas estaciones de tratamiento de agua potable, la mejora de otras, así como la ampliación y obras de conexiones entre municipios para garantizar su abastecimiento integral.*

*Como resultado, el Programa Operativo del Fondo de Desarrollo Regional de la Castilla-La Mancha 2014-2020, contribuirá a promover la gestión integral y eficiente de las reservas de agua, llevando a cabo infraestructuras para el abastecimiento humano.*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Encuesta publicada por el INE en su web, con actualización anual.

### Observaciones

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(11) Castilla-  
Mancha

(11-R060E) Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R061**

Generación total de residuos urbanos

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Tn**

### Definición

Volumen total de residuos urbanos generados (Toneladas) en el año de referencia.

Fuente : **Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco**

### Detalle de Fuente

Estadística de Residuos Urbanos de la C.A. del País Vasco (Órgano Estadístico del Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco) [http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/residuos\\_urbanos\\_ru/es\\_resid\\_ru/residuos\\_urbanos\\_ru.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/residuos_urbanos_ru/es_resid_ru/residuos_urbanos_ru.html)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística de Residuos Urbanos de la C.A. del País Vasco (Órgano Estadístico del Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco) [http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/residuos\\_urbanos\\_ru/es\\_resid\\_ru/residuos\\_urbanos\\_ru.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/residuos_urbanos_ru/es_resid_ru/residuos_urbanos_ru.html)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060101	OE.6.1.1. Desarrollar la separación, recogida selectiva y tratamiento de residuos, incluyendo acciones de cierre de ciclo; contemplando tanto los planes de gestión como las inversiones en infraestructuras.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR017) Generación total de residuos urbanos
(15) Islas Baleares	(15-X003) Cantidad de residuos domésticos y similares (domésticos y vías públicas)

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R061A**

Volumen de preparación de los residuos para la reutilización, reciclado, compostaje y valorización

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Volumen (%) de preparación de los residuos generados para su reutilización, reciclado y valorización.

Fuente : **Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco**

### Detalle de Fuente

Estadística de Residuos Urbanos de la C.A. del País Vasco (Órgano Estadístico del Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco) [http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/residuos\\_urbanos\\_ru/es\\_resid\\_ru/residuos\\_urbanos\\_ru.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/residuos_urbanos_ru/es_resid_ru/residuos_urbanos_ru.html)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística de Residuos Urbanos de la C.A. del País Vasco (Órgano Estadístico del Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco) [http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/residuos\\_urbanos\\_ru/es\\_resid\\_ru/residuos\\_urbanos\\_ru.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/residuos_urbanos_ru/es_resid_ru/residuos_urbanos_ru.html)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060101	OE.6.1.1. Desarrollar la separación, recogida selectiva y tratamiento de residuos, incluyendo acciones de cierre de ciclo; contemplando tanto los planes de gestión como las inversiones en infraestructuras.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR018) Volumen de preparación de los residuos para la reutilización, reciclado, compostaje y valorización
(08) Murcia	(08-R061A) PORCENTAJE DE RESIDUOS PREPARADOS PARA LA REUTILIZACION Y RECICLADO DE RESIDUOS DOMESTICOS

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R061B**

Recogida selectiva de residuos urbanos

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Tm**

### Definición

Recogida selectiva de residuos urbanos

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Especificos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060101	OE.6.1.1. Desarrollar la separación, recogida selectiva y tratamiento de residuos, incluyendo acciones de cierre de ciclo; contemplando tanto los planes de gestión como las inversiones en infraestructuras.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X012) Recogida selectiva de residuos urbanos

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R061C**

Población beneficiada por mejoras en la separación, recogida y tratamiento de residuos así como en las infraestructuras relacionadas

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **población - equivalente**

### Definición

Número de personas, en habitantes-equivalentes, a las que afecta las mejoras en la separación, recogida y tratamiento de residuos, como consecuencia del incremento de la capacidad de transporte, tratamiento, separación, o mejoras en infraestructuras relacionadas.

Fuente : **Consejería de Medio Ambiente**

### Detalle de Fuente

Consejería de Medio Ambiente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Consejería de Medio Ambiente

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
oe060101	OE.6.1.1. Desarrollar la separación, recogida selectiva y tratamiento de residuos, incluyendo acciones de cierre de ciclo; contemplando tanto los planes de gestión como las inversiones en infraestructuras.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR061) Población beneficiada por mejoras en la separación, recogida y tratamiento de residuos así como en las infraestructuras relacionadas

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R062**

Cantidad de agua suministrada por el sistema de abastecimiento municipal a la red de distribución en relación con la población local

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **m3 de agua consumida/habitante y día**

### Definición

Consumo anual de agua potable suministrada de la red de abastecimiento municipal a la red de distribución en relación con la población total, en 365 días.

Fuente : **Consejería de Medio Ambiente**

### Detalle de Fuente

Consejería de Medio Ambiente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Consejería de Medio Ambiente

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060202	OE.6.2.2. Promover la gestión eficiente e integral de las reservas de agua, incluyendo la reducción de pérdidas en la distribución y la realización de infraestructuras para asegurar el abastecimiento humano.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR062) Cantidad de agua suministrada por el sistema de abastecimiento municipal a la red de distribución en relación con la población local

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R063**

Viajeros en establecimientos de turismo rural

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Nº visitantes/año**

### Definición

Viajeros en establecimientos de turismo rural

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060302	OE.6.3.2. Protección, desarrollo y promoción de las áreas naturales, en particular las de interés turístico.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-RE005) Viajeros en establecimientos de turismo rural

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R063A**

Número de pernoctaciones en Aragón

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Número de pernoctaciones en Aragón

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Especificos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060301	OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R063B**

Entrada de turista

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Personas**

### Definición

Número de turistas que traspasan las fronteras españolas cuyo destino principal es la Comunidad de Madrid

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Página web del INE

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Página web del INE

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060301	OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(10) Aragon	(10-X001) Número de pernoctaciones en Aragón
(16) Madrid	(16-X001) Entrada de turista

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R063C**

Superficie de patrimonio cultural y natural beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **m2 de superficie**

### Definición

Superficie, en metros cuadrados, pertenecientes a patrimonio de tipo cultural y natural, beneficiado por mejoras en la protección, promoción, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo

Fuente : **Consejería de Medio Ambiente?**

### Detalle de Fuente

Consejería de Medio Ambiente?

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Consejería de Medio Ambiente?

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060301	OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR064) Superficie de patrimonio cultural y natural beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R063D**

Número de municipios con actuaciones de protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural, en núcleos antiguos

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Número de municipios con actuaciones de protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural, en núcleos antiguos

Fuente : **Elaboracion propia**

### Detalle de Fuente

Comunidad Autónoma

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Comunidad Autónoma

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE060301	OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-R063D) Número de municipios con actuaciones de protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural, en núcleos antiguos

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R063F**

Plazas en alojamientos turísticos, hoteleros y extrahoteleros

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Suma del número de plazas estimadas tanto en alojamientos turísticos hoteleros como extrahoteleros

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Encuesta de Ocupación Hotelera; Encuesta de Ocupación en Campings; Encuesta de Ocupación en Apartamentos Turísticos; Encuesta de Ocupación en Alojamientos de Turismo Rural.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Encuesta de Ocupación Hotelera; Encuesta de Ocupación en Campings; Encuesta de Ocupación en Apartamentos Turísticos; Encuesta de Ocupación en Alojamientos de Turismo Rural.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060301	OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.

### Resultados esperados

*El cambio esperado es un desarrollo turístico de distintas áreas temáticas relacionadas con el patrimonio cultural de Castilla-La Mancha que, sin dejar de lado su conservación y protección, permita promocionar y enriquecer su atractivo, aumentando el número de potenciales visitantes.*

*La situación actual de referencia viene definida por un patrimonio cultural histórico de enorme riqueza que goza de protección en la región a través de instrumentos como la Ley 4/1990, de 30 de mayo, del Patrimonio Histórico de Castilla-La Mancha, renovada a través de la Ley 4/2013 de 16 de mayo de Patrimonio Cultural de Castilla-La Mancha para la promoción del enriquecimiento del patrimonio histórico, cultural y artístico de los pueblos. A través esta normativa se amplía el concepto de Patrimonio cultural de manera que el mismo comprenda en un sentido amplio el valor histórico, artístico, arqueológico, paleontológico, etnográfico, industrial, científico y técnico pero también inmaterial.*

*Asimismo, dicho patrimonio cultural de Castilla-La Mancha es fuente de un gran interés turístico, siendo la base de un turismo de interior de gran atractivo en España. En la actualidad también se viene haciendo un esfuerzo en la región para diversificar la oferta turística hacia nichos estratégicos con gran capacidad de crecimiento y de atracción de visitantes, como el turismo cinegético, enológico, de rutas literarias o el turismo rural.*

*De este modo, el programa contribuirá al objetivo de promover la conservación del rico y extenso patrimonio cultural de Castilla-La Mancha, a través del desarrollo y puesta en valor de su atractivo turístico, desarrollando y promocionando tres áreas temáticas relacionadas con sus conjuntos históricos patrimoniales, sus rutas históricas y un turismo industrial, que contribuya a recuperar las grandes instalaciones del pasado relacionadas con las actividades tradicionales que se desarrollan en la región, como bodegas y los viñedos, la industria del aceite o del queso, las minas, las fabricas de instrumentos musicales o los talleres artesanos en las muchas y variadas profesiones existentes en Castilla-La Mancha.*

*Como resultado, el Programa Operativo del Fondo de Desarrollo Regional de la Castilla-La Mancha 2014-2020, contribuirá a promover la protección, desarrollo y promoción del patrimonio cultural en la región, poniendo en valor su enorme potencial turístico, de modo que se consiga consolidar la región como un destino turístico cultural y de interior de referencia a nivel nacional e internacional.*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

Suma de las plazas estimadas en las distintas encuestas de ocupación que realiza el INE: Encuesta de Ocupación Hotelera; Encuesta de Ocupación en Campings; Encuesta de Ocupación en Apartamentos Turísticos; Encuesta de Ocupación en Alojamientos de Turismo Rural.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Disponibilidad al público

Encuestas publicadas por el INE en su web, con actualización anual.

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

##### Identificación Gestor

##### Denominación Indicador Gestor

(11) Castilla-  
Mancha

(11-R063F) Plazas en alojamientos turísticos, hoteleros y extrahoteleros

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R063G**

Plazas en alojamiento de turismo rural

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Número de plazas estimadas en alojamientos de turismo rural.

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Encuesta de ocupación en alojamientos de turismo rural.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Encuesta de ocupación en alojamientos de turismo rural.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.

Denominación O.E.

OE060302

OE.6.3.2. Protección, desarrollo y promoción de las áreas naturales, en particular las de interés turístico.

### Resultados esperados

*El cambio esperado es el desarrollo y promoción del turismo natural relacionado con las áreas naturales protegidas en Castilla-La Mancha, de forma que se potencie uno de los sectores con mayor capacidad de crecimiento en la región, con el objetivo de que, en unión con el turismo rural, constituya una palanca para la dinamización económica y laboral del entorno natural de la región, convirtiéndose en una fuente de riqueza y de empleo.*

*La situación actual de referencia viene definida por la existencia de 110 espacios naturales protegidos en Castilla-La Mancha, que totalizan una superficie de 581.069,27 hectáreas (2 parques nacionales, 7 parques naturales, 22 reservas naturales, 6 reservas fluviales, 24 monumentos naturales, 48 microrreservas y un paisaje protegido). De este modo, los Parques Nacionales, los Naturales y las Reservas Naturales existentes en la región son la base del turismo de naturaleza o ecoturismo y del turismo activo. Esta actividad contribuye a la plurifuncionalidad del mundo rural al ofrecer la ventaja de originar desplazamientos de corta duración durante el periodo invernal, lo que diversifica y desestacionaliza la demanda turística, creando toda una red de alojamientos de carácter rural. De este modo, el turismo rural y de naturaleza, que presentan importantes complementariedades, constituyen un nicho muy importante en la región y un verdadero sector en auge en los últimos años, que ofrece importantes oportunidades de crecimiento y desarrollo.*

*De este modo, el programa contribuirá al objetivo de promover y desarrollar un turismo natural de calidad en espacios naturales objeto de protección en Castilla-la Mancha, que, unido al complementario turismo rural, contribuya al desarrollo de este subsector turístico, contribuyendo de forma directa al desarrollo económico regional. Para ello se renovará y modernizará la red de Oficinas de Turismo (red INFOTUR), que desempeña un papel fundamental en el desarrollo sostenible y promoción de un turismo natural respetuoso con la diversidad paisajística y natural de Castilla-La Mancha. Asimismo, se llevarán a cabo actuaciones dirigidas a proteger y preservar los espacios naturales protegidos, adecuándolos a las necesidades de los agentes turísticos que despliegan su actividad en ellos, para facilitar una adecuada incorporación de sus productos que no deteriore el patrimonio natural de Castilla-La Mancha.*

*Como resultado, el Programa Operativo del Fondo de Desarrollo Regional de la Castilla-La Mancha 2014-2020, contribuirá al desarrollo y promoción del turismo natural relacionado con los espacios naturales objeto de protección en la región, propiciando un aumento del número de visitantes y, de forma indirecta, creación de empleo y crecimiento económico regional.*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Encuesta publicada por el INE en su web. Actualización anual.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

##### Identificación Gestor

##### Denominación Indicador Gestor

(11) Castilla-  
Mancha

(11-R063G) Plazas en alojamiento de turismo rural

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R064**

Kilómetros de vías verdes

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Kilómetros**

### Definición

Kilómetros de vías verdes existentes en la Comunidad de Madrid

Fuente : **Gerencia de Vías Verdes de la Fundación de Ferrocarriles de España**

### Detalle de Fuente

Directorio de vías verdes de la página web de la Gerencia de Vías Verdes (Fundación de los Ferrocarriles españoles):  
<http://www.viasverdes.com/>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Directorio de vías verdes de la página web de la Gerencia de Vías Verdes (Fundación de los Ferrocarriles españoles):  
<http://www.viasverdes.com/>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060303	OE.6.3.3. Fomento de infraestructuras verdes que contribuyan al transporte alternativo en todo tipo de territorios y a la diversificación hacia actividades de bajas emisiones.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(16) Madrid	(16-X002) Kilómetros de vías verdes

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R065A**

Masa de agua cuyo estado general es bueno o muy bueno

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Porcentaje de las masas de agua de la CAPV cuyo estado biológico, físico-químico y ecológico es bueno o muy bueno (%).

