

VII Programa Marco de I+D de la UE SALUD: Convocatorias 2013

Carolina Carrasco Cuevas
NCP - Salud

Dpto. Biotecnología, Salud y Agroalimentación
Dirección de Mercados Innovadores Globales
CDTI



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa

Valencia, 28 de junio de 2012



Centro para el Desarrollo
Tecnológico Industrial

Esquema de la presentación

- Salud en el VII Programa Marco de I+D de la UE
- Convocatorias FP7-HEALTH-2013
- Consejos prácticos para la preparación de propuestas
- Salud en HORIZONTE 2020
- Participación española: Resultados 2007-2012



Programas específicos (2007-2013)

COOPERACIÓN (32.413)	
1. Salud (6.100)	
2. Alimentación, agricultura y pesca, y biotecnología (1.935)	
3. Tecnologías de la información y las comunicaciones (9.050)	
4. Nanotecnologías, nanomateriales y producción (3.475)	
5. Energía (2.350)	
6. Medio ambiente (incluido el cambio climático) (1.890)	
7. Transporte (incluida la aeronáutica) (4.160)	
8. Ciencias socioeconómicas y humanidades (623)	
9. Espacio (1.430)	
10. Seguridad (1.400)	
IDEAS (7.510)	Consejo Europeo de Investigación
PERSONAS (4.750)	Acciones Marie Curie
CAPACIDADES (4.097)	Infraestructuras de investigación (1.715)
	Investigación en beneficio de las PYME (1.336)
	Regiones del conocimiento (126)
	Potencial de investigación (340)
	La ciencia en la sociedad (330)
	Desarrollo Coherente de las Políticas de Investigación (70)
	Actividades de cooperación internacional (180)
Acciones no nucleares del Centro Común de Investigación (1.751)	

Tema 1: SALUD

1. Salud

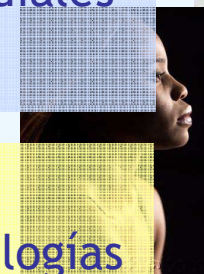
(6.100)

Objetivo:

- ✓ Mejorar la salud de los ciudadanos europeos
- ✓ y aumentar la competitividad y la capacidad de innovación de las empresas europeas relacionadas con la salud,
- ✓ haciendo frente a los problemas sanitarios mundiales como las nuevas epidemias

Estructura en tres pilares:

- ✓ Biotecnología, herramientas genéricas y tecnologías médicas en beneficio de la salud humana
- ✓ Investigación traslacional en beneficio de la salud humana
- ✓ Optimización de la atención médica dada a los ciudadanos europeos



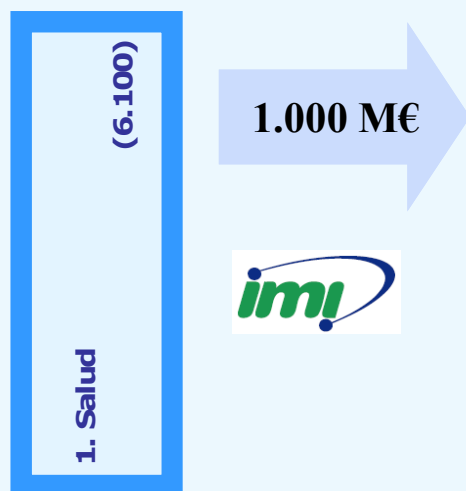
UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa

Valencia, 28 de junio de 2012



Centro para el Desarrollo
Tecnológico Industrial

Tema 1: SALUD



Convocatorias abiertas 2012: *Cierra el 9 de julio*

- ✓ 6th Call: Resistencia a antimicrobianos

Próximas Convocatorias 2012:

- ✓ 7th Call (~5 de julio): Riesgos y beneficios de la vacunación en Europa // Investigación efectiva en las estrategias de desarrollo
- ✓ 8th Call (*septiembre*): Diseño de ensayos innovadores y desarrollo clínico dentro de la resistencia a antimicrobianos
- ✓ 9th Call (*octubre*): Taxonomía de enfermedades // Combinación de terapias // Data mining basado en web // Estrategia para células iPS



Convocatorias anuales del VII PM
Cooperación: consorcios publico-privados
Investigación básica y aplicada
Financiación en forma de subvención

Condiciones generales de participación en el VII PM

- Condiciones mínimas de participación (carácter general):
 - ✓ Al menos tres entidades legales establecidas en diferentes Estados Miembros (EEMM) ó Estados Asociados (EA)
 - ✓ Las tres entidades deben ser independientes
- Puede participar cualquier entidad ya sea de EEMM, EA ó países terceros, respetando las condiciones mínimas de participación
- Alta intensidad de ayuda
 - ✓ **75% de los costes de I+D** (50% en caso de Gran Empresa)
 - ✓ **50% de los costes de demostración**
 - ✓ **100% de los costes de gestión, formación y costes elegibles de IPR**

Convocatorias FP7-HEALTH-2013

- Fecha de apertura: julio 2012
- Fechas de cierre:
 - ✓ FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-1 (35 *topics*)
 - 2 octubre 2012 (1ª fase)
 - febrero 2013 (2ª fase)
 - ✓ **FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-2 (2 *topics*)**
 - 25 septiembre 2012 (1ª fase)
 - diciembre 2012 (2ª fase)
- Presupuesto: 650-700 M€
- Esquemas de financiación:
 - ✓ Proyectos Colaborativos
 - ✓ Coordinating or Supporting Actions (CSA)
- Prioridades temáticas:
 - ✓ Brain research
 - ✓ Anti-microbial drug resistance
 - ✓ Comparative effectiveness research

Proyectos orientados a la participación PYMEs

~ 20% del presupuesto de las convocatorias 2013

INNOVATION - 2

- 3 - 5 socios máximo
- Presupuesto destinado a PYMEs > 50 %
- Duración máxima 3 años
- Restringidos a PYMEs de UE o Estados Asociados
- Contribución máxima por proyecto: 6 M€

Tema SALUD: Estructura

1: Biotecnología, herramientas & tecnologías

- 1.1. Investigación de alto rendimiento
- 1.2. Detección, diagnóstico y control
- 1.3. Predicción de la idoneidad, seguridad y eficacia de las terapias
- 1.4. Planteamientos e intervenciones terapéuticas innovadoras

