

FEDER 2007-2013

UN INSTRUMENTO PARA IMPULSAR LA ECONOMÍA DEL CONOCIMIENTO

Alcalá de Henares, 25 de noviembre de 2010

Los fondos FEDER 2007-2013 son una herramienta clave para superar las carencias y debilidades del sistema español de Ciencia-Tecnología-Empresa y para desarrollar la Economía del Conocimiento de una forma armónica en todo el territorio

- **Aumento sustancial del peso relativo de la I+D+i y SI en el conjunto de la programación FEDER respecto de 2000-2006**
- **Fuerte concentración en las CC. AA. menos favorecidas**
- **Creación del Fondo Tecnológico, dirigido a superar las principales debilidades de nuestro sistema C-T-E**
- **Las actuaciones cofinanciadas se orientan al refuerzo de nuevos instrumentos de impulso a la Sociedad del Conocimiento**

Ejes prioritarios en la Programación FEDER 2007-2013 (M€ corrientes) [Datos de los Programas Operativos]

			2000 – 2006		2007 - 2013	
Objetivo	Eje	Nombre	M€	%	M€	%
CONVERGENCIA + Phasing-Out + Phasing-In	1	Desarrollo de la Economía del Conocimiento (I+D y Sdad. de la Información)	2.873	11,43	4.782	23,17
	2	Desarrollo de la innovación empresarial	3.549	14,13	3.039	14,73
		Total Objetivo	25.329	100,00	20.636	100,00
COMPETITIVIDAD	1	Economía del Conocimiento, innovación y desarrollo empresarial	1.411	51,14	1.285	66,53
			Total Objetivo	2.551	100,00	1.932

COMPARACION ENTRE LA AYUDA FEDER PROGRAMADA EN 2007-2013 EN I+D Y S.I. Y EL GASTO EN I+D REALIZADO EN ESPAÑA (*)

Objetivo	% ayuda FEDER sobre Gasto Total I+D	% ayuda FEDER sobre Gasto Público en I+D
CONVERGENCIA + Phasing-Out + Phasing-In	16,5 %	28,9 %
COMPETITIVIDAD	2,0 %	5,5 %
TOTAL	7,1 %	16,2 %

(*) programación media anual de la ayuda FEDER 2007-2013 en relación con el gasto en I+D en 2007

Programas Operativos Plurirregionales FEDER 2007-2013

➤ **P.O. de I+D+i por y para el beneficio de las empresas – Fondo Tecnológico**

- Gestiona la totalidad del llamado Fondo Tecnológico (2.000 M€ constantes de 2004)
- Aglutina las actuaciones dirigidas a las empresas
- Actuaciones gestionadas por organismos de la AGE
- Se aplica en todo el territorio nacional

➤ **P.O. Economía basada en el Conocimiento**

- Incluye I+D no ligada a las empresas (proyectos de Universidades y OPIs) y actuaciones de impulso a la Sociedad de la Información
- Actuaciones gestionadas por organismos de la AGE
- Se aplica en las CC.AA. de Convergencia, Phasing-out y Phasing-in.

Programas Operativos Regionales FEDER 2007-2013

➤ 19 Programas Operativos regionales

- Incluyen actuaciones de apoyo a la I+D+i gestionadas por la Comunidad Autónoma.
- Actuaciones en materia de desarrollo e innovación empresarial, gestionadas tanto por la AGE como por la Comunidad Autónoma.

Programas Operativos Plurirregionales FEDER 2007-2013

- I+D+i POR Y PARA EL BENEFICIO DE LAS EMPRESAS – FONDO TECNOLÓGICO : 2.248,4 M€
 - Convergencia: 1.573,9 M€ (70%)
 - Phasing out: 112,5 M€ (5%)
 - Phasing in: 337,3M€ (15%)
 - Competitividad: 224,7 M€ (10%)

- ECONOMÍA BASADA EN EL CONOCIMIENTO (Sociedad de la Información, I+D no empresarial): 1.465,2 M€
 - Convergencia: 1.129,5 M€ (76,7%)
 - Phasing out: 108,6M€ (7,5%)
 - Phasing in: 227,1 M€ (15,8%)

ACTUACIONES PRIORITARIAS COFINANCIADAS POR EL "FONDO TECNOLÓGICO" (I)

- **Acciones dirigidas a vertebrar el sistema C-T-E que**
 - **Fomentan la cooperación Empresas - CC. TT. - OPIs**
 - **Favorecen la incorporación de PYMEs**



- ✓ **Creación y consolidación de "clusters" sectoriales (AEI)**
- ✓ **Proyectos integrados y en colaboración**
- ✓ **Proyectos en cooperación entre empresas y OPI s**
- ✓ **Apoyo a los parques científicos y tecnológicos (infraestructuras y proyectos en cooperación)**
- ✓ **Infraestructuras científico-tecnológicas singulares**
- ✓ **Impulsao a la Estrategia Estatal de Innovación (e2i)**