Fuente : **Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco**

### Detalle de Fuente

Estadística del estado de las masas de agua superficiales y subterráneas de la C.A. del País Vasco (Órgano Estadístico del Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco)

[http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/agua\\_masas\\_estad/es\\_agua\\_mas/agua\\_masas\\_estado.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/agua_masas_estad/es_agua_mas/agua_masas_estado.html)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística del estado de las masas de agua superficiales y subterráneas de la C.A. del País Vasco (Órgano Estadístico del Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco)

[http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/agua\\_masas\\_estad/es\\_agua\\_mas/agua\\_masas\\_estado.html](http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-cestamat/es/contenidos/estadistica/agua_masas_estad/es_agua_mas/agua_masas_estado.html)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060401	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR019) Masa de agua cuyo estado general es bueno o muy bueno
(08) Murcia	(08-R065A) Número de masas de agua que cumplen con la Directiva Marco del Agua (DMA)

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R065B**

Superficie total de la red de espacios naturales protegidos DE LA REGION

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **% sobre superficie total de la RED**

### Definición

Porcentaje que supone la superficie total de la red vasca de espacios naturales protegidos (espacios naturales protegidos+Red Natura 2000+otros) sobre el total de superficie de la REGION.

Fuente : **Departamento de Medio Ambiente y Política Territorial del Gobierno Vasco**

### Detalle de Fuente

Estadística del Medio Natural de la C.A. del País Vasco (Órgano Estadístico del Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco) <http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-u95/es/u95aWar/indicadoresJSP/U95aEntradaFiltroIndicadores.do?flnMenu=true>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística del Medio Natural de la C.A. del País Vasco (Órgano Estadístico del Departamento de Medio ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno Vasco) <http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-u95/es/u95aWar/indicadoresJSP/U95aEntradaFiltroIndicadores.do?flnMenu=true>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060401	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) País Vasco	(01-EUR020) Superficie total de la red vasca de espacios naturales protegidos
(03) Galicia	(03-X016) Superficie total de la red de espacios naturales protegidos
(11) Castilla-Mancha	(11-R065B) Superficie forestal protegida

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R065C**

Superficie arbolada quemada

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Ha./año**

### Definición

Superficie arbolada quemada

Fuente : **Dirección General del Medio Natural**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060401	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(07) La Rioja	(07-RE003_A) Superficie arbolada quemada

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R065D**

Número de zonas de interés medioambiental atendidos

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

El indicador cuantifica las zonas de interés natural sobre las que se realicen actuaciones de conservación o mejora por parte de los Ayuntamientos de la Comunidad de Madrid con cofinanciación del eje 12 del PO FEDER de Madrid

Fuente : **Elaboración propia**

### Detalle de Fuente

Datos extraídos de Fondos 2020 a partir de la información facilitada por los Ayuntamientos beneficiarios

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Datos extraídos de Fondos 2020 a partir de la información facilitada por los Ayuntamientos beneficiarios

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060401	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(16) Madrid	(16-X003) Número de zonas de interés medioambiental atendidos

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R065E**

Superficie de patrimonio natural y en particular, los protegidos, beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **m2 de superficie**

### Definición

Superficie, en metros cuadrados, pertenecientes a patrimonio de tipo natural y en particular, los protegidos, beneficiado por mejoras en la protección, promoción, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo, incluyendo medidas para paliar los problemas de erosión, salinización, desertificación, deforestación y bajo nivel de materia orgánica en el suelo

Fuente : **Conserjería de Medio Ambiente**

### Detalle de Fuente

Conserjería de Medio Ambiente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Conserjería de Medio Ambiente

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060302	OE.6.3.2. Protección, desarrollo y promoción de las áreas naturales, en particular las de interés turístico.
OE060401	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

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR065) Superficie de patrimonio natural y en particular de interés turístico beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo. (19-MR065A) Superficie de patrimonio natural y en particular, los protegidos, beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R065F**

Viajes de residentes en España realizados por motivos culturales

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Nº**

### Definición

Viajes de residentes en España realizados por motivos culturales

Fuente : **Mº de Educación, Cultura y Deporte**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060302	OE.6.3.2. Protección, desarrollo y promoción de las áreas naturales, en particular las de interés turístico.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X014) Viajes de residentes en España realizados por motivos culturales

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R065G**

intensidad de la demanda turística

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Nº pernoctaciones**

### Definición

intensidad de la demanda turística

Fuente : **IGE. Indicador da demanda turística**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060301	OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.
OE060302	OE.6.3.2. Protección, desarrollo y promoción de las áreas naturales, en particular las de interés turístico.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X015) intensidad de la demanda turística

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R065H**

Superficie protegida ordenada a través de Planes de Gestión Integrada aprobados

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Hectáreas**

### Definición

El indicador recoge la superficie protegida ordenada que va aumentando progresivamente conforme se van aprobando los Planes de Gestión Integrada, que constituyen una importante herramienta de gestión que tiene como objetivo principal la conservación favorable de los hábitats naturales y de las especies presentes en los lugares protegidos y el establecimiento de las medidas necesarias para ello.

Fuente : **DG Medio Ambiente**

### Detalle de Fuente

El indicador es elaborado desde la Dirección General de Medio Ambiente, a través de la Subdirección General de Medio Natural. La difusión de los mismos se realiza a través del BORM, página Web de la Dirección General de Medio Ambiente, prensa, etc.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

El indicador es elaborado desde la Dirección General de Medio Ambiente, a través de la Subdirección General de Medio Natural. La difusión de los mismos se realiza a través del BORM, página Web de la Dirección General de Medio Ambiente, prensa, etc.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060401	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

### Resultados esperados

La contribución de la ayuda de Fondos Europeos es muy importante para poder acometer los Planes de Gestión Integral para los Espacios de la Región incluidos en la Red Natura 2000, que permitirán, con su implementación, una gestión de conservación favorable de los hábitats naturales y de las especies presentes en la Red. Estos planes serán valiosos instrumentos de planificación cuyo ámbito de aplicación coincide con lugares protegidos y satisfacen los requisitos establecidos por las Directivas Medioambientales.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

El indicador es recogido desde la Dirección General de Medio Ambiente a través de la Subdirección General de Medio Natural, cuando es aprobado el correspondiente Plan de Gestión Integral por el Consejo de Gobierno, quedando incorporado en la base de datos asociada al seguimiento y evaluación de los proyectos cofinanciados por la Unión Europea, donde se registran las ha del Plan correspondiente.

### Disponibilidad al público

Los datos de este indicador, como ya se ha indicado, se difunden desde la D.G. de Medio Ambiente de la Consejería de Agricultura y Agua de la CARM a través de su pág Web e igualmente aparece publicado en el BORM cuando se publicita la aprobación del correspondiente Plan.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

##### Identificación Gestor

##### Denominación Indicador Gestor

(08) Murcia

(08-R065H) Superficie protegida ordenada a través de Planes de Gestión Integrada aprobados

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R065J**

Conjuntos y sitios históricos protegidos (catalogados)

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Conjuntos y sitios históricos protegidos (catalogados)

Fuente : **Explotación estadística de la Base de Datos de Patrimonio**

### Detalle de Fuente

Explotación estadística de la Base de Datos de Patrimonio

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Explotación estadística de la Base de Datos de Patrimonio

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060301	OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(04) Andalucía	(04-R065J) Conjuntos y sitios históricos protegidos (catalogados)

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R066A**

Residuos generados por el sector industrial

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Tm**

### Definición

Residuos generados por el sector industrial

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060501	OE.6.5.1. Mejorar el entorno urbano, la rehabilitación de viejas zonas industriales y la reducción de la contaminación del suelo, atmosférica y acústica.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X017) Residuos generados por el sector industrial

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R066B**

Estaciones de vigilancia de la calidad del aire utilizadas en la evaluación del ozono y resto de contaminantes en Aragón/ Población Aragón

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Nº estaciones / millón de habitantes**

### Definición

Estaciones de vigilancia de la calidad del aire utilizadas en la evaluación del ozono y resto de contaminantes en Región/  
Población Región

Fuente : **Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente en España, MAGRAMA\* Padrón Municipal\*\***

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060501	OE.6.5.1. Mejorar el entorno urbano, la rehabilitación de viejas zonas industriales y la reducción de la contaminación del suelo, atmosférica y acústica.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(04) Andalucía	(04-r066b) Estaciones de vigilancia de la calidad y control del aire/ Población total de Andalucía
(10) Aragón	(10-X002) Estaciones de vigilancia de la calidad del aire utilizadas en la evaluación del ozono y resto de contaminantes en Aragón/ Población Aragón

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.UII.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R066C**

Población beneficiada por las medidas de mejora del entorno urbano

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Personas**

### Definición

El indicador cuantifica la población beneficiada por las medidas de mejora del entorno urbano cofinanciadas con el PO FEDER de Madrid

Fuente : **Elaboración propia**

### Detalle de Fuente

Datos extraídos de Fondos 2020 a partir de la información facilitada por los Ayuntamientos beneficiarios sobre la base de los censos de población. En las bases reguladoras que se elaboren para el reparto de la ayuda entre los Ayuntamientos se incluirá la obligación de incluir en los proyectos que se presenten la delimitación de los distritos o zonas beneficiados por la actuación, con indicación de la población residente según censos.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Datos extraídos de Fondos 2020 a partir de la información facilitada por los Ayuntamientos beneficiarios sobre la base de los censos de población. En las bases reguladoras que se elaboren para el reparto de la ayuda entre los Ayuntamientos se incluirá la obligación de incluir en los proyectos que se presenten la delimitación de los distritos o zonas beneficiados por la actuación, con indicación de la población residente según censos.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060501	OE.6.5.1. Mejorar el entorno urbano, la rehabilitación de viejas zonas industriales y la reducción de la contaminación del suelo, atmosférica y acústica.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(16) Madrid	(16-X004) Población beneficiada por las medidas de mejora del entorno urbano

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R066D**

Población beneficiada por medidas continuas de calidad del aire

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Personas**

### Definición

Población beneficiada por medidas continuas de calidad del aire

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Especificos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060501	OE.6.5.1. Mejorar el entorno urbano, la rehabilitación de viejas zonas industriales y la reducción de la contaminación del suelo, atmosférica y acústica.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(18) Ceuta	(18-X003) Población beneficiada por medidas continuas de calidad del aire

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R066E**

Superficie regional afectada por el valor objetivo para ozono

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **% de superficie afectada**

### Definición

Territorio regional afectado por la superación del Valor Objetivo de Ozono Troposférico. La zonificación regional de la calidad del aire establece áreas en las que se divide el territorio regional en las que se evalúa la concentración de cada área del ozono troposférico. La superación en alguna de estas áreas de los valores objetivo de ozono evaluados por medio de estaciones de vigilancia, dan la superficie total de superación de este umbral en el territorio regional, pudiéndose calcular la superficie afectada por este contaminante atmosférico.

Fuente : **DG Medio Ambiente**

### Detalle de Fuente

La superficie afectada se expresa en el portal web regional de calidad del aire, en el que aparecen las zonas en las que se divide el territorio regional y en las que se superan el Valor Objetivo de Ozono Troposférico. Otra forma de evaluar la superficie afectada es por medio del sistema modelizado de calidad del aire SINQLAIR, permite conocer con mayor detalle el territorio afectado por estos valores.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

La superficie afectada se expresa en el portal web regional de calidad del aire, en el que aparecen las zonas en las que se divide el territorio regional y en las que se superan el Valor Objetivo de Ozono Troposférico. Otra forma de evaluar la superficie afectada es por medio del sistema modelizado de calidad del aire SINQLAIR, permite conocer con mayor detalle el territorio afectado por estos valores.

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060501	OE.6.5.1. Mejorar el entorno urbano, la rehabilitación de viejas zonas industriales y la reducción de la contaminación del suelo, atmosférica y acústica.

### Resultados esperados

Mejora en los sistemas de medida y evaluación que permitan una mayor precisión en la valoración territorial de la afección del ozono troposférico.

Medidas adicionales en algunas fuentes que minimicen, mejoren o reduzcan las condiciones de emisión de precursores de ozono

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

Cálculo de superficie afectada por medio de sistema de modelización de calidad del aire. Estos dato serán cotejados con datos de la red de vigilancia.