2: Traslación de la I+D para salud humana

2.1. Integración de datos y procesos biológicos

- 2.1.1. Recopilación de datos a gran escala
- 2.1.2. Biología de sistemas

2.2. I+D sobre cerebro y enf. Relacionadas. Desarrollo humano y envejecimiento

- 2.2.1. I+D cerebro y enf. Relacionadas
- 2.2.2. Desarrollo humano y envejecimiento

2.3. Enfermedades infecciosas

- 2.3.1. Resistencia a antimicrobianos
- 2.3.2. SIDA, malaria y tuberculosis
- 2.3.3. Epidemias nuevas y re-emergentes
- 2.3.4. Enfermedades Infecciosas desatendidas

2.4. Principales enfermedades

- 2.4.1. Cáncer
- 2.4.2. Cardiovascular
- 2.4.3. Diabetes y obesidad
- 2.4.4. Enfermedades raras
- 2.4.5. Otras enfermedades crónicas

3: Optimización de la prestación de asistencia

- 3.1. De la I+D clínica a la práctica clínica
- 3.2. Calidad, eficacia y solidaridad de los sistemas de atención primaria
- 3.3. Mejora de la prevención de las enfermedades y del uso de los medicamentos
- 3.4. Salud pública internacional y sistemas de salud

4: Otras acciones

- 4.1. Acciones de coordinación y apoyo horizontales
- 4.2. Respuesta a necesidades políticas en UE



Tema SALUD: Convocatorias 2013

Cerrado / Abierto

1: Biotecnología, herramientas & tecnologías

- 1.1. Investigación de alto rendimiento
- 1.2. Detección, diagnóstico y control
- 1.3. Predicción de la idoneidad, seguridad y eficacia de las terapias
- 1.4. Planteamientos e intervenciones terapéuticas innovadoras

2: Traslación de la I+D para salud humana

- 2.1. Integración de datos y procesos biológicos
 - 2.1.1. Recopilación de datos a gran escala
 - 2.1.2. Biología de sistemas
- 2.2. I+D sobre cerebro y enf. Relacionadas. Desarrollo humano y envejecimiento
 - 2.2.1. I+D cerebro y enf. Relacionadas
 - 2.2.2. Desarrollo humano y envejecimiento
- 2.3. Enfermedades infecciosas
 - 2.3.1. Resistencia a antimicrobianos
 - 2.3.2. SIDA, malaria y tuberculosis
 - 2.3.3. Epidemias nuevas y re-emergentes
 - 2.3.4. Enfermedades Infecciosas desatendidas
- 2.4. Principales enfermedades
 - 2.4.1. Cáncer
 - 2.4.2. Cardiovascular
 - 2.4.3. Diabetes y obesidad
 - 2.4.4. Enfermedades raras
 - 2.4.5. Otras enfermedades crónicas

3: Optimización de la prestación de asistencia

- 3.1. De la I+D clínica a la práctica clínica
- 3.2. Calidad, eficacia y solidaridad de los sistemas de atención primaria
- 3.3. Mejora de la prevención de las enfermedades y del uso de los medicamentos
- 3.4. Salud pública internacional y sistemas de salud

4: Otras acciones

- 4.1. Acciones de coordinación y apoyo horizontales
- 4.2. Respuesta a necesidades políticas en UE