ACTUACIONES PRIORITARIAS COFINANCIADAS POR EL "FONDO TECNOLÓGICO" (II)

- **Centros Tecnológicos y Centros de Investigación orientados a la I+D+i cooperación con las empresas**
- **Transferencia de resultados de investigación de los OPIs a las empresas**
- **Atracción de las PYMEs a la actividad de I+D+i**
 - ✓ **Puntos de información y asesoramiento**
 - ✓ **Planes individuales de apoyo a la innovación en las PYMEs**
 - ✓ **Promoción del diseño entre las PYMEs**
- **Apoyo a proyectos de I+D, especialmente en O. Convergencia**
- **Instrumento financiero JEREMIE, gestionado por el ICO**
 - ✓ **Línea de Garantías: avales para adelantos del CDTI a las empresas beneficiarias de créditos cofinanciados por el PO Fondo Tecnológico**
 - ✓ **Línea multiinstrumento (capital-riesgo, entre otros)**

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO (MITYC)

DG. DE POLÍTICA DE LA PYME

DG. DE TELECOMUNICACIONES Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

RED.ES

ESCUELA DE ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL (EOI)

EMPRESA NACIONAL DE INNOVACIÓN (ENISA)

SE. ATRACCIÓN INVERSIONES EXTERIORES (INTERES)

INSTITUTO ESPAÑOL DE COMERCIO EXTERIOR (ICEX)

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN (MCI)

CDTI

DG DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL PLAN NACIONAL DE I+D+I

DG DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y DESARROLLO EMPRESARIAL

DG DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL Y RELACIONES INSTITUCIONALES

INIA

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

OTROS ORGANISMOS E INSTITUCIONES

CONSEJO SUPERIOR DE CÁMARAS DE COMERCIO

INSTITUTO DE CRÉDITO OFICIAL (ICO)

ACTUACIONES INCLUIDAS EN EL P.O. ECONOMÍA BASADA EN EL CONOCIMIENTO (II)

INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS DE I+D

- **Identificación de prioridades con las CC.AA.**
- **Selección de proyectos de infraestructuras conjunta con las CC.AA. de acuerdo con:**
 - Mapa de infraestructuras
 - Prioridades del Plan Nacional de I+D+i 2008-2011
 - Demanda del sector productivo
 - Complementariedad con planes regionales
 - Viabilidad ejecución FEDER



Convenios de colaboración con las CC.AA.

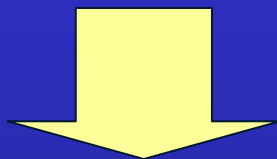
- **Identificación de necesidades en equipamiento y redes con CC.AA.: Selección en concurrencia competitiva**

ACTUACIONES INCLUIDAS EN EL P.O. ECONOMÍA BASADA EN EL CONOCIMIENTO (II)

PROYECTOS DE I + D

- **Coordinación con CC.AA. en identificación de prioridades**
- **Concurrencia competitiva**
- **Selección de proyectos teniendo en cuenta:**
 - Calidad científica
 - Demanda del sector productivo
 - Plan de difusión y transferencia de resultados

➤ **Financiación de programas del Plan Avanza**



Énfasis en:

- ✓ **Fomento del uso: basado en contenidos y aplicaciones útiles para ciudadanos y empresas**
- ✓ **Administración y Servicios públicos como usuarios pioneros, factor de ejemplo y arrastre sobre el resto de los usuarios**
- ✓ **Incorporación de soluciones TIC en las PYMEs**
- ✓ **Infraestructuras y servicios de base para la S. I.**

P.O. DE ECONOMÍA BASADA EN EL CONOCIMIENTO ORGANISMOS EJECUTORES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO (MITYC)

RED.ES

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN (MCI)

DG DE INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN DEL P. N. DE I+D+i

CIEMAT

INIA

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

UNED

- **Incentivos regionales**
- **Internacionalización de las empresas (especialmente PYMEs)**
- **Mejora de la calidad en el comercio**

- **Plataformas de servicios a las PYMEs**

- **Viveros de empresas**

- **Impulso de la innovación y la competitividad de las PYMEs**
 - ✓ Innovación organizativa y gestión avanzada
 - ✓ Innovación tecnológica y calidad

- **Incorporación de las PYMEs a la Sociedad de la Información**
 - ✓ Aplicaciones
 - ✓ Proyectos demostradores
 - ✓ Apoyo a la adopción generalizada de las soluciones

P. O. REGIONALES

Impulso al desarrollo y la innovación empresarial

ORGANISMOS EJECUTORES

SG Incentivos Regionales (Ministerio Economía y Hacienda)

Instituto Español de Comercio Exterior – ICEX (MITYC)

DG Política Comercial (MITYC)