### Disponibilidad al publico

Por medio del portal WEB de información pública de calidad el aire disponible

### Observaciones

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(08) Murcia

(08-R066E) Superficie regional afectada por el valor objetivo para ozono

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R067A**

Empresas ecológicamente eficientes

Objetivo Temático : **OT06**

Unidad de Medida : **Número de empresas**

### Definición

Número de empresas que disponen de al menos un sistema de gestión medio ambiental certificado de manera oficial (EMAS, UNE150301, ISO14006, ISO14001, Norma Ekoscan...)

Fuente : **IHOBE**

### Detalle de Fuente

Base de datos de empresas de la CAPV con certificados de gestión ambiental (IHOBE)

<http://www.ihobe.net/Entidades/ListadoCertificados.aspx?IdMenu=1c34c853-13f9-448d-98c7-117a8f6fb1d3>

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Base de datos de empresas de la CAPV con certificados de gestión ambiental (IHOBE)

<http://www.ihobe.net/Entidades/ListadoCertificados.aspx?IdMenu=1c34c853-13f9-448d-98c7-117a8f6fb1d3>

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE060701	OE.6.7.1. Apoyo a la transición de la industria a una economía eficiente en cuanto a los recursos y fomento del crecimiento ecológico.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(01) Pais Vasco	(01-EUR021) Empresas ecológicamente eficientes

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R070**

Número de pasajeros-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Pasajeros-km año**

### Definición

Número de pasajeros-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

Fuente : **Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fo**

### Detalle de Fuente

La prospectiva de los datos es de elaboración propia por parte de la Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento. Los datos de previsión no se publican como indicadores en ninguna web, ni estadística, sino que forman parte del trabajo de Planificación de dicha Subdirección General. Los datos del ejercicio base son reales siendo la fuente el Anuario Estadístico 2013 del Ministerio de Fomento.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

La prospectiva de los datos es de elaboración propia por parte de la Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento. Los datos de previsión no se publican como indicadores en ninguna web, ni estadística, sino que forman parte del trabajo de Planificación de dicha Subdirección General. Los datos del ejercicio base son reales siendo la fuente el Anuario Estadístico 2013 del Ministerio de Fomento.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE070101	OE.7.1.1. Completar los itinerarios del nivel de red básica (core) de la RTE-T, en particular de la red ferroviaria (con la de carreteras en cierre de mallas y conexiones internacionales) tanto para transporte de viajeros como de mercancías. Complementar
OE070102	OE.7.1.2 Adecuar la red de ferrocarril convencional a los estándares europeos definidos en el Reglamento TEN-T, como ancho de vía, electrificación, capacidad de tren, etc. priorización de los corredores Mediterráneo y Atlántico, las interconexiones entre
OE070201	OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.

### Resultados esperados

*La ayuda procedente del FEDER en actuaciones de la red básica contribuye a la consecución de este indicador de resultado en un 14,84%.*

*Este cálculo se ha realizado considerando la ayuda total asignada respecto a la inversión prevista a cofinanciar por el FEDER y CEF para la red básica RTE-T*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

*Anuario Estadístico 2013 Ministerio de Fomento*

### Observaciones

Los datos recogidos a 2013 son reales, el resto son previsiones.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(00) AGE

(00-R070) Número de pasajeros/km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod 01  Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R070A**

Toneladas de mercancías-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **toneladas-km año**

### Definición

Toneladas de mercancías-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

Fuente : **Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento**

### Detalle de Fuente

La prospectiva de los datos es de elaboración propia por parte de la Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento. Los datos de previsión no se publican como indicadores en ninguna web, ni estadística, sino que forman parte del trabajo de Planificación de dicha Subdirección General. Los datos del ejercicio base son reales siendo la fuente el Anuario Estadístico 2013 del Ministerio de Fomento.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

La prospectiva de los datos es de elaboración propia por parte de la Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento. Los datos de previsión no se publican como indicadores en ninguna web, ni estadística, sino que forman parte del trabajo de Planificación de dicha Subdirección General. Los datos del ejercicio base son reales siendo la fuente el Anuario Estadístico 2013 del Ministerio de Fomento.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE070101	OE.7.1.1. Completar los itinerarios del nivel de red básica (core) de la RTE-T, en particular de la red ferroviaria (con la de carreteras en cierre de mallas y conexiones internacionales) tanto para transporte de viajeros como de mercancías. Complementar
OE070102	OE.7.1.2 Adecuar la red de ferrocarril convencional a los estándares europeos definidos en el Reglamento TEN-T, como ancho de vía, electrificación, capacidad de tren, etc. priorización de los corredores Mediterráneo y Atlántico, las interconexiones entre
OE070201	OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.

### Resultados esperados

*La ayuda procedente del FEDER en actuaciones de la red básica contribuye a la consecución de este indicador de resultado en un 14,84%.*

*Este cálculo se ha realizado considerando la ayuda total asignada respecto a la inversión prevista a cofinanciar por el FEDER y CEF para la red básica RTE-T*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

*Anuario Estadístico 2013 Ministerio de Fomento*

### Observaciones

Los datos recogidos a 2013 son reales, el resto son previsiones.

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(00) AGE

(00-R070A) Toneladas de mercancías/km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R070B**

Kilómetros total de las nuevas líneas férreas que forman parte de la red RTE-T

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **kilómetros**

### Definición

Longitud de vías férreas, pertenecientes a la red RTE-T, construidas por la Operación y que no existían anteriormente.

Fuente : **Adif**

### Detalle de Fuente

Proyecto constructivo

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Proyecto constructivo

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE070101	OE.7.1.1. Completar los itinerarios del nivel de red básica (core) de la RTE-T, en particular de la red ferroviaria (con la de carreteras en cierre de mallas y conexiones internacionales) tanto para transporte de viajeros como de mercancías. Complementar

### Resultados esperados

Con ayuda de los Fondos se pretende incrementar en más de un 20% en los próximos 9 años las líneas férreas pertenecientes a la red RTE-T poniendo 3.246 nuevos kilómetros en explotación.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Declaración de la Red de Adif, publicación anual.

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R070B) Kilómetros total de las nuevas líneas férreas que forman parte de la red RTE-T

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R070C**

Toneladas de mercancías-km transportados al año de transporte ferroviario en la región

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Toneladas-km/año**

### Definición

Toneladas de mercancías-km transportados al año de transporte ferroviario en la región

Fuente : **Elaboración propia CA**

### Detalle de Fuente

Elaboración propia CA

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Elaboración propia CA

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE070201	OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-X001) Cuota ferroviaria en el transporte de mercancías
	(02-X002) Mercancías transportadas por ferrocarril
(04) Andalucía	(04-R070C) Mercancías transportados por RENFE en Andalucía

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R070D**

Tráfico de contenedores

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Nº de contenedores embarcados y desembarcados**

### Definición

Tráfico de contenedores en los Puertos de la región.

Fuente : **MINISTERIO DE FOMENTO (PUERTOS DEL ESTADO)**

### Detalle de Fuente

Memorias de las Autoridades Portuarias y Anuario Estadístico de Puertos del Estado (Puertos de Gijón y Avilés).  
[http://www.puertos.es/estadisticas/memorias\\_anuales.html](http://www.puertos.es/estadisticas/memorias_anuales.html)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Memorias de las Autoridades Portuarias y Anuario Estadístico de Puertos del Estado (Puertos de Gijón y Avilés).  
[http://www.puertos.es/estadisticas/memorias\\_anuales.html](http://www.puertos.es/estadisticas/memorias_anuales.html)

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La publicación de resultados se realiza a través del portal web de Puertos del Estado

[http://www.puertos.es/estadisticas/memorias\\_anuales.html](http://www.puertos.es/estadisticas/memorias_anuales.html)

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(05) Asturias	(05-R070D) Tráfico de contenedores

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R070E**

Mercancías transportadas por ferrocarril

Objetivo Temático : **ot07**

Unidad de Medida : **Toneladas**

### Definición

Mercancías transportadas por ferrocarril

Fuente : **Elaboracion propia CA**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE070201	OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R070F**

Numero de pasajeros-km transportados al año por ferrocarril en la región

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **pasajeros-km/año**

### Definición

Numero de pasajeros-km transportados al año por ferrocarril en la región

Fuente : **Mfomento y CCAA**

### Detalle de Fuente

Mfomento y CCAA

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Mfomento y CCAA

### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE070201	OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(04) Andalucía	(04-R070F) Viajeros transportados por RENFE en Andalucía

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R071**

Número de pasajeros-km transportados al año en las redes de cercanías de transporte ferroviario

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Pasajeros-km año**

### Definición

Número de pasajeros-km transportados al año en las redes de cercanías de transporte ferroviario

Fuente : **Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fo**

### Detalle de Fuente

La prospectiva de los datos es de elaboración propia por parte de la Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento. Los datos de previsión no se publican como indicadores en ninguna web, ni estadística, sino que forman parte del trabajo de Planificación de dicha Subdirección General. Los datos del ejercicio base son reales siendo la fuente el Anuario Estadístico 2013 del Ministerio de Fomento.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

La prospectiva de los datos es de elaboración propia por parte de la Subdirección General de Planificación de Infraestructuras y Transporte del Ministerio de Fomento. Los datos de previsión no se publican como indicadores en ninguna web, ni estadística, sino que forman parte del trabajo de Planificación de dicha Subdirección General. Los datos del ejercicio base son reales siendo la fuente el Anuario Estadístico 2013 del Ministerio de Fomento.

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE070202	OE.7.2.2. Adecuación y modernización de las redes de carretera y ferrocarril en el entorno de las áreas urbanas, conexiones y accesos de las redes regionales a la TEN-T.

### Resultados esperados

*El 46% de la inversión en las Cercanías de Córdoba será vía Fondos, por ello al objetivo de Incrementar en un 50% en 10 años el número de viajeros-km transportados en la red de cercanías global deberá considerarse que en Córdoba el aumento de un 23% corresponderá a los Fondos ahí invertidos.*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

*Anuario Estadístico 2013 Ministerio de Fomento*

### Observaciones

**ATENCIÓN puede ser necesario disminuir el alcance de este indicador por no ser significativo el incremento del indicador esperado por la única actuación prevista "Cercanías de Córdoba" en relación con el total de incremento de pasajeros esperado en todas las líneas de cercanías**

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R071) Número de pasajeros/km transportados al año en las redes de cercanías de transporte ferroviario

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R071A**

Número de viajeros extranjeros (total anual)

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Viajeros**

### Definición

Número de viajeros extranjeros (total anual)

Fuente : **INE (encuesta de ocupación hotelera)**

### Detalle de Fuente

INE (encuesta de ocupación hotelera)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

INE (encuesta de ocupación hotelera)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE070202	OE.7.2.2. Adecuación y modernización de las redes de carretera y ferrocarril en el entorno de las áreas urbanas, conexiones y accesos de las redes regionales a la TEN-T.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(18) Ceuta	(18-X004) Número de viajeros extranjeros (total anual)

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R072**

Longitud total de línea de ferrocarril adaptada o mejorada su señalización (incluyendo ERTMS) en actuaciones del P.O.

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Kms**

### Definición

Longitud total de línea de ferrocarril adaptada su señalización a ERTMS en actuaciones cofinanciadas con el FEDER en el Programa Operativo.

Fuente : **ADIF**

### Detalle de Fuente

FUENTE: Declaración de la Red ([www.adif.es](http://www.adif.es))

### Periodicidad datos y cobertura temporal

FUENTE: Declaración de la Red ([www.adif.es](http://www.adif.es))

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE070401	OE.7.4.1. Mejorar y modernizar los sistemas de gestión del tráfico ferroviario, en particular con la implantación del estándar ERTMS de acuerdo con las prioridades y plazos del Plan de Despliegue comunitario y nacional: corredores europeos, zonas urbanas

### Resultados esperados

De los nuevos 2.846 km de ERTMS, con las actuaciones cofinanciadas con fondos FEDER se conseguirán 938 km, es decir el 33% del objetivo.

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

La declaración de la Red se elabora anualmente y se encuentra disponible en la página web de Adif

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(00) AGE	(00-R072) Longitud total de línea de ferrocarril adaptada o mejorada su señalización (incluyendo ERTMS) en actuaciones del P.O.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R072A**

Kilometraje total de carreteras reconstruidas o mejoradas.

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Kilómetros**

### Definición

Kilometraje total de carreteras reconstruidas o mejoradas

Fuente : **Elaboración propia.**

### Detalle de Fuente

Elaboración propia.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Elaboración propia.

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE070201	OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.
OE070202	OE.7.2.2. Adecuación y modernización de las redes de carretera y ferrocarril en el entorno de las áreas urbanas, conexiones y accesos de las redes regionales a la TEN-T.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR014) Kilometraje total de carreteras reconstruidas o mejoradas.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R072B**

Número de tramos existentes de concentración de accidentes (TCA) en la región

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Número de tramos existentes de concentración de accidentes (TCA) en la región.

Fuente : **Elaboración propia CA**

### Detalle de Fuente

Elaboración propia CA

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Elaboración propia CA

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE070202	OE.7.2.2. Adecuación y modernización de las redes de carretera y ferrocarril en el entorno de las áreas urbanas, conexiones y accesos de las redes regionales a la TEN-T.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(02) Cataluña	(02-R072B) Número de tramos existentes de concentración de accidentes (TCA)

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R072C**

Kilometraje total de nuevas carreteras construidas en actuaciones del P.O.