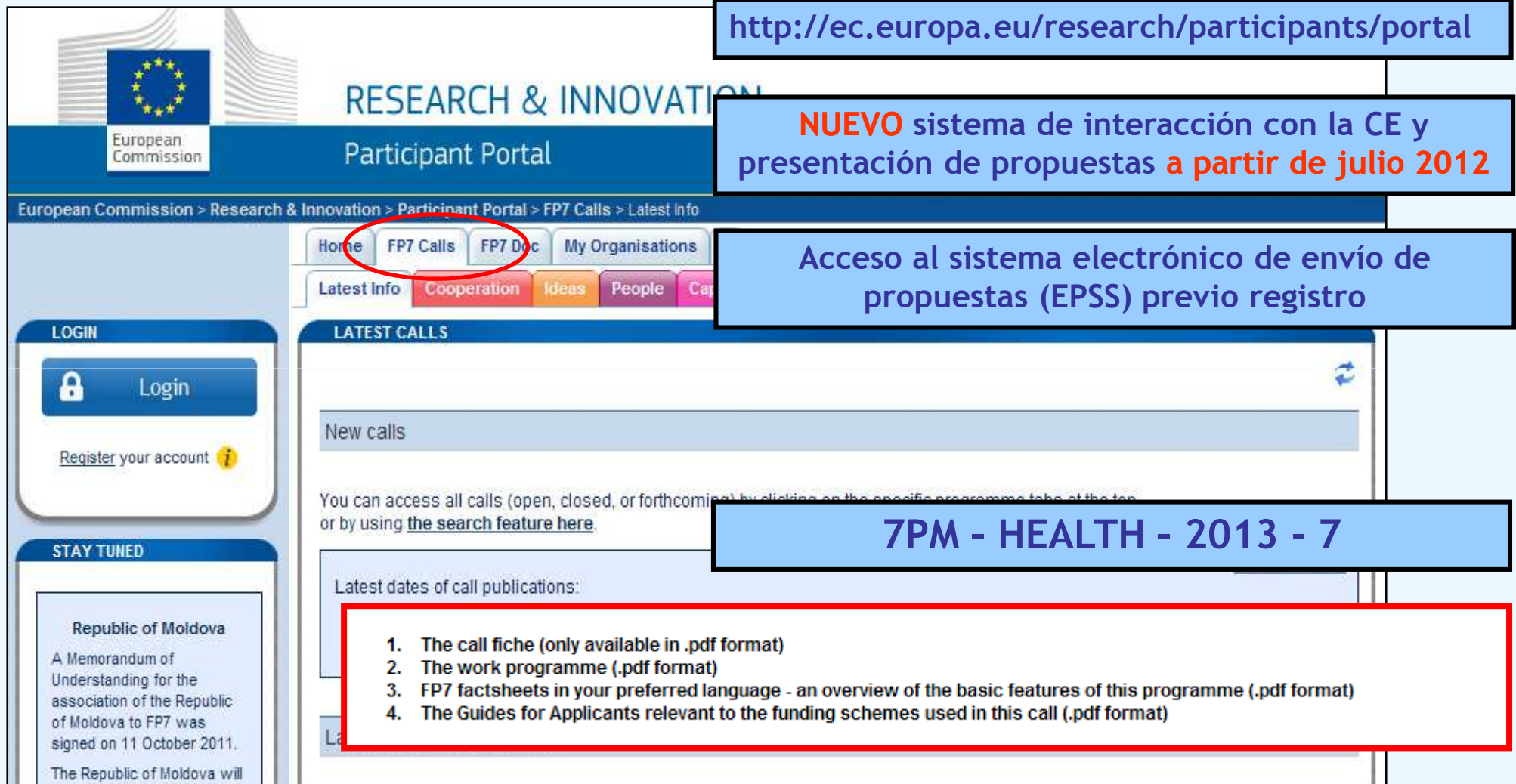
0: Horizontal

Esquema de la presentación

- Salud en el VII Programa Marco de I+D de la UE
- Convocatorias FP7-HEALTH-2013
- **Consejos prácticos para la preparación de propuestas**
- Salud en HORIZONTE 2020
- Participación española: Resultados 2007-2012



Portal del Participante



<http://ec.europa.eu/research/participants/portal>

NUEVO sistema de interacción con la CE y presentación de propuestas **a partir de julio 2012**

Acceso al sistema electrónico de envío de propuestas (EPSS) previo registro

7PM - HEALTH - 2013 - 7

1. The call fiche (only available in .pdf format)
2. The work programme (.pdf format)
3. FP7 factsheets in your preferred language - an overview of the basic features of this programme (.pdf format)
4. The Guides for Applicants relevant to the funding schemes used in this call (.pdf format)

FP7-HEALTH-2013: Programa de Trabajo

2.3.1. Anti-microbial drug resistance

HEALTH.2013.2.3.1-1: Drugs and vaccines for infections that have developed or are at risk of developing significant anti-microbial resistance

Funding scheme: Collaborative project

Requested EU contribution per project: Shall not exceed EUR 6.000.000 (50% or more for SMEs)

One or more proposals can be selected

Project duration: May not exceed 3 years

Number of participants: minimum 3, maximum 5

HEALTH.2013.2.3.1-2: Stratified approaches to anti-bacterial and/or antifungal treatment

Funding scheme: Collaborative project

Requested EU contribution per project: Shall not exceed EUR 6.000.000

One or more proposals can be selected



Preparación de una propuesta

- La idea debe coincidir con el Programa de Trabajo
- Compromiso institucional. Acuerdos verbales iniciales
- Adecuada planificación:
 - ✓ Plan del proyecto. Novedad más allá del *estado del arte*
 - ✓ Distribución de tareas
 - ✓ Definición de responsabilidades. Coordinador / socios
 - ✓ Asignación de presupuesto. Equilibrio entre socios y entre países
- Definición de un plan de explotación
- Acuerdo sobre propiedad intelectual (IPRs)*
- Redacción unificada de la propuesta (en inglés)



*<http://www.ipr-helpdesk.org>

Evaluación de las propuestas

- Evaluación en dos fases
- Paneles de expertos independientes supervisados por observadores independientes
- Informes de evaluación: Evaluation Summary Reports (ESRs)
- 3 criterios:
 - Excelencia Tecnológica y Científica (5p)
 - Impacto (5p)
 - Implementación y Gestión (5p)

	FASE 1			FASE 2			
	S&T	Impacto	total	S&T	Implementación	Impacto	total
INNOVATION-1	4/5	3/5	8/10	4/5	3/5	3/5	12/15
INNOVATION-2	4/5	4/5	8/10	4/5	3/5	4/5	12/15

Consejos en relación a los criterios de evaluación

- **Excelencia Tecnológica y Científica**

- ✓ Detallar el *estado del arte* de acuerdo con la literatura científica y justificar dónde está la innovación respecto a éste
- ✓ Establecer objetivos específicos y medibles (con indicadores). Propuesta precisa y sin objetivos demasiado ambiciosos o numerosos
- ✓ Plan de trabajo adecuado y bien organizado

- **Impacto**

- ✓ Planes de explotación y difusión detallados
- ✓ Describir claramente la transferencia de la tecnología o producto al sector y mercado
- ✓ Resaltar todo aquello que contribuya a aumentar la competitividad en Europa

- **Implementación y gestión**

- ✓ Responsabilidades claramente asignadas y controladas
- ✓ El coordinador tiene que demostrar solvencia técnica y de gestión
- ✓ Consorcio con un número de socios manejable, con calidad y experiencia relevante

Búsqueda de socios



homepage > NAV2 > Participate

FP7 Partner Search

After your registration you can use

Publish your profile

Interested in participation
Present your companies filling the proposed profile database. This will contribute you to find European research partners

Fill the profiling form

- Home
- Fit for Health
 - About the Initiative
 - News
 - Events
 - SUCCEEDIT
- Publications
- Learn more

Call Topics

Topics of interest for the next FP7 HEALTH Call(s)

Info : These are draft topics only and are not yet endorsed by the Commission. The list and details of these topics can be subject to modification until the official call expected in mid-July 2012. In the meantime, please refer to the [draft work programme available here](#).

The number of selection is limited to a max of 5 call topics.

