

Europa en un mundo cambiante: Sociedades inclusivas, innovadoras y reflexivas

16/10/2013

Estructura

1. Reto 6: Objetivos
2. Contexto: la evolución del Reto 6 en la negociación H2020
3. Reto 6: Contenidos
4. Otros programas: “Ciencia con y para la sociedad”, “Extendiendo excelencia, ampliando participación”
5. Fechas
6. Documentos de interés



1. Reto 6: objetivos

- Objetivo: fomentar una mejor comprensión de Europa, ofrecer soluciones y apoyar unas sociedades europeas inclusivas, innovadoras y reflexivas en un contexto de transformación sin precedentes y una creciente interdependencia mundial

¿Qué es el reto 6?



1. Reto 6: objetivos (II)



- **¿Qué NO es el Reto 6?**
 - No es un programa para una disciplina/grupo de disciplinas, sino un reto común que debe ser abordado desde todas las disciplinas.
 - No es la simple continuación del programa SSH: aunque lo absorbe prácticamente en su mayoría, se incluyen importante novedades
 - Cambio de enfoque hacia el reto, libertad para proponer la solución
 - Programa de Cooperación Internacional
 - Más Humanidades, hacia patrimonio y cultura europea

La Humanidades y Ciencias Sociales se integrarán también en el resto del H2020: como elemento esencial de las actividades necesarias para abordar los retos sociales, en el ERC, en las Acciones Marie Curie, y en Infraestructuras de Investigación

1. Reto 6: objetivos (III)



A. Sociedades inclusivas

- Crecimiento inteligente, sostenible e inclusivo
- Sociedades “resilientes” (migración, integración, cambio demográfico)
- Papel de Europa como actor global

B. Sociedades innovadoras

- Apoyo a la Unión por la Innovación y ERA
- Nuevas formas de innovación
- Potencial de todas las generaciones
- Cooperación con terceros países

C. Sociedades reflexivas: patrimonio cultural e identidad europea

- Patrimonio cultural (memoria, identidad)
- Historia de países y regiones europeos
- Papel de Europa en el mundo