Consejo Superior de Cámaras Oficiales de Comercio, Industria y Navegación

Fundación INCYDE

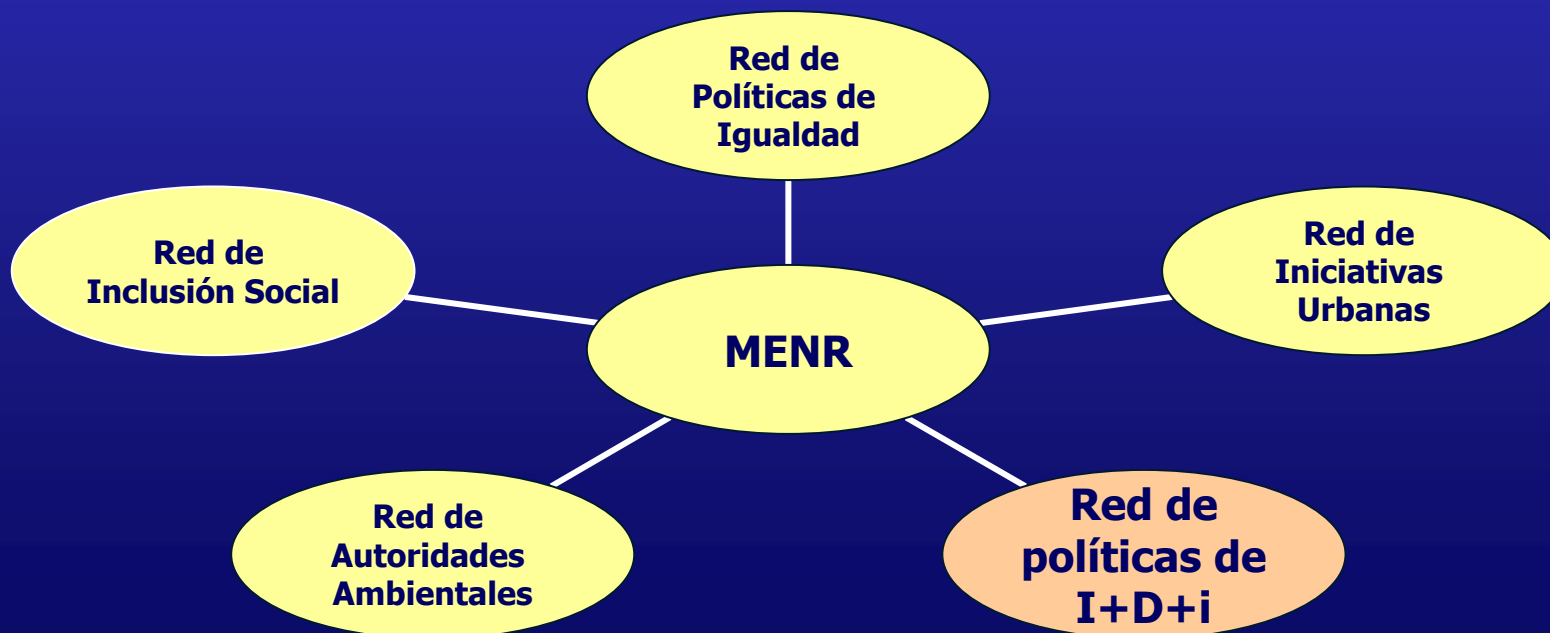
DG PYME (MITYC)

DG de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información (MITYC)

RED.ES (MITYC)

RED SECTORIAL DE POLÍTICAS DE I+D+i COFINANCIADAS CON FONDOS ESTRUCTURALES

La Red Sectorial de Políticas de I+D+i financiadas con Fondos Estructurales se establece en el seno del MENR 2007-2013 para España, con el fin de dotarse de un órgano de carácter consultivo que ayude a coordinar las políticas en materia de I+D+i que van a ser cofinanciadas por el FEDER en dicho período de programación y que van a ser gestionadas por organismos de la AGE o de las diferentes Comunidades Autónomas españolas.



RED SECTORIAL DE POLÍTICAS DE I+D+i COFINANCIADAS CON FONDOS ESTRUCTURALES

OBJETIVOS

- **Coordinación de las actuaciones de I+D+i cofinanciadas a través de fondos estructurales comunitarios**
 - ✓ Valoración de la coherencia y complementariedad de las actuaciones
 - ✓ Foro abierto de debate para el análisis de las actuaciones
 - ✓ Fortalecimiento del eje de Cooperación Territorial de la Estrategia estatal de Innovación (**e2i**) , promoviendo la colaboración efectiva entre las distintas Administraciones.
- **Análisis de las actuaciones de I+D+i incluidas en los P. O. y su impacto en la consecución de los objetivos de la e2i**
- **Intercambio de experiencias y difusión de buenas prácticas entre los diferentes órganos gestores**
- **Asesoramiento a los Comités de Seguimiento**
 - ✓ Mejor aplicación de los Fondos estructurales para apoyar los objetivos de la **e2i**.
 - ✓ Recomendaciones sobre nuevas líneas de actuación, asignación de recursos disponibles, etc.

Muchas gracias por su atención