0. HORIZONTAL TOPICS FOR COLLABORATIVE PROJECTS RELEVANT FOR THE WHOLE OF THEME HEALTH

- ☐ HEALTH.2013.0-1: Boosting the translation of FP projects' results into innovative applications for health. FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-2.
Max. 5 partners & min. 50% for SME(s) in each project
Funding scheme: Collaborative Project (small or medium-scale focused research project)

1. BIOTECHNOLOGY, GENERIC TOOLS AND MEDICAL TECHNOLOGIES FOR HUMAN HEALTH

1.2 DETECTION, DIAGNOSIS AND MONITORING

- ☐ HEALTH.2013.1.2-1: Development of imaging technologies for therapeutic interventions in rare diseases. FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-1.
Funding scheme: SME-targeted Collaborative Project (small or medium-scale focused research project)

1.3 SUITABILITY, SAFETY, EFFICACY OF THERAPIES

- ☐ HEALTH.2013.1.3-1: Modelling toxic responses in case studies for predictive human safety assessment. FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-1.
Funding schemes: Collaborative Project (large-scale integrating project)
- ☐ HEALTH.2013.1.3-2: Innovative approaches to address adverse immune reactions to biomedical devices, implants and transplant tissues. FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-1.
Funding schemes: Collaborative Project (small or medium-scale focused research project).
- ☐ HEALTH.2013.1.3-3: Safety and efficacy of therapeutic vaccines. FP7-HEALTH-2013-INNOVATION-1.
Funding scheme: Collaborative Project (small or medium-scale focused research project).



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa

Valencia, 28 de junio de 2012



Centro para el Desarrollo
Tecnológico Industrial

Documentación 1ª FASE *

PARTE A: Parte de la propuesta relativa a los datos de carácter administrativo

- ✓ Se completa a través del EPSS del portal del participante
- ✓ La cumplimenta el coordinador con la información que proporcione cada socio (los socios no cumplimentan las secciones A2 y A3)
- ✓ El formulario A3 requiere únicamente las tablas de presupuesto solicitado para todo el proyecto en su conjunto y para todos los socios
- ✓ Las cifras deben coincidir con las presentadas en la parte B de la propuesta

PARTE B: Corresponde al plan de trabajo, roles y aptitudes de los participantes

- ✓ Se sube a través del EPSS como documento pdf y se puede ir actualizando
- ✓ Se compone de:
 - Cover Page (acrónimo, referencia al *topic*, título...)
 - Lista de participantes
 - Presupuesto estimado
 - Contenido de la propuesta (6 páginas): **excelencia científico-técnica e impacto**

* Según guía del solicitante de la última convocatoria

Documentación 2ª FASE *

PARTE A: Parte de la propuesta relativa a los datos de carácter administrativo

- ✓ El coordinador cumplimenta las secciones A1 y A3
- ✓ Los participantes (incluyendo coordinador y excluyendo entidades subcontratadas) cumplimentan sus respectivos A2
- ✓ EL presupuesto estimado para futuros socios se incluye en la sección A3 como parte del presupuesto del coordinador

PARTE B: Corresponde al plan de trabajo, roles y aptitudes de los participantes

- ✓ Descripción de la **excelencia científico-técnica** y el **impacto** (con mayor detalle que la 1ª fase)
- ✓ Y además:
 - Descripción del consorcio y los recursos
 - plan de gestión del proyecto
 - plan de implementación detallado
 - consideraciones de género, éticas, de propiedad intelectual y de difusión

** Según guía del solicitante de la última convocatoria*

Ayudas CDTI

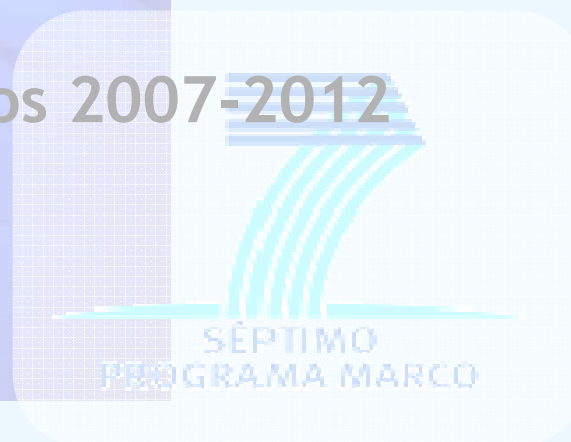
APCs: Ayudas a la preparación de Propuestas Comunitarias para el VII Programa Marco

- ✓ **Dentro del programa INVOLUCRA** para el apoyo a la participación de empresas españolas en programas internacionales de cooperación Tecnológica y en las licitaciones de Grandes Instalaciones Científico-Tecnológicas
- ✓ **Objetivo:** Fomentar participación empresarial en el VII PM (nuevos participantes o líderes)
- ✓ Sociedades mercantiles españolas que participen en el VII PM
- ✓ Si la empresa participa como socio, deberá ser una PYME
- ✓ Crédito 0% hasta 50.000 €
- ✓ Reembolso condicionado a resultados
- ✓ Se financian un máximo de dos ayudas por empresa



Esquema de la presentación

- Salud en el VII Programa Marco de I+D de la UE
- Convocatorias FP7-HEALTH-2013
- Consejos prácticos para la preparación de propuestas
- **Salud en HORIZONTE 2020**
- Participación española: Resultados 2007-2012



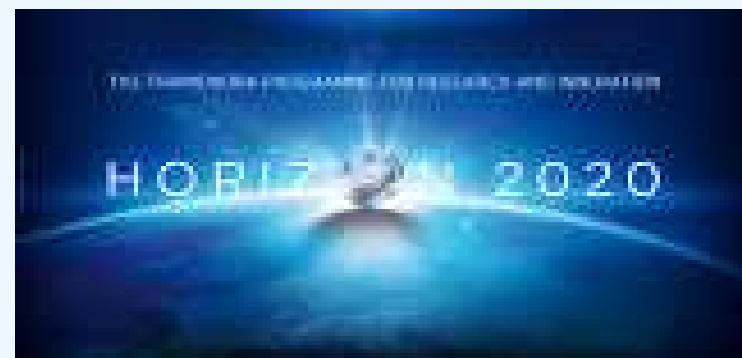
Convocatorias FP7-HEALTH-2013: Puente hacia H2020

Convocatoria FP7-Health-2013:

- ✓ Proyectos orientados a PYMEs (20% ppto)
- ✓ Enfocada a un número limitado de áreas estratégicas
- ✓ *Topics* en definición más abierta
- ✓ Cooperación internacional estratégica

H2020: Programa Marco de Investigación e Innovación (2014-2020)

- ✓ Simplificación en las reglas de participación
- ✓ Componente de innovación más fuerte (participación de PYMEs)
- ✓ Construcción del ERA (financiación de proyectos que resuelvan retos concretos)
- ✓ Especial énfasis en la cooperación internacional



Horizonte 2020

EUROPA 2020

Estrategia para el crecimiento de la Unión Europea

La Comisión propone en 2010 una nueva estrategia política, «Europa 2020», para apoyar el empleo, la productividad y la cohesión social en Europa.