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Kilometros**

### Definición

Kilometraje total de nuevas carreteras construidas en actuaciones del P.O.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE070201	OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.
OE070202	OE.7.2.2. Adecuación y modernización de las redes de carretera y ferrocarril en el entorno de las áreas urbanas, conexiones y accesos de las redes regionales a la TEN-T.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(04) Andalucía	(04-R072C) Carreteras de gran capacidad

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R073A**

Viajeros en transporte urbano regular

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Nº personas**

### Definición

Viajeros en transporte urbano regular

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE070301	OE.7.3.1. Desarrollo de sistemas de transporte respetuosos con el medio ambiente y con bajas emisiones de carbono, incluido el transporte fluvial y marítimo así como los vínculos multimodales.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X018) Viajeros en transporte urbano regular
(04) Andalucía	(04-R073A) Viajeros en transporte urbano regular

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R073B**

Intensidad de tráfico en carreteras autonómicas

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida :

### Definición

Intensidad de tráfico en carreteras autonómicas

Fuente : **Elaboracion Propia**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Especificos que se referencian

Identificacion O.E.	Denominacion O.E.
OE040501	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
OE070201	OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificacion Gestor	Denominacion Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-R073B) Intensidad de tráfico en carreteras autonómicas

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R075A**

Consumo de gas natural para generar calor

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Ktep**

### Definición

Consumo de gas natural para generar calor.

Fuente : **Instituto Enerxético de Galicia**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE040501	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
OE070501	OE.7.5.1. Desarrollo de sistemas inteligentes para la distribución, el almacenamiento y la transmisión de gas.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X019) Consumo de gas natural

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R076**

Nº de pasajeros transportados en los puertos mejorados

Objetivo Temático : **OT07**

Unidad de Medida : **Número de pasajeros**

### Definición

Nº de pasajeros transportados en los puertos mejorados

Fuente : **Gobierno canarias**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE070301	OE.7.3.1. Desarrollo de sistemas de transporte respetuosos con el medio ambiente y con bajas emisiones de carbono, incluido el transporte fluvial y marítimo así como los vínculos multimodales.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(12) Canarias	(12-R076) Nº de pasajeros transportados en los puertos mejorados

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R080A**

% de personas desempleadas atendidas por las infraestructuras modernizadas en relación con el total de la población desempleada

Objetivo Temático : **OT08**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

El indicador mide el porcentaje de desempleados respecto del total de la Comunidad beneficiados por las medidas de modernización adoptadas

Fuente : **Elaboración propia**

### Detalle de Fuente

Datos extraídos de Fondos 2020 a partir de la información facilitada por los Ayuntamientos beneficiarios sobre la base de los datos de desempleo facilitados por el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Datos extraídos de Fondos 2020 a partir de la información facilitada por los Ayuntamientos beneficiarios sobre la base de los datos de desempleo facilitados por el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social.

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE081101	OE.8.11.1. Inversión en infraestructuras destinadas a servicios públicos de empleo.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(16) Madrid	(16-X005) % de personas desempleadas atendidas por las infraestructuras modernizadas en relación con el total de la población desempleada

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R090B**

Usuarios de servicios sociales

Objetivo Temático : **OT09**

Unidad de Medida : **Personas**

### Definición

El indicador mide el incremento de personas beneficiadas por los servicios sociales existentes en la Comunidad de Madrid

Fuente : **Anuario estadístico de la Comunidad de Madrid**

### Detalle de Fuente

Datos extraídos de Fondos 2020 a partir de la información facilitada por los Ayuntamientos beneficiarios sobre la base de los datos de desempleo facilitados por el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Datos extraídos de Fondos 2020 a partir de la información facilitada por los Ayuntamientos beneficiarios sobre la base de los datos de desempleo facilitados por el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social.

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE090701	OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(16) Madrid	(16-X006) Usuarios de servicios sociales

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R090C**

Frecuentación en medicina de atención primaria

Objetivo Temático : **OT09**

Unidad de Medida : **Nº de consultas**

### Definición

Número de consultas a medicina de atención primaria por persona asignada y año

Fuente : **MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD**

### Detalle de Fuente

Indicadores clave del Sistema Nacional de Salud (Sistema de Información de Atención Primaria - Ministerio de Sanidad)  
[https://www.msssi.gob.es/estadEstudios/estadisticas/sisInfSanSNS/Datos\\_Inclasns\\_Esp\\_y\\_CCAA.htm](https://www.msssi.gob.es/estadEstudios/estadisticas/sisInfSanSNS/Datos_Inclasns_Esp_y_CCAA.htm)

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Indicadores clave del Sistema Nacional de Salud (Sistema de Información de Atención Primaria - Ministerio de Sanidad)  
[https://www.msssi.gob.es/estadEstudios/estadisticas/sisInfSanSNS/Datos\\_Inclasns\\_Esp\\_y\\_CCAA.htm](https://www.msssi.gob.es/estadEstudios/estadisticas/sisInfSanSNS/Datos_Inclasns_Esp_y_CCAA.htm)

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE090701	OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(05) Asturias	(05-R090C) Frecuentación en medicina de atención primaria

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R091A**

Porcentaje de hogares con problemas de contaminación y otros problemas medioambientales

Objetivo Temático : **OT09**

Unidad de Medida : **Porcentaje**

### Definición

Porcentaje de hogares con problemas de contaminación y otros problemas medioambientales

Fuente : **INE (ECV)**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE090801	OE.9.8.1. Apoyo a la regeneración física, económica y social de las comunidades de las zonas urbanas y rurales desfavorecidas.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(18) Ceuta	(18-X005) Porcentaje de hogares con problemas de contaminación y otros problemas medioambientales

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R092A**

Gasto en inversiones que contribuyen al desarrollo local de comunidades y zonas urbanas y rurales desfavorecidas.

Objetivo Temático : **OT09**

Unidad de Medida : **Euros**

### Definición

Gasto en inversiones que contribuyen al desarrollo local de comunidades y zonas urbanas y rurales desfavorecidas.

Fuente : **Elaboración propia.**

### Detalle de Fuente

Elaboración propia.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Elaboración propia.

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE091001	OE.9.10.1. Realización de inversiones en el contexto de estrategias de desarrollo local comunitario.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR091) Gasto en inversiones que contribuyen al desarrollo local de comunidades y zonas urbanas y rurales desfavorecidas.

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R092B**

Saldo por variación residencial

Objetivo Temático : **OT09**

Unidad de Medida : **Número de personas**

### Definición

Diferencia entre el número de altas y bajas por variación residencial en la provincia de Cuenca.

Las altas por variación residencial incluyen cambios de residencia de personas provenientes de otra provincia o del extranjero.

Las bajas por variación residencial incluyen cambios de residencia desde una provincia hacia otra o hacia el extranjero.

El saldo es la diferencia entre ambas.

Fuente : **INE**

### Detalle de Fuente

Estadísticas del INE de Variaciones Residenciales. .

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadísticas del INE de Variaciones Residenciales. .

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE090701	OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.

### Resultados esperados

*El cambio esperado es el fortalecimiento y mejora de los planes, servicios, tecnologías, infraestructuras y equipamientos de base para dar respuesta a los retos demográficos y sociales de la región.*

*Las actuaciones en el marco del presente objetivo específico se llevarán a cabo en una situación actual de referencia donde aquellas áreas geográficas que presentan baja densidad de población, en particular la provincia de Cuenca, se enfrentan a una serie de retos ya que la provisión de servicios sanitarios y educativos es más complicada. Asimismo, en estas áreas, la escasez de infraestructuras viarias, ferroviarias y de telecomunicaciones u ofimáticas dificulta la implantación y el desarrollo de actividades económicas, así como una explotación eficiente y eficaz de los recursos disponibles.*

*En este contexto, el programa contribuirá al objetivo de mejorar y fortalecer los planes, servicios, tecnologías, infraestructuras y equipamientos en el ámbito de la política territorial y sanitaria. Así, se pondrá en marcha un plan integral para el desarrollo de aquellos territorios con baja densidad de población, como es el caso de la provincia de Cuenca, a través de acciones en el ámbito demográfico (fijar la población al territorio en primer lugar e intentar atraer nuevos habitantes a las zonas menos pobladas), territorial (reforzar la prestación de servicios públicos de calidad) y económico (generar nuevas oportunidades de negocio, que faciliten la permanencia y atraktividad de la población en el territorio).*

*Como resultado, el Programa Operativo del Fondo de Desarrollo Regional de la Castilla-La Mancha 2014-2020, contribuirá a la construcción de una región más cohesionada e integrada contribuyendo a la dinamización económica de ciertos sectores productivos y áreas geográficas en riesgo demográfico.*

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Página web del INE. Actualización anual.

### Observaciones

*Código en color rojo si el indicador es nuevo o ha sido modificado en la revisión última del documento*

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor

Denominación Indicador Gestor

(11) Castilla-  
Mancha

(11-R092B) Saldo por variación residencial

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat Rev.Ull.Mod   Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R093**

EVOLUCION DE LA LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA

Objetivo Temático : **OT09**

Unidad de Medida : **%**

### Definición

Porcentaje de reducción de la lista de espera quirúrgica en las áreas sanitarias III y IV.

Fuente : **Servicio Cántabro de Salud**

### Detalle de Fuente

Servicio Cántabro de Salud

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Servicio Cántabro de Salud

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE090701	OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(06) Cantabria	(06-R093) EVOLUCION DE LA LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R094**

Núcleos chabolistas existentes en la Región

Objetivo Temático : **OT09**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Núcleos chabolistas existentes existentes en la Región

Fuente : **Elaboración propia**

### Detalle de Fuente

Información sobre núcleos chabolistas recabada por el Instituto de Realojamiento e Integración Social (IRIS) de la Comunidad de Madrid o de la región correspondiente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Información sobre núcleos chabolistas recabada por el Instituto de Realojamiento e Integración Social (IRIS) de la Comunidad de Madrid o de la región correspondiente

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE090701	OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.

### Resultados esperados

Eliminación de los último núcleos chabolistas de la Comunidad .

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Información facilitada por el IRIS

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(08) Murcia	(08-r094) Indicador para reducción del chabolismo (OE 9.7.1)
(16) Madrid	(16-r094) Núcleos chabolistas existentes existentes en la Región

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R095**

Número de camas en funcionamiento en los establecimientos sanitarios en régimen de internado por mil habitantes

Objetivo Temático : **OT09**

Unidad de Medida : **Número**

### Definición

Número de camas en funcionamiento en los establecimientos sanitarios en régimen de internado por mil habitantes

Fuente :

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE090701	OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R096**

Población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sociales y sanitarias

Objetivo Temático : **OT09**

Unidad de Medida : **Población**

### Definición

Población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sociales y sanitarias

Fuente : **CCAA**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE090701	OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(12) Canarias	(12-R096) Población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sociales y sanitarias

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R101A**

Recursos materiales del Servicio Gallego de Salud

Objetivo Temático : **OT09**

Unidad de Medida :

### Definición

Recursos materiales del Servicio Gallego de Salud

Fuente : **Servicio galego da Saude**

### Detalle de Fuente

Catálogo de Centros de Atención Primaria

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Catálogo de Centros de Atención Primaria

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE090701	OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X021) Recursos materiales del Servicio Gallego de Salud

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R090A**

Unidades en funcionamiento en centros docentes públicos

Objetivo Temático : **OT10**

Unidad de Medida : **Nº**

### Definición

Unidades en funcionamiento en centros docentes públicos

Fuente : **Consellería de Cultura, Educación**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE100501	OE.10.5.1. Mejorar las infraestructuras de educación y formación.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(03) Galicia	(03-X020) Unidades en funcionamiento en centros docentes públicos

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R101B**

Población adicional beneficiada por las mejoras en las infraestructuras de educación y formación

Objetivo Temático : **OT10**

Unidad de Medida : **Población – equivalente**

### Definición

Número de personas, en habitantes-equivalentes, a las que afecta las mejoras en las infraestructuras de educación y formación.

Fuente : **Elaboración propia.**

### Detalle de Fuente

Elaboración propia.

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Elaboración propia.

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE100501	OE.10.5.1. Mejorar las infraestructuras de educación y formación.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(19) Melilla	(19-MR092) Población adicional beneficiada por las mejoras en las infraestructuras de educación y formación

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.UII.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **R102**

Gasto público en educación no universitaria

Objetivo Temático : **OT10**

Unidad de Medida : **Miles de €**

### Definición

Gasto público en educación por tipo de Administración y período

Fuente : **INE/MECD**

### Detalle de Fuente

Estadística sobre el Gasto Público en educación del INE

### Periodicidad datos y cobertura temporal

Estadística sobre el Gasto Público en educación del INE

### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE100501	OE.10.5.1. Mejorar las infraestructuras de educación y formación.

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

Estadística sobre el gasto público en educación publicada por el INE en su web.

### Observaciones

## 4. INDICADORES DE RESULTADO FEDER 2014-2020 (relación de indicadores y Objetivos Específicos donde se usan)

Ind\_ModDat    Rev.Ull.Mod      Ind\_Catalogo

Indicador Resultado: **RUP01**

Regiones ultraperiféricas: compensación de costes adicionales.

Objetivo Temático : **OX13**

Unidad de Medida : **EUROS**

### Definición

Regiones ultraperiféricas: compensación de costes adicionales.