3. Contexto: evolución del Reto 6

SSH

Seguridad

INCO

RegPot / Regions

SiS

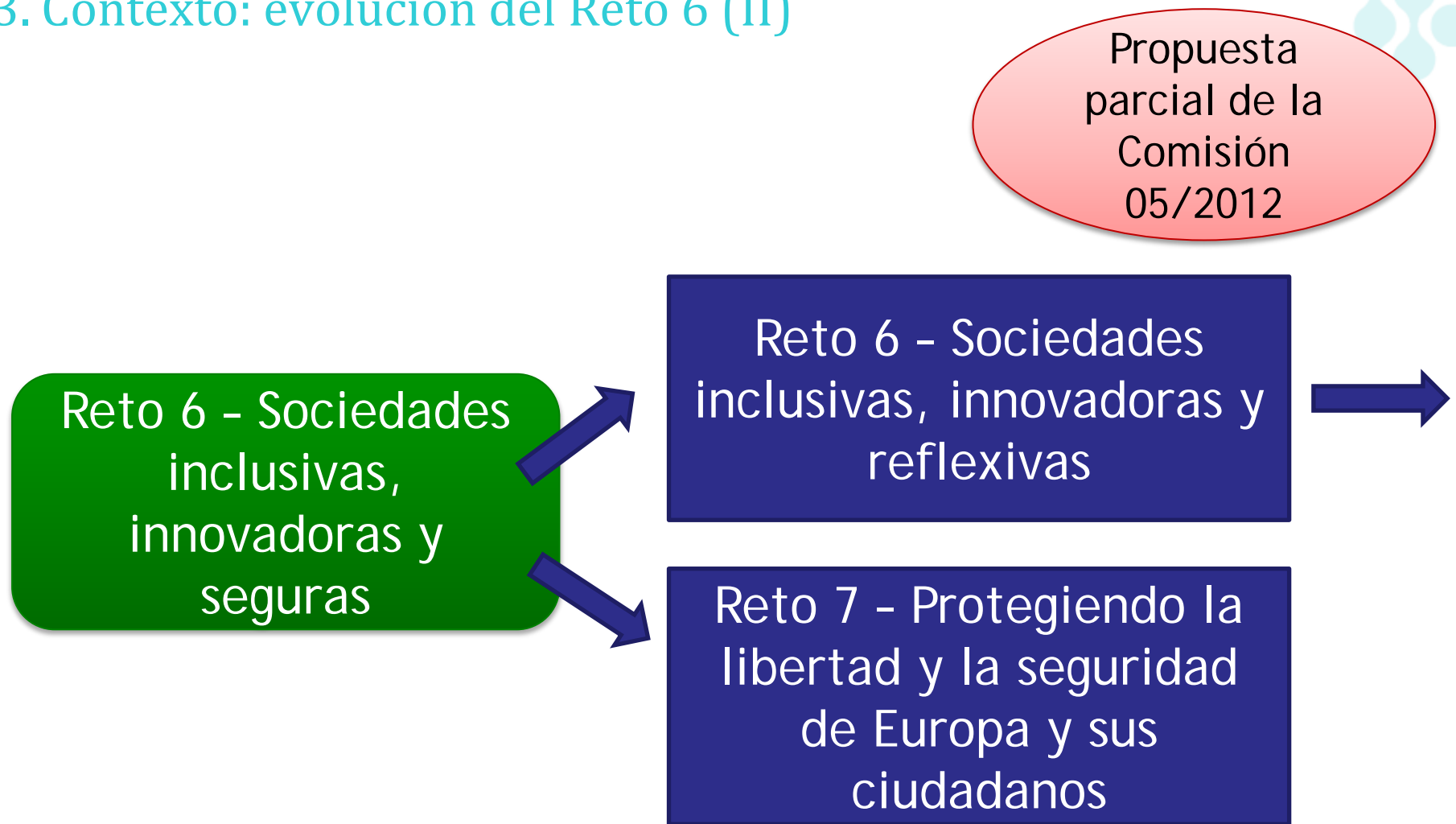
Parte de ICT



Propuesta de
la Comisión
11/2011

Reto 6 - Sociedades
inclusivas,
innovadoras y
seguras

3. Contexto: evolución del Reto 6 (II)



3. Contexto: evolución del Reto 6 (III)

Julio 2013

Reto 6 - Sociedades
inclusivas, innovadoras y
reflexivas

Reto 6 - Sociedades
inclusivas, innovadoras y
reflexivas

Tema horizontal - Extendiendo
excelencia y ampliando participación

Tema horizontal - Ciencia con y para
la sociedad

3. Reto 6: contenidos



Calls 2014/2015	Año de publicación
1. Superando la crisis (estrategias y estructuras de gobernanza para Europa)	2014
2. La generación de los jóvenes (mercado de trabajo, movilidad, inclusión)	2014
3. Sociedades reflexivas (patrimonio cultural e identidades europeas)	2014/2015
4. Europa como actor global (apoyo a la política exterior de la UE y aumento de la cooperación internacional)	2015
5. Nuevas formas de innovación (modelos de negocio, innovación social, innovación en el sector público).	2014/2015

4. Otros programas: “Ciencia con y para la sociedad” y “Extendiendo excelencia, ampliando participación”



Pilar I: Excelencia

Pilar II: Liderazgo industrial

Pilar III: Retos sociales

Reto 6: Europa en un mundo cambiante

Acciones transversales

Ciencia con y para la sociedad

Extendiendo excelencia, ampliando participación

4. Otros programas: “Ciencia con y para la sociedad” y “Extendiendo excelencia, ampliando participación” (II)



A. Ciencia con y para la sociedad

- Sucesor del programa “Ciencia en Sociedad”
- El objetivo del programa “Ciencia con y para la Sociedad” será promover y facilitar la comprensión de la **“Investigación e innovación responsable”**:
 - La “investigación e innovación responsable” es la co-creación que alinea los resultados de la I+D+I a los valores, necesidades y expectativas de la sociedad europea.
- Dimensiones de la Investigación en innovación responsable:
 - Participación ciudadana
 - Igualdad de género y género en el contenido de la investigación
 - Acceso abierto
 - Educación científica
 - Ética