La Unión Europea (UE) se enfrenta actualmente a un período de transformación, derivado principalmente de la globalización, del cambio climático y del envejecimiento de la población. Además, la crisis financiera de 2008 puso en duda los avances sociales y económicos realizados por los Estados miembros. De este modo, la recuperación económica debe ir acompañada de una serie de reformas, con el fin de asegurar el desarrollo sostenible de la UE durante la próxima década

OBJETIVOS

PRIORIDADES



Reforzar la base científica



Aumentar la competitividad europea



Afrontar los retos de la sociedad

Crecimiento inteligente:

Desarrollo de una economía basada en el conocimiento y la innovación

Crecimiento sostenible:

Promoción de una economía más verde, más eficaz en la gestión de recursos y más competitiva

Crecimiento integrador:

Fomento de una economía con alto nivel de empleo que tenga cohesión social y territorial

H2020 asume las Prioridades de Europa 2020

**CIENCIA
EXCELENTE**

**LIDERAZGO
INDUSTRIAL**

**RETOS
SOCIALES**



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa

Valencia, 28 de junio de 2012



Centro para el Desarrollo
Tecnológico Industrial

Horizonte 2020: Prioridades



Reforzar y ampliar la excelencia de la base científica de la Unión, así como a consolidar el Espacio Europeo de Investigación para hacer que el sistema de investigación e innovación de la Unión resulte más competitivo a escala mundial

**CIENCIA
EXCELENTE**

Acelerar el desarrollo de las tecnologías e innovaciones que sustentarán las empresas del mañana y ayudar a las PYME innovadoras europeas a convertirse en empresas líderes en el mundo

**LIDERAZGO INDUSTRIAL
CIENCIA EXCELENTE**

Estimular la masa crítica de esfuerzos de investigación e innovación necesaria para alcanzar los objetivos políticos de la Unión

**LIDERAZGO INDUSTRIAL
RETOS SOCIALES**



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa

Valencia, 28 de junio de 2012



Centro para el Desarrollo
Tecnológico Industrial

H2020: Estructura y presupuesto

HORIZONTE 2020

79.271

I. Prioridad «Ciencia excelente»

24.598

1. El Consejo Europeo de Investigación (CEI)

13.268

2. Las Tecnologías Futuras y Emergentes (FET)

3.100

3. Las acciones Marie Curie

5.752

4. Las infraestructuras de investigación

2.478

II. Prioridad «Liderazgo industrial»

17.938

1. Liderazgo en tecnologías industriales y de capacitación:

13.781

1.1 Tecnologías de la información y la comunicación (TIC)

7.939

1.2 Nanotecnologías, 1.3 Materiales avanzados y 1.5 Fabricación y transformación avanzadas

3.797

1.4 Biotecnología

509

1.6 Espacio

1.536

2. Acceso a la financiación de riesgo

3.538

3. Innovación en las PYME

619

III. Prioridad «Retos sociales»

31.748

1. Salud, cambio demográfico y bienestar

8.033

2. Seguridad alimentaria, agricultura sostenible, investigación marina y marítima y bioeconomía

4.152

3. Energía segura, limpia y eficiente

5.782

4. Transporte inteligente, ecológico e integrado

6.802

5. Acción por el clima, eficiencia de los recursos y materias primas

3.160

6. Sociedades inclusivas, innovadoras y seguras

3.819

Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT)

1.360

Acciones directas no nucleares del Centro Común de Investigación (JRC)