Fuente : **Fondos 2020**

### Detalle de Fuente

### Periodicidad datos y cobertura temporal

#### Objetivos Específicos que se referencian

Identificación O.E.	Denominación O.E.
OE130101	Compensación de costes adicionales de las Regiones ultraperiféricas

### Resultados esperados

### Procedimiento de elaboración y validez estadística

### Disponibilidad al público

### Observaciones

#### Centros Gestores que lo usan

Identificación Gestor	Denominación Indicador Gestor
(12) Canarias	(12-RUP01) Regiones ultraperiféricas: compensación de costes adicionales.

# 1. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Código Identificación)

Código	Denominación	Unidad de Medida
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	%
R001C	Número de accesos a Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS) y a ESFRI	Numero
R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas	%
R001E	Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados	%
R001F	Pymes innovadoras en producto y/o proceso	%
R001G	Gasto privado en materia de I+D+i	% del gasto en I+D+i
R001J	PERSONAL INVESTIGADOR A EJC EN CENTROS DE I+D	%
R001K	Gasto I+D+i de las Administraciones Publicas	miles €
R001L	Retorno del Programa Horizonte 2020	€
R001M	Inversion privada inducida en la Región	millones de euros
R001N	Número de artículos indexados en JCR	Numero
R001P	Factor de impacto de las publicaciones de entidades apoyadas (Osasunbidea)	Factor
R001Q	Nº Empresas con actividades innovadoras en la Region	Empresas
R001R	% de empresas con actividades innovadoras sobre el total de empresas de la Región	Porcentaje
R001S	número de participaciones españolas en consorcios de proyectos internacionales (H2020), número y tipo de propuestas presentadas.	Número
R001T	Número de participaciones en proyectos financiados por el 7º Programa Marco o 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
R001U	Porcentaje de publicaciones de excelencia derivadas de investigaciones desarrolladas con equipos financiados a través del Programa Infrared en las prioridades temáticas de la RIS3	Porcentaje
R001W	Número de Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados	Número
R002	Gasto en I+D s/PIB en empresas	%
R002A	Gasto público en I+D sobre el PIB	%
R002B	Gastos de las Empresas en Innovación Tecnológica	EUROS
R002C	Empresas de mas de 10 empleados que realizan innovaciones tecnologicas	%
R002D	Empresas innovadoras que forman parte de un cluster s/ total de empresas innovadoras	%
R002E	Gasto total que se realiza en Biotecnología	miles de €
R002F	% Gasto interno en I+D de las empresas del sector agroalimentario	%
R002G	% del gasto en I+D ejecutado por empresas	Porcentaje
R002H	Gastos privado en I+D s/PIB	Porcentaje
R003	% de empresas (de 10 o mas trabajadores) que realizan actividades innovadoras sobre el total de empresas	%
R003B	Número de artículos en el área de conocimiento "Ciencias de la Vida"	Número de artículos
R003C	Número de patentes solicitadas por las Universidades de la Region	Número
R003D	Porcentaje de publicaciones de excelencia en la Region en las prioridades temáticas de la RIS3	Porcentaje
R003F	Solicitud de patentes del Instituto tecnologico de Aragón en el periodo 2014-2020	Número
R003G	Porcentaje de documentos publicados en revistas científicas Q1	Porcentaje
R003H	Producción científica de Andalucía	Número

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R010</b>	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	%
<b>R010B</b>	Número de fibras de conexión con la Península	Número de Fibras
<b>R011</b>	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps	%
<b>R011A</b>	Tasa de utilización anual del sistema de cálculo del Centro de Supercomputación de Castilla y León	Porcentaje
<b>R012</b>	% de personas de 16 a 74 años que usan internet de forma regular (al menos 1 vez por semana en los últimos 3 meses)	%
<b>R012B</b>	Porcentaje de Nº trámites y gestiones disponibles en Internet para empresas y ciudadanos, sobre el total de trámites y gestiones.	%
<b>R014</b>	Uso del comercio electrónico por parte de las empresas: Ventas on-line	%
<b>R015</b>	% empresas con conexión a internet y sitio/página web	%
<b>R020</b>	Cifra de negocios de las Empresas del Sector TIC	miles €
<b>R020A</b>	% de pymes beneficiarias de ayudas para la I+D+i en TIC	Porcentaje
<b>R020B</b>	Crecimiento del Valor Añadido Bruto a precios de mercado del sector TIC y los Contenidos Digitales	%
<b>R020C</b>	% PYMES que realizan ventas on-line	%
<b>R020D</b>	% Empresas que utilizan soluciones de software de negocio ERP	%
<b>R020E</b>	% Empresas que utilizan software de negocio CRM	%
<b>R020F</b>	% de pymes beneficiarias de ayudas para incorporación de tecnología TIC	Porcentaje
<b>R021</b>	% población escolar nacional cubierta por servicios públicos electrónicos educativos	Porcentaje
<b>R021A</b>	N.º medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje	Numero
<b>R021B</b>	% Poblacion escolar cubierta por los servicios publicos regionales electrónicos educativos (e-educacion)	%
<b>R021E</b>	Población que accede a servicios de educación electrónica y alfabetización digital	Poblacion
<b>R021F</b>	Porcentaje de Centros de educación no universitaria con conexión a Internet con ADSL de la región	Porcentaje
<b>R021G</b>	Porcentaje de centros escolares con conectividad superior o igual a 30 Mbps	Porcentaje
<b>R022</b>	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad digital del Servicio Nacional de Salud	Porcentaje
<b>R023</b>	% Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital	%
<b>R023C</b>	Índice de cobertura de los servicios de tele asistencia para personas mayores en la Región	Porcentaje
<b>R023D</b>	Aulas virtuales existentes en la Plataforma Educamadrid	Número
<b>R023E</b>	Porcentaje de asientos registrales electrónicos sobre el total de asientos registrales	Porcentaje
<b>R023F</b>	Tiempo efectivo de trabajo por parte de los usuarios en la aplicación Web de gestión de centros educativos STILUS enseña.	Horas/Curso academico
<b>R023G</b>	Número de accesos a la plataforma de investigación colaborativa	Número
<b>R023H</b>	Porcentaje de alumnos matriculados en titulaciones presenciales sobre el total de alumnos, en universidades públicas de la Region	Porcentaje
<b>R023I</b>	Documentos científicos disponibles en los repositorios institucionales de las universidades públicas de CyL	Número
<b>R023J</b>	% de población de Castilla y León beneficiada por el uso de servicios públicos electrónicos implantados en las administraciones locales	Porcentaje
<b>R023L</b>	Porcentaje de Personas que nunca han usado un ordenador. (nacional, regional)	Porcentaje
<b>R023P</b>	Aulas habituales de clase con conexión a Internet	Porcentaje
<b>R024A</b>	Porcentaje de Órganos judiciales cubiertos a nivel regional por el Expediente judicial electrónico. (regional)	Porcentaje

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R025</b>	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	Personas
<b>R025B</b>	Número de Ciudades de más de 20.000 habitantes transformadas en Smart Cities	Número
<b>R025C</b>	Población que utiliza los servicios de la e-administración	%
<b>R025D</b>	Empresas que utilizan los servicios de la e-Administración	% de empresas
<b>R025F</b>	Personas al año afectadas atendidas por el 112 de la Región	Personas
<b>R026A</b>	Porcentaje de población con acceso web a su Historia Clínica Digital	%
<b>R026B</b>	Porcentaje de población con acceso a un nuevo sistema integral de citación web a los servicios sanitarios	%
<b>R026C</b>	Porcentaje de población con acceso a una carpeta personal en el portal web de salud	%
<b>R026D</b>	Porcentaje de citas solicitadas a través de servicios digitales sobre el total de citas de medicina de familia y pediatría de los servicios regionales de salud	Porcentaje
<b>R030</b>	Numero de Pymes (nacional, regional)	Numero
<b>R030a</b>	Tasa de supervivencia nacional/regional de PYMES en el cuarto año de vida	%
<b>R030B</b>	Índice TEA. Tasa de Actividad Emprendedora	%
<b>R030D</b>	Número de empresas creadas	Número
<b>R030E</b>	Tasa de supervivencia de las empresas de la región en el cuarto año de vida (excluyendo las personas físicas)	Porcentaje
<b>R031</b>	Numero de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región)	Numero
<b>R031a</b>	Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional o regional	Numero
<b>R031B</b>	CIFRA DE NEGOCIOS DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR INDUSTRIAL DE LA CCAA	Miles de Euros
<b>R031C</b>	Empresas exportadoras	numero
<b>R031D</b>	% de participacion de la industria manufacturera en el VAB total de la Región	Porcentaje
<b>R031E</b>	Productividad del sector de la industria manufacturera (VAB sectorial/numero de trabajadores ocupados)	(VAB sectorial/numero de trabajadores ocupados)
<b>R031F</b>	Peso del emprendimiento en actividades intensivas en conocimiento. (nacional, regional)	Porcentaje
<b>R032</b>	% muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región)	%
<b>R032A</b>	Unidades productivas que mueren en el Sur y el Este Metropolitano de la Comunidad de Madrid	Número de empresas
<b>R033B</b>	Empresas instaladas en el PEPA y la ZALIA	Número
<b>R034</b>	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	Numero
<b>R034B</b>	% de Empresas que realizan innovaciones no tecnologicas	%
<b>R034C</b>	GASTO EN INNOVACIÓN EMPRESARIAL RESPECTO AL PIB (nacional, regional)	Porcentaje
<b>R034D</b>	Número de empresas de entre 10 y 50 trabajadores	Número
<b>R034E</b>	% empresas que consideran de forma favorable la disponibilidad de financiación	Porcentaje
<b>R035</b>	Numero medio de trabajadores en PYMES	Numero
<b>R035A</b>	Tamaño medio de las empresas	Nº de empleos
<b>R035D</b>	Número de ocupados en el sector industria y servicios	Número
<b>R036</b>	% PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región)	%
<b>R036A</b>	Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadoras	Número
<b>R036B</b>	Intensidad empresarial en actividades de innovación	%
<b>R036C</b>	% de empresas innovadoras	Porcentaje
<b>R041C</b>	Potencia eléctrica renovable instalada en la región	Mw
<b>R041D</b>	% de energías renovables en consumo energético final (hidráulica, eólica, solar, geotérmica, biomasa y biocarburantes)	% del consumo energético total
<b>R041E</b>	Capacidad de producción eléctrica con energía renovable	MW

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R041F</b>	Capacidad de producción de energía renovable.	Ktep/año
<b>R041G</b>	Porcentaje de la potencia instalada renovable respecto de la potencia instalada total en el sector del agua	Porcentaje
<b>R041H</b>	Consumo de energía final en industria y usos diversos de biomasa	TJ
<b>R041K</b>	Capacidad de Producción de bioarburantes avanzados	tep/año
<b>R041L</b>	Capacidad de producción de energías renovables (sector PYMEs).	ktep/año
<b>R041M</b>	Capacidad de producción de energías renovables (Sector de edificación y sector público)	Ktep/año
<b>R042B</b>	Consumo de energías renovables sobre consumo final energético	% sobre consumo final energético (según Directiva
<b>R042C</b>	Diversificación mediante energías renovables del consumo de com-bustibles fósiles en empresas	Porcentaje
<b>R042D</b>	Consumo de energía final (como contempla el artículo 3 Directiva 2012/27/UE) en el sector industria y en el terciario	Ktep/año
<b>R043</b>	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos (nacional, regional)	Ktep/año
<b>R043a</b>	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos actuaciones cofinanciadas en el P.O.	Ktep/año
<b>R043B</b>	Diversificación mediante energías renovables del consumo de com-bustibles fósiles en edificación e infraestructuras públicas	Porcentaje
<b>R043C</b>	Energía primaria procedente de energías renovables sobre el consumo de energía primaria total	Porcentaje
<b>R043D</b>	Consumo de energía final (como contempla el artículo 3 Directiva 2012/27/UE) en el sector servicios.	Ktep/año
<b>R043E</b>	Consumo de energía final en la Región	Ktep/año
<b>R044a</b>	Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014.	Ktep/año
<b>R044B</b>	Intensidad energética primaria	Mwh/M€
<b>R044C</b>	Emisiones de GEI en procesos industriales	kTn CO2 equivalente
<b>R044E</b>	Emisiones de gases de efecto invernadero provenientes del sector transporte	Tn de CO2 equivalentes
<b>R044F</b>	Índice de calidad del aire: Días al año que la calidad del aire es buena	% de días al año que la calidad del aire es buena
<b>R044G</b>	Emisiones de gases de efecto invernadero	% diferencia base 1990
<b>R044H</b>	Consumo de energía final en el sector de la industria y en el terciario.	Ktep/año
<b>R044J</b>	Emisión de gases de efecto invernadero en la Region	KT CO2eq.
<b>R044K</b>	Consumo de energía final en el sector de la industria y en el terciario sobre el empleo	MWh/ocupados
<b>R044M</b>	Intensidad energética primaria en las empresas	Año base 2014=100
<b>R044N</b>	Intensidad energética primaria en edificación y en las infraestructuras y servicios públicos	Año base 2014=100
<b>R044O</b>	Consumo de energía primaria por unidad de PIB (=Intensidad energética primaria)	Tep/millón de euros corrientes
<b>R044P</b>	Consumo de energía primaria procedente de fuentes renovables para uso térmico	Ktep/año
<b>R044Q</b>	Emisiones CO2 asociadas al consumo de combustibles fósiles del sector transporte	Miles de toneladas de CO2
<b>R044X</b>	Reducción del número de coches utilizados en la zona centro de la ciudad.	Número
<b>R045E</b>	Número de viajes en transporte público urbano	Millones de viajes
<b>R045F</b>	Utilización del transporte público respecto del total de los desplazamientos en vehículo (público o privado)	Porcentaje
<b>R046B</b>	Número de Invenciones (patentes y modelos de utilidad) de energías renovables en el periodo 2007-2020 de los residentes en España.	Número
<b>R047B</b>	Numero de mejoras en al menos una letra en la escala de calificacion energetica de las viviendas	Numero