4. Otros programas: “Ciencia con y para la sociedad” y “Extendiendo excelencia, ampliando participación” (III)



A. Ciencia con y para la sociedad

Calls 2014/2015	Año de publicación
1. Haciendo la educación científica y las carreras de Ciencias atractivas para los jóvenes	2014/2015
2. Promoviendo la igualdad de género en investigación e innovación	2014/2015
3. Integrando a la sociedad en la ciencia y la innovación	2014/2015
4. Desarrollando la gobernanza para el avance de la investigación y la innovación responsable	2014/2015
5. Actividades estratégicas	2014/2015

4. Otros programas: “Ciencia con y para la sociedad” y “Extendiendo excelencia, ampliando participación” (IV)



B. Extendiendo excelencia y ampliando participación

- Sucesor parcial de los programas “Regiones del conocimiento” y “Potencial investigador”.
- Objetivo: Medidas específicas para desbloquear la excelencia en las regiones con baja I+D+i, con el fin de ampliar la participación en Horizonte 2020.

Calls 2014/2015	Año de publicación
1. Teaming	2014
2. Twinning	2015
3. ERA Chairs	2014
4. NCP Transnational Cooperation	2014

5. Fechas



- Consulta a los Estados Miembros sobre primeros borradores : septiembre – noviembre 2013.
- Decisiones políticas sobre Horizonte 2020: otoño
- Adopción del Programa de Trabajo (prov.): 10 de diciembre
- Publicación de las primeras convocatorias: 11 de diciembre

6. Documentos de interés



General : <http://ec.europa.eu/research/horizon2020/>

- Acuerdo H2020 - <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2011:0809:FIN:en:PDF>
- Acuerdo parcial H2020 10663/12 - <http://register.consilium.europa.eu/pdf/en/12/st10/st10663.en12.pdf>

Reto 6

- JPI (Iniciativas de programación conjunta)
 - Cultural heritage - <http://www.jpi-culturalheritage.eu/>
 - More years, better lives - <http://www.jp-demographic.eu/>
 - Urban Europe - <http://www.jpi-urbaneurope.eu/>
- Proyectos financiados SSH 2007-2009 - ftp://ftp.cordis.europa.eu/pub/fp7/ssh/docs/synopsis_ssh_projects_fp7_low_definition_with_web_links.pdf
- Enhancing and focusing EU international cooperation in research and innovation: a strategic approach (COM(2012) 497) - http://ec.europa.eu/research/iscp/pdf/com_2012_497_communication_from_commission_to_inst_en.pdf#view=fit&pagemode=none

Horizontal: Ciencia con y para la sociedad

- DG Research workshop on Responsible Research & Innovation in Europe (May 2012, Bruselas) http://ec.europa.eu/research/science-society/document_library/pdf_o6/responsible-research-and-innovation-workshop-newsletter_en.pdf
- Options for Strengthening Responsible Research and Innovation http://ec.europa.eu/research/science-society/document_library/pdf_o6/options-for-strengthening_en.pdf

Horizontal: Extendiendo excelencia, ampliando participación

- RIS3 Smart specialization Strategy - <s3platform.jrc.ec.europa.eu/>

Gracias.



Rocío Castrillo Cancela

Fundación Española para la Ciencia y la
Tecnología (FECYT)

Punto Nacional de Contacto para Reto 6 – H2020

E-mail (temporal): rocio.castrillo@fecyt.es