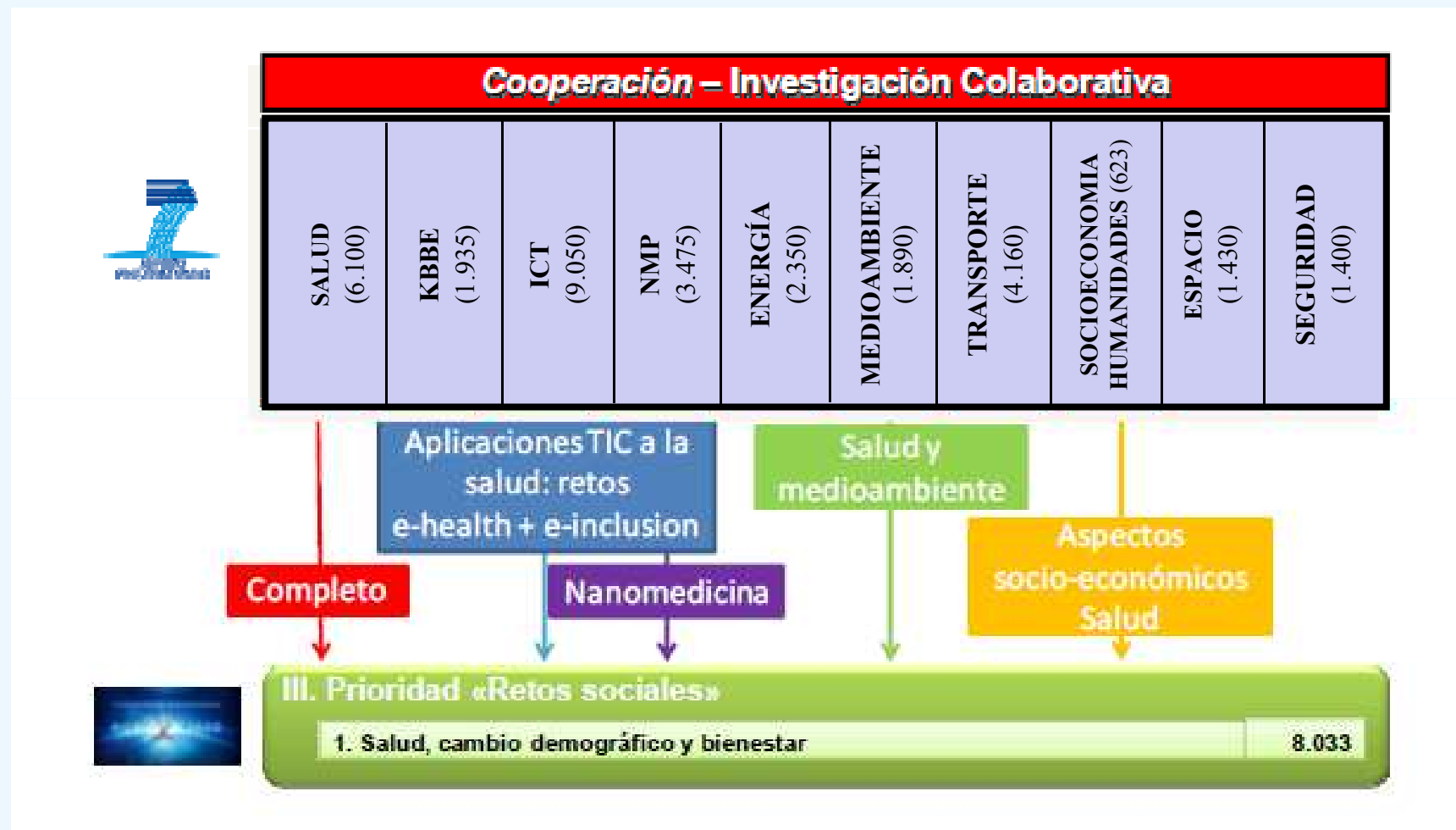
1.962

EURATOM (2014-2018)

1.665

Precios constantes a 2011 en M€

SALUD dentro de la prioridad “Retos Sociales”



Salud, cambio demográfico y bienestar

Objetivos:

- ✓ Mejorar la salud a lo largo de la vida y el bienestar de todos
- ✓ Unos sistemas sanitarios y asistenciales de alta calidad y económicamente sostenibles
- ✓ y oportunidades para generar nuevos puestos de trabajo y crecimiento



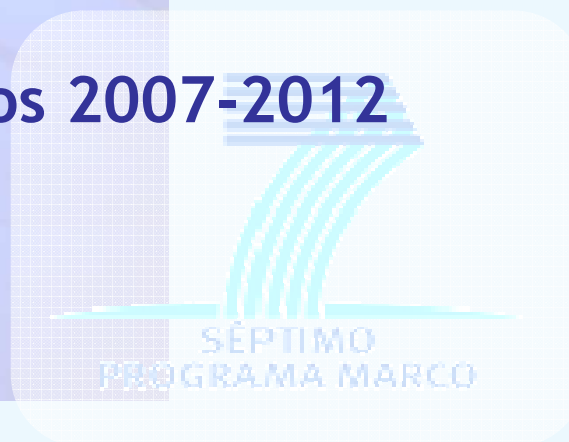
Retos:

- ✓ Envejecimiento
- ✓ Comprender la enfermedad - la medicina personalizada
- ✓ Enfermedades crónicas y enfermedades infecciosas
- ✓ Desarrollo de fármacos



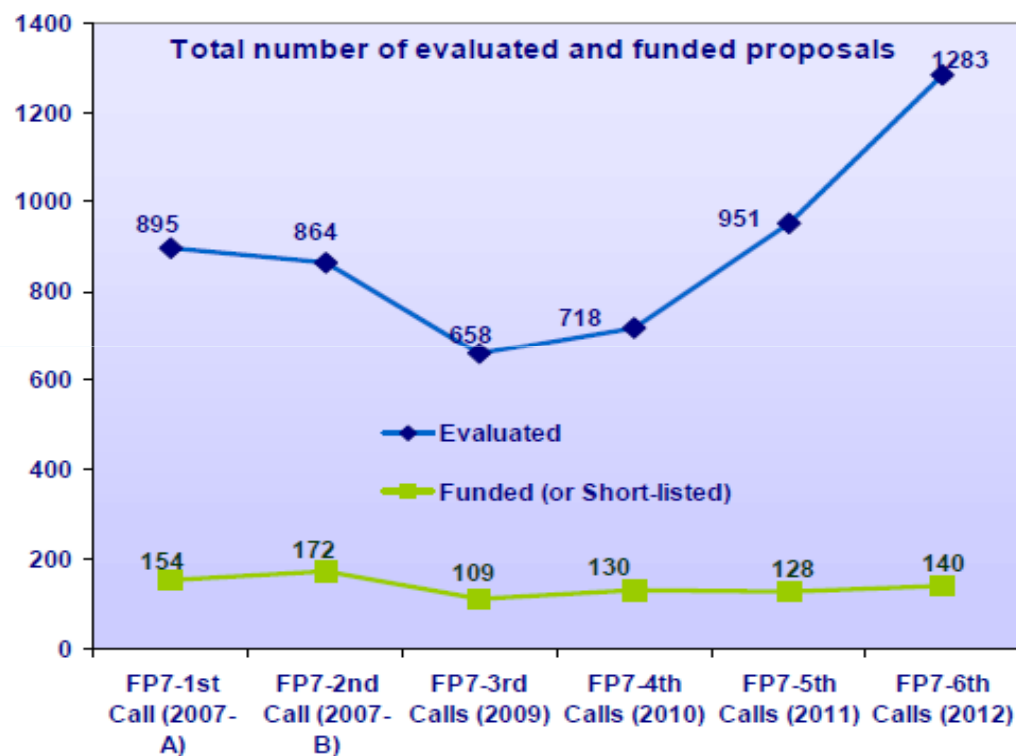
Esquema de la presentación

- Salud en el VII Programa Marco de I+D de la UE
- Convocatorias FP7-HEALTH-2013
- Consejos prácticos para la preparación de propuestas
- Salud en HORIZONTE 2020
- **Participación española. Resultados 2007-2012**



7PM - SALUD: Resultados 2007-2012

Evaluation effort



CALL	TASA DE ÉXITO
FP7 - 1st	17.2 %
FP7 - 2nd	20 %
FP7 - 3rd	16.6 %
FP7 - 4th	18.1 %
FP7 - 5th	13.5 %
FP7 - 6th	11 %
Total	15.5 %