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R047C</b>	Consumo de energía final en el sector de la edificación.	Ktep/año
<b>R047E</b>	Consumo final de energía en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos	ktep/año
<b>R047F</b>	Consumo de final energía del sector residencial	Ktep
<b>R048a</b>	Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos producido por las actuaciones cofinanciadas en el P.O.	Ktep/año
<b>R048B</b>	Certificados de eficiencia energética en edificios de la Region	Número
<b>R048C</b>	Consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos (regional).	Ktep/año
<b>R048E</b>	Tiempo de interrupción equivalente de la potencia instalada en media tensión	Horas
<b>R049E</b>	Capacidad eléctrica en el territorio	Ktep/año
<b>R049F</b>	Consumo de energía eléctrica en sector industrial en relación al VAB industrial	MWh/miles €
<b>R049G</b>	Consumo de energía eléctrica en la Administración y otros Servicios Públicos	MWh
<b>R049Y</b>	Consumo de energía eléctrica en la administración, servicios públicos y usos domésticos públicos y usos domésticos	kWh
<b>R04X1</b>	Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos.	Ktep
<b>R04X2</b>	Intensidad energética final	Ktep/M€
<b>R04X3</b>	Consumo final de energía en edificios y viviendas públicas	Ktep
<b>R050A</b>	Población expuesta a riesgos de inundaciones	Nº de habitantes
<b>R050D</b>	Mejora en la gestión de Riesgos.	Porcentaje
<b>R051</b>	Superficie quemada en incendios forestales	Hectáreas (Has.)
<b>R052</b>	Pérdidas de suelo en la región por erosión alta o muy alta	% superficie regional
<b>R05X1</b>	(R05x1)OT.5 Población expuesta a calidad del aire mala o mejorable	%
<b>R060B</b>	Volumen de aguas residuales tratadas	m3/día
<b>R060E</b>	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento público	miles de m3
<b>R060G</b>	Porcentaje de cumplimiento (nivel nacional o regional) del artículo 3 (recogida-colectores) de la Directiva 91/271/CEE	%
<b>R060H</b>	Porcentaje de cumplimiento (nivel nacional o regional) del artículo 4 (tratamiento secundario) de la Directiva 91/271/CEE	%
<b>R060I</b>	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	%
<b>R060J</b>	Calidad del agua suministrada a la red de abastecimiento	Microsiemens/cm a 20°C (microS/cm a 20°C)
<b>R060K</b>	Pérdidas de agua suministrada a la red de abastecimiento público	Miles de metros cúbicos / año (pérdidas)
<b>R061D</b>	Proporción Volumen de residuos urbanos tratados selectivamente /Volumen total de residuos tratados.	%
<b>R061E</b>	Porcentaje de residuos reciclados	Porcentaje
<b>R061F</b>	Porcentaje de material recuperado en el triaje de los residuos mezclados	Porcentaje
<b>R061G</b>	Superficie de suelo degradado por vertidos incontrolados de residuos	Hectareas
<b>R061H</b>	Proporción entre el peso de residuos urbanos que terminan en vertedero sobre el peso total de residuos urbanos recogidos.	Porcentaje
<b>R062A</b>	Volumen de agua suministrada a la red de abastecimiento público por habitante	Metros cúbicos / habitante
<b>R063A</b>	Número de pernотaciones en Aragón	Número
<b>R063B</b>	Entrada de turista	Personas
<b>R063D</b>	Número de municipios con actuaciones de protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural, en núcleos antiguos	Número
<b>R063I</b>	Número de bienes culturales intervenidos	Número

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R063J</b>	Número de actividades realizadas	Número
<b>R063K</b>	Viajes a la Región por ocio, recreo o vacaciones	Numero/año
<b>R063M</b>	Porcentaje de turistas que realizaron actividades culturales durante su visita	Porcentaje
<b>R063N</b>	Porcentaje de turistas que realizaron actividades relacionadas con la observación de la naturaleza durante su visita	Porcentaje
<b>R063O</b>	Porcentaje de viajeros al año que visitan la región por motivos de calidad ambiental	Porcentaje
<b>R063R</b>	Número de viajeros al año a la Región	Número
<b>R064A</b>	Poblacion conectada por la Red regional de Senderos y Vías Verdes	Numero
<b>R064B</b>	Población beneficiada por la restauración integral de zonas medioambientalmente degradadas en el ámbito rural.	Población
<b>R064C</b>	Porcentaje de Espacios naturales degradados sobre el total de espacios naturales de la Región	Porcentaje
<b>R065A</b>	Masa de agua cuyo estado general es bueno o muy bueno	%
<b>R065B</b>	Superficie total de la red de espacios naturales protegidos DE LA REGION	% sobre superficie total de la RED
<b>R065E</b>	Superficie de patrimonio natural y en particular, los protegidos, beneficiada por mejoras en la protección, fomento, desarrollo y mantenimiento del mismo.	m2 de superficie
<b>R065F</b>	Viajes de residentes en España realizados por motivos culturales	Nº
<b>R065G</b>	intensidad de la demanda turística	Nº pernотaciones
<b>R065I</b>	Numero de visitas a lugares pertenecientes al patrimonio natural y cultural	Numero
<b>R065K</b>	% Numero de individuos recuperados/Numero de ingresos	%
<b>R065L</b>	Visitas a los museos de la Región	millones de personas
<b>R065M</b>	Número de superaciones del objetivo de calidad de las aguas superficiales para el hexaclorociclohexano en el río Gállego	Número superaciones/año
<b>R065Q</b>	Porcentaje de espacios naturales protegidos sobre la superficie total	Porcentaje
<b>R065S</b>	Población que vive cercana a zonas degradadas por zonas industriales	Porcentaje
<b>R066C</b>	Población beneficiada por las medidas de mejora del entorno urbano	Personas
<b>R066F</b>	Valor promedio de PM 2,5	Mg/m3
<b>R066K</b>	Calidad del medio ambiente atmosférico	"Microgramos por metro cúbico (µg/m3)"
<b>R067A</b>	Empresas ecológicamente eficientes	Número de empresas
<b>R070</b>	Número de pasajeros-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	Pasajeros-km año
<b>R070A</b>	Toneladas de mercancías-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario	toneladas-km año
<b>R070E</b>	Mercancías transportadas por ferrocarril	Toneladas/año
<b>R070G</b>	Tráfico de mercancías marítimo y por carretera en la region	Miles de toneladas
<b>R072D</b>	Longitud de retenciones en la N-352 en épocas ordinarias y hora punta	Metros Lineales
<b>R072E</b>	Flujo de personas-día en las fronteras de Beni-Enzar y Farhana de Melilla	Personas-día
<b>R072F</b>	Toneladas anuales de mercancías transportadas por ferrocarril con origen/destino los puertos del Corredor Mediterráneo	miles toneladas año
<b>R072G</b>	Vehículos pesados – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.	Vehiculos pesados-Km
<b>R072H</b>	Vehículos – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA.	Vehículos – kilómetro
<b>R072I</b>	Toneladas anuales de mercancías transportadas por ferrocarril con origen/destino el puerto de Huelva	miles de Toneladas año
<b>R073A</b>	Viajeros en transporte urbano regular	Nº personas
<b>R073C</b>	Índice de peligrosidad media en la red autonómica de carreteras de la TEN-T	Accidentes por cada 100 millones de vehículos-kilómetro

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R073D</b>	Intensidad del tráfico en las carreteras autonómicas de la TEN-T	Millones de vehículos-kilómetros
<b>R073E</b>	Índice de peligrosidad media en la red autonómica de carreteras, excluida la TEN-T	Accidentes por cada 100 millones de vehículos-kilómetro
<b>R073F</b>	Intensidad del tráfico en las carreteras autonómicas, excluida la TEN-T	Millones de vehículos-kilómetros
<b>R074A</b>	Porcentaje de línea que dispone de ERTMS son relación al total de línea que debe disponer de ERTMS	Porcentaje
<b>R076B</b>	Pasajeros año transportados en puertos de la Region	Pasajeros/año
<b>R080B</b>	Porcentaje de desempleados que han contactado con la oficina pública de empleo para informarse de posibles ofertas de empleo	Porcentaje
<b>R090C</b>	Frecuentación en medicina de atención primaria	Nº de consultas
<b>R090D</b>	Cobertura de la población de Melilla en términos de habitante por superficie de zonas asistenciales	Personas / metro cuadrado
<b>R090E</b>	Nivel de satisfacción con las instalaciones en general en la atención primaria	Porcentaje
<b>R091A</b>	Porcentaje de hogares con problemas de contaminación y otros problemas medioambientales	Porcentaje
<b>R091B</b>	Superficie existente de zonas verdes	Metros cuadrados
<b>R091C</b>	Porcentaje de hogares en riesgo de pobreza que habitan en viviendas con deficiencias	Porcentaje
<b>R093Z</b>	EVOLUCION DE LA LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA	Días
<b>R094</b>	Núcleos chabolistas existentes en la Región	Número
<b>R094A</b>	Población que vive en chabolas/infraviviendas	Número
<b>R094B</b>	Número de personas que mejoran su acceso a los servicios públicos	Número
<b>R094D</b>	Tasa de Riesgo de pobreza	porcentaje
<b>R094Y</b>	Personas en riesgo de exclusión social que habiten en viviendas de protección publica	Porcentaje
<b>R097</b>	Evolución de la atención especializada en la población rural mayor de 65 años del área sanitaria	%
<b>R097A</b>	Porcentaje de población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sanitarias en municipios de menos de 2.000 habitantes	Porcentaje
<b>R09XA</b>	Media de alumnado por aula en enseñanza infantil y primaria	%
<b>R09XB</b>	Media de alumnado por aula en enseñanza Secundaria	%
<b>R102A</b>	Número medio de alumnos por unidad docente en ciclos formativos de Formación Profesional en centros públicos	Alumnos / Unidad docente
<b>R102B</b>	Tasa Abandono Escolar Temprano en la Region	Porcentaje
<b>R103</b>	Nº de egresados universitarios de la UCLM.	Numero
<b>R105A</b>	Tasa de Desempleo en la Region	Porcentaje
<b>R105B</b>	Tasa de Desempleo menores de 35 años	Porcentaje
<b>R112G</b>	Patentes solicitadas a la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM)	Número
<b>R151a</b>	Alumnos por unidad en funcionamiento en centros docentes públicos	Número
<b>R151b</b>	Tasa de escolarización de población de 0 a 3 años,	%
<b>R151C</b>	Porcentaje de población de 25 a 64 años que ha completado el nivel de estudios de enseñanza superior y/o doctorado	Porcentaje
<b>R151D</b>	Ratio de alumnos por clase en ESO y Bachillerato.	Alumnos
<b>R151E</b>	Tasa neta de escolaridad a los 16 años	Porcentaje
<b>R231G</b>	Urgencias por 1.000 habitantes en pacientes pluripatológicos al año	Tanto por mil
<b>R232G</b>	Personas (16-74 años) que interactuaron con la Administración por Internet para obtener información en el último año sobre el total de la población de ese grupo de edad	%
<b>R332G</b>	Tamaño medio de las empresas de la comarca de Ourense	Promedio

Código	Denominación	Unidad de Medida
<b>R341G</b>	Empresas medianas (entre 50 y 249 trabajadores asalariados)	Número
<b>R611G</b>	Volumen de residuos domésticos recogidos selectivamente sobre producción de residuos domésticos	Porcentaje
<b>R631G</b>	Viajeros que visitan Galicia por motivos culturales	%
<b>R632a</b>	Pernoctaciones en establecimientos turísticos	Número
<b>R632b</b>	Peregrinos que reciben acreditación	Número
<b>R641G</b>	Superficie de patrimonio natural en estado de riesgo	Ha
<b>R971a</b>	Tiempo medio de espera estructural quirúrgico	Días
<b>R971b</b>	Ambulatorización de los procesos quirúrgicos	%
<b>RUP03</b>	% mantenimiento del número de trayectos	Porcentaje
<b>RUP05</b>	Porcentaje de población cubierta por los servicios sanitarios	Porcentaje
<b>RUP06</b>	Porcentaje de población cubierta por los servicios de emergencias y protección	Porcentaje
<b>RUP07</b>	Tiempo de desplazamiento de pacientes	minutos

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

### Objetivo Temático: OT01

#### OT1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación

**Objetivo Especifico** 010a2 (OE010102) OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R001B Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada (%)

R001C Número de accesos a Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares (ICTS) y a ESFRI (Numero)

R001J PERSONAL INVESTIGADOR A EJC EN CENTROS DE I+D (%)

R001K Gasto I+D+i de las Administraciones Publicas (miles €)

R001S número de participaciones españolas en consorcios de proyectos internacionales (H2020), número y tipo de propuestas presentadas. (Número)

R001T Número de participaciones en proyectos financiados por el 7º Programa Marco o 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)

R001U Porcentaje de publicaciones de excelencia derivadas de investigaciones desarrolladas con equipos financiados a través del Programa Infrared en las prioridades temáticas de la RIS3 (Porcentaje)