Participación española: Resultados 2007-2011

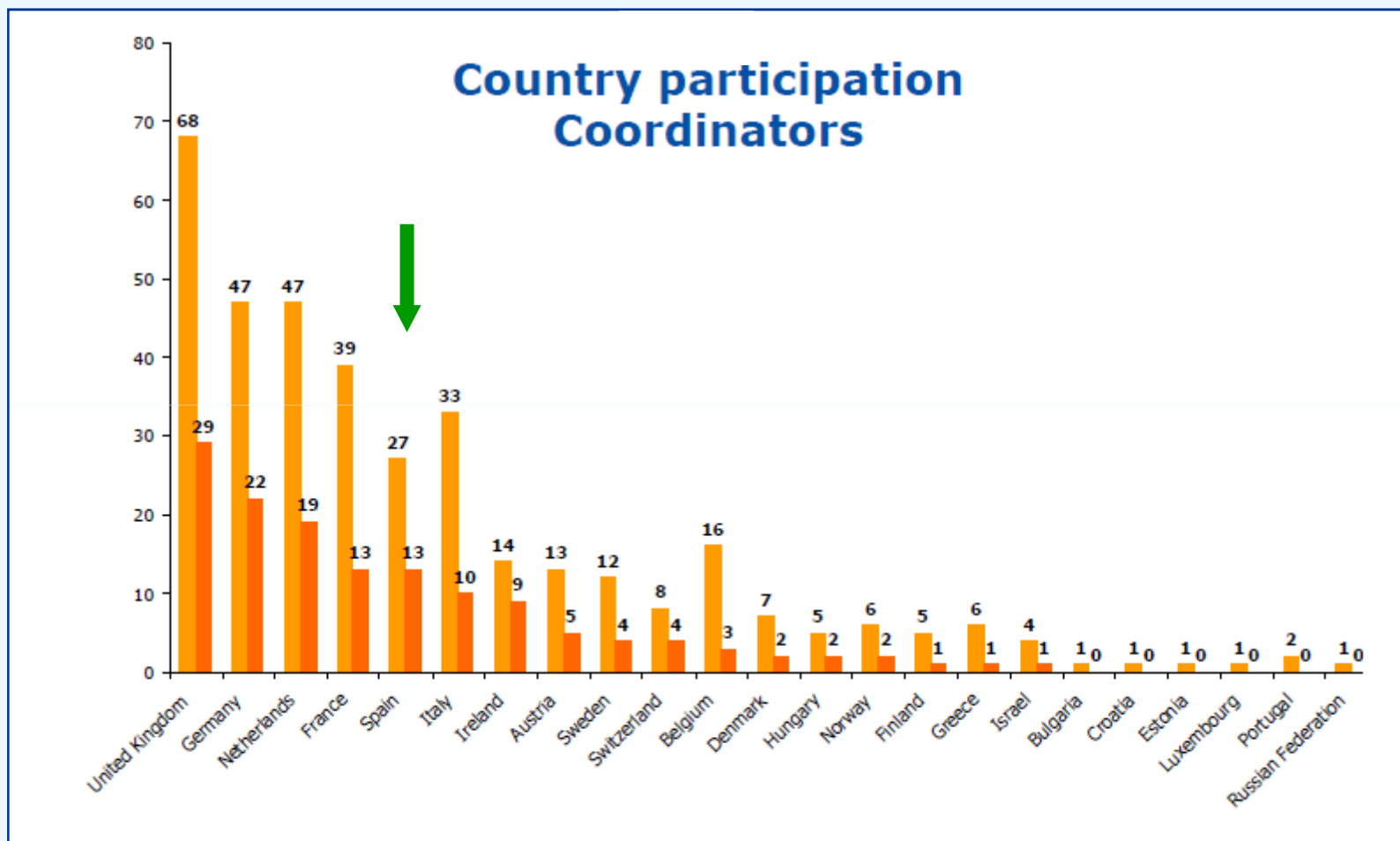
Participación en propuestas*	Presentadas Coordinadas Financiación solicitada	1182 251 1332 M€
Financiación de proyectos	Financiadas Coordinadas	265 41
Resultados entidades	Entidades con proyectos aprobados (Empresas / % PYMES)	202 (68 / 82 %)
Tasa de éxito*	España	22.4 %
Retorno económico	Millones de € % UE-27	168.2 6 %
Posición de España con respecto al retorno en 2011		5ª

* En las convocatorias en dos fases sólo se considera la segunda fase de la evaluación

Año	Retorno (M€)	Retorno (%UE-27)
2007	24,0	4,2%
2008	32,1	6,4%
2009	29,7	5,5%
2010	30,0	5,4%
2011	61,2	7,9%
Total	177,1	6,0%

España se sitúa en 2011 como 5º país por retorno, con un **7,9% UE-27** (7,0% del total), por detrás de Reino Unido (19,9% UE-27), Alemania (19,3% UE-27), Francia (10,1% UE-27) y Holanda (9,0% UE-27)

Resultados: Convocatoria Salud 2012



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa

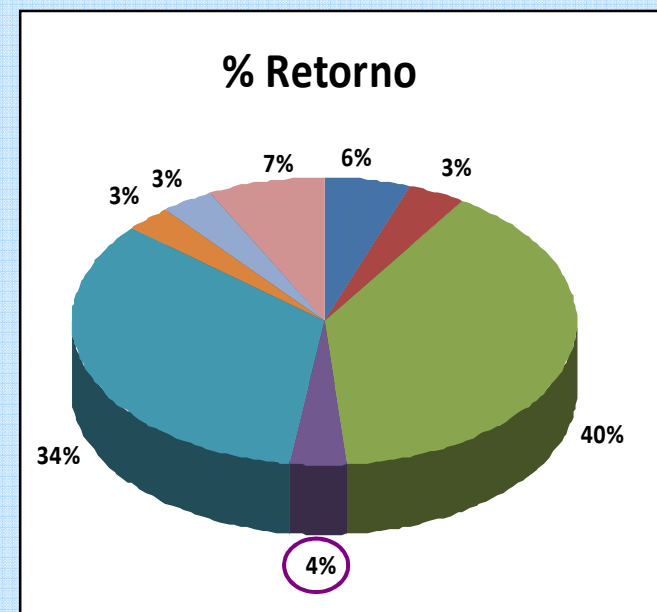
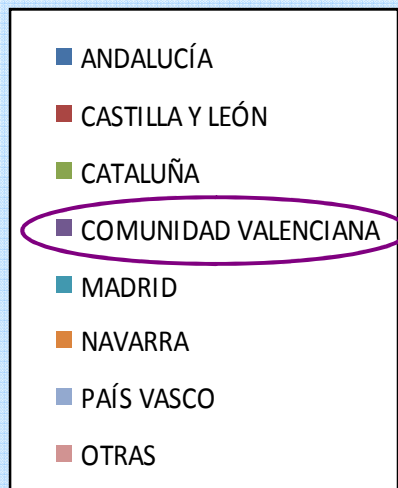
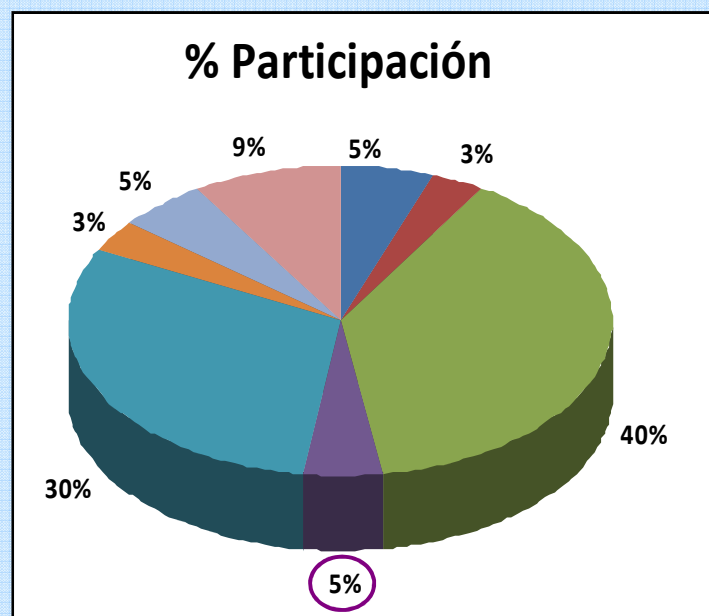
Valencia, 28 de junio de 2012



Centro para el Desarrollo
Tecnológico Industrial

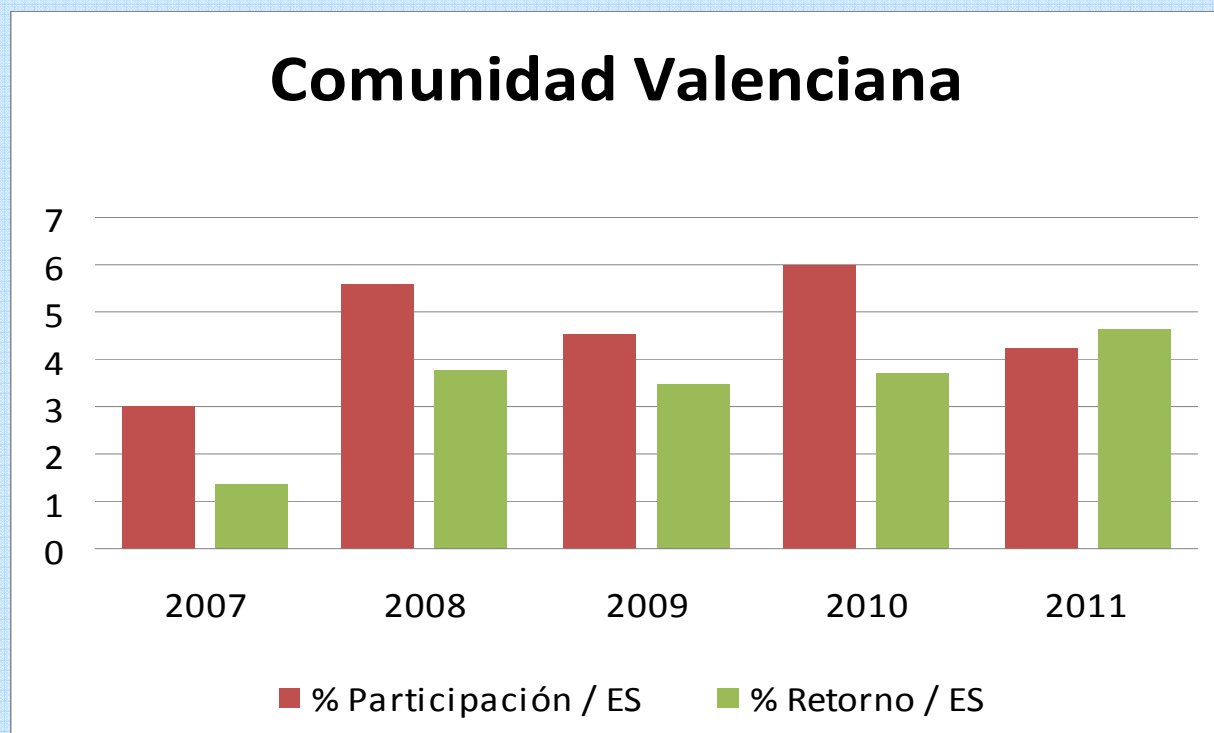
Participación española por CCAA

Resultados 2007-2011



Participación en la Comunidad Valenciana

Resultados 2007-2011



Información y contactos

Portal del participante:

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal>

IPR Helpdesk: <http://www.ipr-helpdesk.org>

FitForHealth: <http://www.fitforhealth.eu>

IMI: <http://www.imi.europa.eu>

NCPs-HEALTH:

Carolina Carrasco (CDTI): carolina.carrasco@cdti.es

María Pilar de Miguel (CDTI): mariapilar.demiguel@cdti.es

María Pilar Sanz (CDTI): mariapilar.sanz@cdti.es

Juan Riese (ISCIII): jriese@isciii.es

NCP-IMI: Pilar Sanz (CDTI): mariapilar.sanz@cdti.es

Representante HEALTH: Marta Gómez (CDTI): marta.gomez@cdti.es

Red PIDi: <http://www.cdti.es/pidi> (902 347 434)