R002A Gasto público en I+D sobre el PIB (%)

R112G Patentes solicitadas a la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) (Número)

**Objetivo Especifico** 010b1 (OE010201) 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.

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R001D Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas (%)

R001E Empresas con innovaciones tecnológicas que cooperan con Universidades y centros de investigación públicos o privados (%)

R001F Pymes innovadoras en producto y/o proceso (%)

R001G Gasto privado en materia de I+D+i (% del gasto en I+D+i)

R001L Retorno del Programa Horizonte 2020 (€)



## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

Objetivo Especifico	010b3 (OE010203) OE.1.2.3 Fomento y generación de conocimiento de frontera y de conocimiento orientado a los retos de la sociedad, desarrollo de tecnologías emergentes.
Codigo	Denominacion indicador (Unidad de medida)
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada (%)
R001N	Número de artículos indexados en JCR (Numero)
R001P	Factor de impacto de las publicaciones de entidades apoyadas (Osasunbidea) (Factor)
R001S	número de participaciones españolas en consorcios de proyectos internacionales (H2020), número y tipo de propuestas presentadas. (Número)
R003B	Número de artículos en el área de conocimiento "Ciencias de la Vida" (Número de artículos)
R003D	Porcentaje de publicaciones de excelencia en la Region en las prioridades temáticas de la RIS3 (Porcentaje)
R003G	Porcentaje de documentos publicados en revistas científicas Q1 (Porcentaje)
R003H	Producción científica de Andalucía (Número)
R112G	Patentes solicitadas a la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) (Número)

Objetivo Especifico	030d2 (OE030402) OE.3.4.2. Promover la innovación de las PYME y la cooperación para la innovación en todos los ámbitos.
Codigo	Denominacion indicador (Unidad de medida)
R001Q	Nº Empresas con actividades innovadoras en la Region (Empresas)

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

### Objetivo Temático: OT02

**OT2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas**

**Objetivo Especifico 020a1 (OE020101) OE.2.1.1. Fomentar el despliegue y adopción de redes y servicios para garantizar la conectividad digital.**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R010 % de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps (%)

R011 % de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps (%)

R011A Tasa de utilización anual del sistema de cálculo del Centro de Supercomputación de Castilla y León (Porcentaje)

**Objetivo Especifico 020b1 (OE020201) OE.2.2.1. Desarrollar la economía digital, incluyendo el comercio electrónico, para el crecimiento, la competitividad y la internacionalización de la empresa española.**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R011 % de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 100 Mbps (%)

R014 Uso del comercio electrónico por parte de las empresas: Ventas on-line (%)

R015 % empresas con conexión a internet y sitio/pagina web (%)

R020 Cifra de negocios de las Empresas del Sector TIC (miles €)

R020A % de pymes beneficiarias de ayudas para la I+D+i en TIC (Porcentaje)

R020B Crecimiento del Valor Añadido Bruto a precios de mercado del sector TIC y los Contenidos Digitales (%)

R020C % PYMES que realizan ventas on-line (%)

R020D % Empresas que utilizan soluciones de software de negocio ERP (%)

R020E % Empresas que utilizan software de negocio CRM (%)

R020F % de pymes beneficiarias de ayudas para incorporación de tecnología TIC (Porcentaje)

**Objetivo Especifico 020c1 (OE020301) OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

R012 % de personas de 16 a 74 años que usan internet de forma regular (al menos 1 vez por semana en los últimos 3 meses) (%)

R021 % población escolar nacional cubierta por servicios públicos electrónicos educativos (Porcentaje)

R021A N.º medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje (Número)

R021B % Poblacion escolar cubierta por los servicios publicos regionales electrónicos educativos (e-educacion) (%)

R021E Población que accede a servicios de educación electrónica y alfabetización digital (Poblacion)

R021F Porcentaje de Centros de educación no universitaria con conexión a Internet con ADSL de la región (Porcentaje)

R022 % Población cubierta por los Servicios de Sanidad digital del Servicio Nacional de Salud (Porcentaje)

R023 % Población cubierta por los Servicios de Sanidad regional digital (%)

R023C Índice de cobertura de los servicios de tele asistencia para personas mayores ena Región (Porcentaje)

R023D Aulas virtuales existentes en la Plataforma Educamadrid (Número)

R023G Número de accesos a la plataforma de investigación colaborativa (Número)

R023H Porcentaje de alumnos matriculados en titulaciones presenciales sobre el total de alumnos, en universidades públicas de la Region (Porcentaje)

R023I Documentos científicos disponibles en los repositorios institucionales de las universidades públicas de CyL (Número)

R023L Porcentaje de Personas que nunca han usado un ordenador. (nacional, regional) (Porcentaje)

R023P Aulas habituales de clase con conexión a Internet (Porcentaje)

R025 Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos (Personas)

R025B Número de Ciudades de más de 20.000 habitantes transformadas en Smart Cities (Número)

R026A Porcentaje de población con acceso web a su Historia Clínica Digital (%)

R026B Porcentaje de población con acceso a un nuevo sistema integral de citación web a los servicios sanitarios (%)

R026C Porcentaje de población con acceso a una carpeta personal en el portal web de salud (%)

R026D Porcentaje de citas solicitadas a través de servicios digitales sobre el total de citas de medicina de familia y pediatría de los servicios regionales de salud (Porcentaje)

R231G Urgencias por 1.000 habitantes en pacientes pluripatológicos al año (Tanto por mil)



## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

### Objetivo Temático: OT03

**OT3. Mejorar la competitividad de las PYME, del sector agrícola (en el caso del FEADER) y del sector de la pesca y la acuicultura (en el caso del FEMP)**

**Objetivo Especifico 010b1 (OE010201) 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.**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R036A Número de Empresas de 10 o más trabajadores innovadoras (Número)

**Objetivo Especifico 030a2 (OE030102) 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.**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R030 Numero de Pymes (nacional, regional) (Numero)

R030a Tasa de supervivencia nacional/regional de PYMES en el cuarto año de vida (%)

R030B Índice TEA. Tasa de Actividad Emprendedora (%)

R030E Tasa de supervivencia de las empresas de la región en el cuarto año de vida (excluyendo las personas físicas) (Porcentaje)

R031F Peso del emprendimiento en actividades intensivas en conocimiento. (nacional, regional) (Porcentaje)

**Objetivo Especifico 030c1 (OE030301) OE.3.3.1. Apoyo a la creación y ampliación de capacidades avanzadas para el desarrollo de productos y de servicios**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R030 Numero de Pymes (nacional, regional) (Numero)

R031D % de participacion de la industria manufacturera en el VAB total de la Región (Porcentaje)

R031E Productividad del sector de la industria manufacturera (VAB sectorial/numero de trabajadores ocupados) ((VAB sectorial/numero de trabajadores ocupados))

R032 % muertes provisionales de empresas (nacional, regional o categoría región) (%)

R035 Numero medio de trabajadores en PYMES (Numero)

R035A Tamaño medio de las empresas (Nº de empleos)

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

<b>Objetivo Especifico</b>	<b>030c2 (OE030302) OE.3.3.2 Creación, consolidación y mejora de la accesibilidad a los centros de desarrollo de productos o servicios.</b>
<b>Codigo</b>	<b>Denominacion indicador (Unidad de medida)</b>

R033B Empresas instaladas en el PEPA y la ZALIA (Número)

<b>Objetivo Especifico</b>	<b>030d1 (OE030401) 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.</b>
<b>Codigo</b>	<b>Denominacion indicador (Unidad de medida)</b>

R030D Número de empresas creadas ( Número)

R031 Numero de PYMES exportadoras (nacional, categoría región, región) (Numero)

R031a Número de PYMES exportadoras regulares a nivel nacional o regional (Numero)

R031B CIFRA DE NEGOCIOS DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR INDUSTRIAL DE LA CCAA (Miles de Euros)

R031C Empresas exportadoras (numero)

R032A Unidades productivas que mueren en el Sur y el Este Metropolitano de la Comunidad de Madrid (Número de empresas)

R034 Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores (Numero)

R034B % de Empresas que realizan innovaciones no tecnologicas (%)

R034D Número de empresas de entre 10 y 50 trabajadores (Número)

R034E % empresas que consideran de forma favorable la disponibilidad de financiación (Porcentaje)

R035D Número de ocupados en el sector industria y servicios (Número)

R036 % PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región) (%)

R036C % de empresas innovadoras (Porcentaje)

R341G Empresas medianas (entre 50 y 249 trabajadores asalariados) (Número)

<b>Objetivo Especifico</b>	<b>030d2 (OE030402) OE.3.4.2. Promover la innovación de las PYME y la cooperación para la innovación en todos los ámbitos.</b>
<b>Codigo</b>	<b>Denominacion indicador (Unidad de medida)</b>

R034C GASTO EN INNOVACIÓN EMPRESARIAL RESPECTO AL PIB (nacional, regional) (Porcentaje)



## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

### Objetivo Temático: OT04

#### OT4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores

**Objetivo Especifico** 040a1 (OE040101) OE.4.1.1. Aumentar la proporción en el consumo final de energía de las fuentes renovables para producción de electricidad, incluidas las redes de transporte y distribución necesarias para su integración en el sistema eléctrico, PER 2011-

**Codigo** Denominacion indicador (Unidad de medida)  
R042B Consumo de energías renovables sobre consumo final energético (% sobre consumo final energético (según Directiva))

**Objetivo Especifico** 040a2 (OE040102) (OE040102) 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, .....

**Codigo** Denominacion indicador (Unidad de medida)  
R041H Consumo de energía final en industria y usos diversos de biomasa (TJ)  
R041K Capacidad de Producción de bioarburantes avanzados (tep/año)  
R043 Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos (nacional, regional) (Ktep/año)  
R043a Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos actuaciones cofinanciadas en el P.O. (Ktep/año)  
R04X1 Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos. (Ktep)

**Objetivo Especifico** 040b1 (OE040201) OE.4.2.1. Avanzar en la evaluación y mejora de la eficiencia energética de las empresas, en particular las PYME.

**Codigo** Denominacion indicador (Unidad de medida)  
R042D Consumo de energía final (como contempla el artículo 3 Directiva 2012/27/UE) en el sector industria y en el terciario (Ktep/año)  
R044a Ahorro de energía final en el sector industria y en el terciario sobre consumo del 2014. (Ktep/año)  
R044C Emisiones de GEI en procesos industriales (kTn CO2 equivalente)  
R044H Consumo de energía final en el sector de la industria y en el terciario. (Ktep/año)  
R044K Consumo de energía final en el sector de la industria y en el terciario sobre el empleo (MWh/ocupados)  
R044M Intensidad energética primaria en las empresas (Año base 2014=100)  
R049F Consumo de energía eléctrica en sector industrial en relación al VAB industrial (MWh/miles €)

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

R04X2 Intensidad energética final (Ktep/M€)

**Objetivo Especifico**      **040b2 (OE040202) OE.4.2.2. Fomento del uso de energías renovables por las empresas, en particular las PYME.**

Codigo      Denominacion indicador (Unidad de medida)

R041C Potencia eléctrica renovable instalada en la región (Mw)

R041F Capacidad de producción de energía renovable. (Ktep/año)

R041L Capacidad de producción de energías renovables (sector PYMEs). (ktep/año)

R042B Consumo de energías renovables sobre consumo final energético (% sobre consumo final energético (según Directiva)

R042C Diversificación mediante energías renovables del consumo de combustibles fósiles en empresas (Porcentaje)

R044P Consumo de energía primaria procedente de fuentes renovables para uso térmico (Ktep/año)

**Objetivo Especifico**      **040c1 (OE040301) OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.**

Codigo      Denominacion indicador (Unidad de medida)

R043D Consumo de energía final (como contempla el artículo 3 Directiva 2012/27/UE) en el sector servicios. (Ktep/año)

R043E Consumo de energía final en la Región (Ktep/año)

R044B Intensidad energética primaria (Mwh/M€)

R044N Intensidad energética primaria en edificación y en las infraestructuras y servicios públicos (Año base 2014=100)

R044O Consumo de energía primaria por unidad de PIB (=Intensidad energética primaria) (Tep/millón de euros corrientes)

R047B Numero de mejoras en al menos una letra en la escala de calificacion energetica de las viviendas (Numero)

R047C Consumo de energía final en el sector de la edificación. (Ktep/año)

R047E Consumo final de energía en el sector de la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos (ktep/año)

R047F Consumo de final energía del sector residencial (Ktep)

R048a Ahorro en el consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos producido por las actuaciones cofinanciadas en el P.O. (Ktep/año)

R048B Certificados de eficiencia energetica en edificios de la Region (Número)

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

R048C Consumo energía final en las infraestructuras y servicios públicos (regional). (Ktep/año)

R049G Consumo de energía eléctrica en la Administración y otros Servicios Públicos (MWh)

R049Y Consumo de energía eléctrica en la administración, servicios públicos y usos domésticos (kWh)

R04X3 Consumo final de energía en edificios y viviendas públicas (Ktep)

**Objetivo Especifico** 040c2 (OE040302) OE.4.3.2. Aumentar el uso de las energías renovables para producción de electricidad y usos térmicos en edificación y en infraestructuras públicas, en particular favoreciendo la generación a pequeña escala en puntos cercanos al consumo.

**Codigo** Denominacion indicador (Unidad de medida)

R041C Potencia eléctrica renovable instalada en la región (Mw)

R041D % de energías renovables en consumo energético final (hidráulica, eólica, solar, geotérmica, biomasa y biocarburantes) (% del consumo energético total)

R041E Capacidad de producción eléctrica con energía renovable (MW)

R041G Porcentaje de la potencia instalada renovable respecto de la potencia instalada total en el sector del agua (Porcentaje)

R041M Capacidad de producción de energías renovables (Sector de edificación y sector público) (Ktep/año)

R043a Capacidad de producción y distribución de energía renovables para usos térmicos actuaciones cofinanciadas en el P.O. (Ktep/año)

R043B Diversificación mediante energías renovables del consumo de combustibles fósiles en edificación e infraestructuras públicas (Porcentaje)

R043C Energía primaria procedente de energías renovables sobre el consumo de energía primaria total (Porcentaje)

R044G Emisiones de gases de efecto invernadero (% diferencia base 1990)

**Objetivo Especifico** 040d2 (OE040402) OE.4.4.2. Mejorar las redes de distribución dirigidas hacia las "smart grids" o redes inteligentes a través de inversión en sistemas TIC.

**Codigo** Denominacion indicador (Unidad de medida)

R048E Tiempo de interrupción equivalente de la potencia instalada en media tensión (Horas)

R049E Capacidad eléctrica en el territorio (Ktep/año)

**Objetivo Especifico** 040e1 (OE040501) 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

**Codigo** Denominacion indicador (Unidad de medida)



## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

### Objetivo Temático: OT05

#### OT5. Promover la adaptación al cambio climático y la prevención y gestión de riesgos

**Objetivo Especifico** 050a1 (OE050101) OE.5.1.1. Desarrollo de conocimientos y elaboración de Planes en relacion con la adaptación al Cambio Climatico y la prevencion de Riesgos, incluyendo los sistemas de alerta temprana, de seguimiento y evaluacion.

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R050D Mejora en la gestion de Riesgos. (Porcentaje)

R052 Pérdidas de suelo en la región por erosión alta o muy alta (% superficie regional)

R05X1 (R05x1)OT.5 Población expuesta a calidad del aire mala o mejorable (%)

**Objetivo Especifico** 050b1 (OE050201) OE.5.2.1. Fomento de la inversion para la prevencion y gestion de riesgos especificos sobre las Poblaciones, incluyendo Proteccion Civil.

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R050A Población expuesta a riesgos de inundaciones (Nº de habitantes)

R051 Superficie quemada en incendios forestales (Hectáreas (Has.))

**Objetivo Especifico** 050b2 (OE050202) OE.5.2.2. Fomento de la inversion para la prevención y gestion de riesgos especificos sobre el Territorio

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R050A Población expuesta a riesgos de inundaciones (Nº de habitantes)

R051 Superficie quemada en incendios forestales (Hectáreas (Has.))

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

### Objetivo Temático: OT06

#### OT6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos

**Objetivo Especifico** 030b1 (OE030201) OE.3.2.1. Fomento de nuevos modelos empresariales para las PYME y su proyección internacional, mejorando el acceso a financiación y a servicios de apoyo avanzados.

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R063B Entrada de turista (Personas)

**Objetivo Especifico** 060a1 (OE060101) OE.6.1.1. Desarrollar la separación, recogida selectiva y tratamiento de residuos, incluyendo acciones de cierre de ciclo; contemplando tanto los planes de gestión como las inversiones en infraestructuras.

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R061D Proporción Volumen de residuos urbanos tratados selectivamente /Volumen total de residuos tratados. (%)

R061E Porcentaje de residuos reciclados (Porcentaje)

R061F Porcentaje de material recuperado en el triaje de los residuos mezclados (Porcentaje)

R061H Proporción entre el peso de residuos urbanos que terminan en vertedero sobre el peso total de residuos urbanos recogidos. (Porcentaje)

R611G Volumen de residuos domésticos recogidos selectivamente sobre producción de residuos domésticos (Porcentaje)

**Objetivo Especifico** 060b1 (OE060201) 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

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R060B Volumen de aguas residuales tratadas (m3/día)

R060G Porcentaje de cumplimiento (nivel nacional o regional) del artículo 3 (recogida-colectores) de la Directiva 91/271/CEE (%)

R060H Porcentaje de cumplimiento (nivel nacional o regional) del artículo 4 (tratamiento secundario) de la Directiva 91/271/CEE (%)

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 (%)

R065A Masa de agua cuyo estado general es bueno o muy bueno (%)

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

Objetivo Especifico	060b2 (OE060202) OE.6.2.2. Promover la gestión eficiente e integral de las reservas de agua, incluyendo la reducción de pérdidas en la distribución y la realización de infraestructuras para asegurar el abastecimiento humano.
Codigo	Denominacion indicador (Unidad de medida)
R060E	Volumen de agua suministrada a la red abastecimiento publico (miles de m3)
R060J	Calidad del agua suministrada a la red de abastecimiento (Microsiemens/cm a 20°C (microS/cm a 20°C))
R060K	Pérdidas de agua suministrada a la red de abastecimiento público (Miles de metros cúbicos / año (pérdidas))
R062A	Volumen de agua suministrada a la red de abastecimiento público por habitante (Metros cúbicos / habitante)

Objetivo Especifico	060c1 (OE060301) OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.
Codigo	Denominacion indicador (Unidad de medida)
R063D	Número de municipios con actuaciones de protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural, en núcleos antiguos (Número)
R063I	Número de bienes culturales intervenidos (Número)
R063J	Número de actividades realizadas (Número)
R063K	Viajes a la Región por ocio, recreo o vacaciones (Numero/año)
R063M	Porcentaje de turistas que realizaron actividades culturales durante su visita (Porcentaje)
R063R	Número de viajeros al año a la Región (Número)
R065F	Viajes de residentes en España realizados por motivos culturales (Nº)
R065G	intensidad de la demanda turística (Nº pernoctaciones)
R065L	Visitas a los museos de la Región (millones de personas)
R631G	Viajeros que visitan Galicia por motivos culturales (%)

Objetivo Especifico	060c2 (OE060302) OE.6.3.2. Protección, desarrollo y promoción de las áreas naturales, en particular las de interés turístico.
Codigo	Denominacion indicador (Unidad de medida)
R063A	Número de pernoctaciones en Aragón (Número)





## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

### Objetivo Temático: OT07

**OT7. Promover el transporte sostenible y eliminar los estrangulamientos en las infraestructuras de red fundamentales**

**Objetivo Especifico 030c1 (OE030301) OE.3.3.1. Apoyo a la creación y ampliación de capacidades avanzadas para el desarrollo de productos y de servicios**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R070E Mercancías transportadas por ferrocarril (Toneladas/año)

**Objetivo Especifico 040e1 (OE040501) 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 suministr**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R073A Viajeros en transporte urbano regular (Nº personas)

**Objetivo Especifico 070a1 (OE070101) OE.7.1.1. Completar los itinerarios del nivel de red básica (core) no ferroviaria de la RTE-T, fomentando la integración modal.**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R073C Índice de peligrosidad media en la red autonómica de carreteras de la TEN-T (Accidentes por cada 100 millones de vehículos-kilómetro)

R073D Intensidad del tráfico en las carreteras autonómicas de la TEN-T (Millones de vehículos-kilómetros)

**Objetivo Especifico 070a2 (OE070102) OE.7.1.2 Completar los itinerarios del nivel de red básica (core) ferroviaria de la RTE-T, tanto para transporte de pasajeros como de mercancías, y adecuar la red de ferrocarril convencional a los estándares europeos definidos en el Regla**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R070 Número de pasajeros-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario (Pasajeros-km año)

R070A Toneladas de mercancías-km transportados al año en la red básica de transporte ferroviario (toneladas-km año)

**Objetivo Especifico 070b1 (OE070201) OE.7.2.1. Garantizar una movilidad sin fisuras, la interoperabilidad entre redes y una accesibilidad adecuada a las principales plataformas logísticas. Completar el desarrollo de enlaces de la red global TEN-T.**

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R070E Mercancías transportadas por ferrocarril (Toneladas/año)

R070G Tráfico de mercancías marítimo y por carretera en la region (Miles de toneladas)

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

R072F Toneladas anuales de mercancías transportadas por ferrocarril con origen/destino los puertos del Corredor Mediterráneo (miles toneladas año)

R072G Vehículos pesados – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA. (Vehículos pesados-Km)

R072H Vehículos – kilómetro que circulan por la Red de Carreteras responsabilidad de la CC.AA. (Vehículos – kilómetro)

R072I Toneladas anuales de mercancías transportadas por ferrocarril con origen/destino el puerto de Huelva (miles de Toneladas año)

---

**Objetivo Especifico**      **070b2 (OE070202) OE.7.2.2. Adecuación y modernización de las redes de carretera y ferrocarril en el entorno de las áreas urbanas, conexiones y accesos de las redes regionales a la TEN-T.**

Codigo      Denominacion indicador (Unidad de medida)

R072D Longitud de retenciones en la N-352 en épocas ordinarias y hora punta (Metros Lineales)

R072E Flujo de personas-día en las fronteras de Beni-Enzar y Farhana de Melilla (Personas-día)

R073E Índice de peligrosidad media en la red autonómica de carreteras, excluída la TEN-T (Accidentes por cada 100 millones de vehículos-kilómetro)

R073F Intensidad del tráfico en las carreteras autonómicas, excluída la TEN-T (Millones de vehículos-kilómetros)

---

**Objetivo Especifico**      **070c1 (OE070301) OE.7.3.1. Desarrollo de sistemas de transporte respetuosos con el medio ambiente y con bajas emisiones de carbono, incluido el transporte fluvial y marítimo así como los vínculos multimodales.**

Codigo      Denominacion indicador (Unidad de medida)

R076B Pasajeros año transportados en puertos de la Region (Pasajeros/año)

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

**Objetivo Temático: OT08**

**OT8. Promover la sostenibilidad y la calidad del empleo y favorecer la movilidad laboral**

**Objetivo Especifico 081d1 (OE081101) OE.8.11.1. Inversión en infraestructuras destinadas a servicios públicos de empleo.**

Codigo	Denominacion indicador (Unidad de medida)
R080B	Porcentaje de desempleados que han contactado con la oficina pública de empleo para informarse de posibles ofertas de empleo (Porcentaje)

## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

### Objetivo Temático: OT09

OT9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación

**Objetivo Especifico** 090a1 (OE090701) OE.9.7.1 Inversión en infraestructura social y sanitaria que contribuya al desarrollo nacional, regional y local, y reduzca las desigualdades sanitarias y transición de los servicios institucionales a los servicios locales.

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R090C Frecuentación en medicina de atención primaria (Nº de consultas)

R090D Cobertura de la población de Melilla en términos de habitante por superficie de zonas asistenciales (Personas / metro cuadrado)

R090E Nivel de satisfacción con las instalaciones en general en la atención primaria (Porcentaje)

R093Z EVOLUCION DE LA LISTA DE ESPERA QUIRÚRGICA (Días)

R097 Evolución de la atención especializada en la población rural mayor de 65 años del área sanitaria (%)

R097A Porcentaje de población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sanitarias en municipios de menos de 2.000 habitantes (Porcentaje)

R971a Tiempo medio de espera estructural quirúrgico (Días)

R971b Ambulatorización de los procesos quirúrgicos (%)

**Objetivo Especifico** 090b1 (OE090801) OE.9.8.1. Apoyo a la regeneración física, económica y social de las comunidades de las zonas urbanas y rurales desfavorecidas.

Codigo Denominacion indicador (Unidad de medida)

R091A Porcentaje de hogares con problemas de contaminación y otros problemas medioambientales (Porcentaje)

R091B Superficie existente de zonas verdes (Metros cuadrados)

R091C Porcentaje de hogares en riesgo de pobreza que habitan en viviendas con deficiencias (Porcentaje)

R094 Núcleos chabolistas existentes en la Región (Número)

R094A Población que vive en chabolas/infraviviendas (Número)

R094D Tasa de Riesgo de pobreza (porcentaje)

R094Y Personas en riesgo de exclusión social que habitan en viviendas de protección publica (Porcentaje)



## 2. Listado de Indicadores de RESULTADO FEDER - TOTAL

(Ordenado por Objetivos Temáticos - Objetivos Específicos)

### Objetivo Temático: OT10

**OT10. Invertir en educación, formación y formación profesional para la adquisición de capacidades y un aprendizaje permanente**

**Objetivo Especifico 100a1 (OE100501) OE.10.5.1. Mejorar las infraestructuras de educación y formación.**

Codigo	Denominacion indicador (Unidad de medida)
R102A	Número medio de alumnos por unidad docente en ciclos formativos de Formación Profesional en centros públicos (Alumnos / Unidad docente)
R102B	Tasa Abandono Escolar Temprano en la Region (Porcentaje)
R103	Nº de egresados universitarios de la UCLM. (Numero)
R105A	Tasa de Desempleo en la Region (Porcentaje)
R105B	Tasa de Desempleo menores de 35 años (Porcentaje)
R151a	Alumnos por unidad en funcionamiento en centros docentes públicos (Número)
R151b	Tasa de escolarización de población de 0 a 3 años, (%)
R151C	Porcentaje de población de 25 a 64 años que ha completado el nivel de estudios de enseñanza superior y/o doctorado (Porcentaje)
R151D	Ratio de alumnos por clase en ESO y Bachillerato. (Alumnos)
R151E	Tasa neta de escolaridad a los 16 años (Porcentaje)