

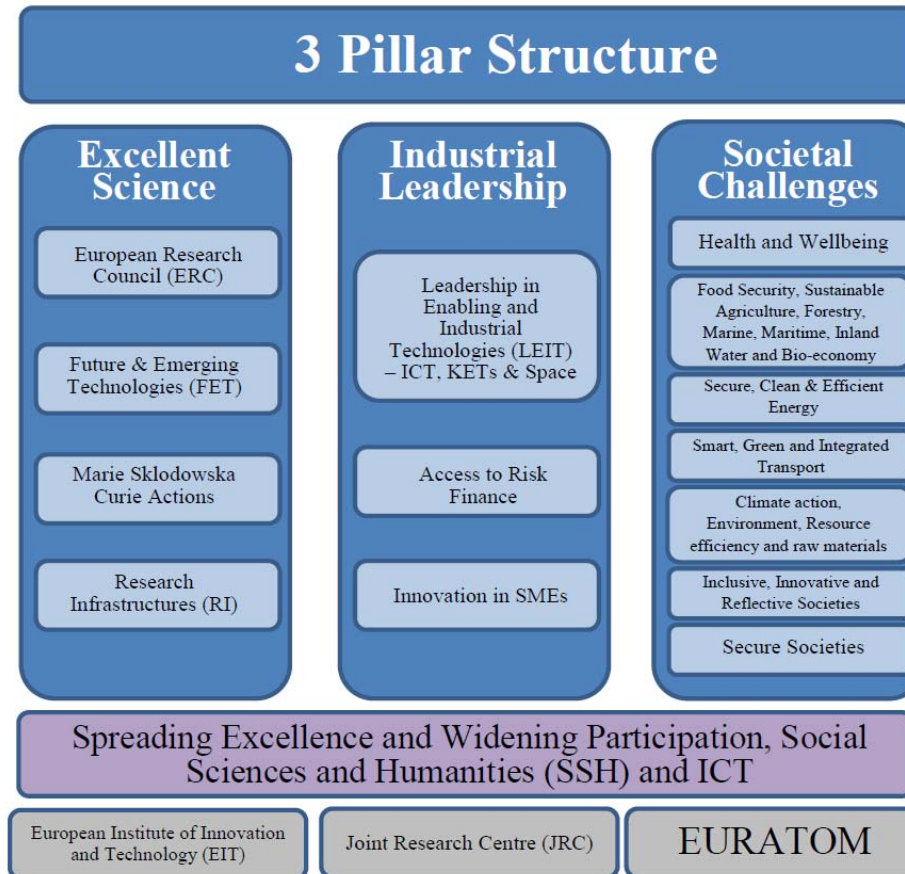
Estrategia Programa Marco H2020

Oficina de proyectos Europeos/UPC



Horizon 2020
2014-2020

H2020: Estructura



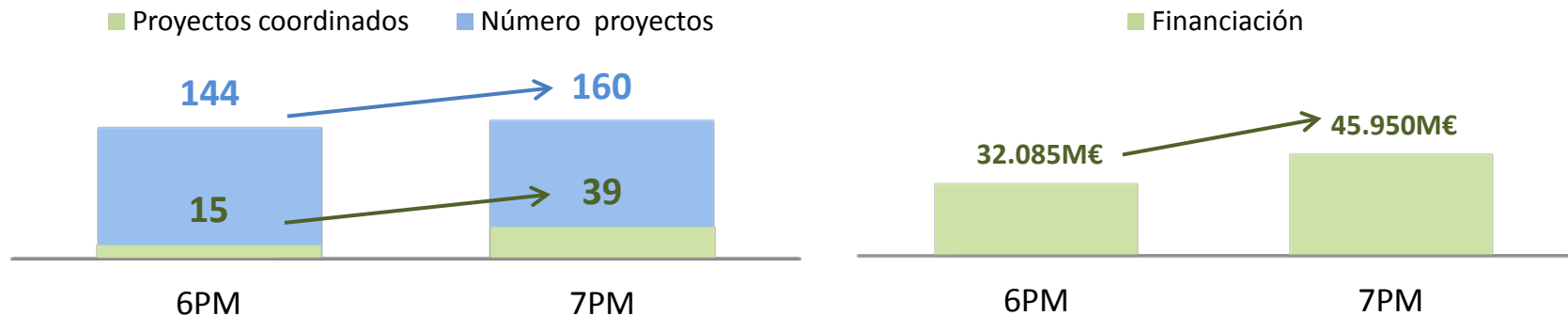
Oficina de Proyectos Europeos

cttinfo.europeus@upc.edu

<http://www.upc.edu/euresearch/>

Resultados UPC 7PM

- ➔ 7PM 2007-2013 (hasta junio)
- ➔ Número de **proyectos 7PM gestionados** per la OPE **160**
- ➔ Financiación total: alrededor de **46.000.000€**
- ➔ Ratio de éxito **20%**



Incremento de proyectos coordinados del 160%

Oficina de Proyectos Europeos

cttinfo.europeus@upc.edu

<http://www.upc.edu/euresearch/>

Estrategia Programa Marco H2020

Oficina de proyectos Europeos/UPC

Acciones de diagnóstico y búsqueda de sinergias

- ❖ **Liga, UEFA, Champions. Precompetitivos.**
- ❖ **Mapa del PDI** que participa en proyectos europeos, internacionales, que lidera proyectos nacionales o con potencial, dentro del esquema H2020.

Ej: Encuesta a toda la comunidad investigadora sobre la *Estrategia de participación de la UPC en el Programa Marco H2020*. Más de 500 respuestas.

Identificación de:

-->**partners** y consorcios estratégicos, plataformas tecnológicas y alianzas.

-->de investigadores **evaluadores** y miembros de comités de **evaluación**.

Estrategia Programa Marco H2020

Oficina de proyectos Europeos/UPC

Atracción de talento y excelencia científica

- ❖ **Intensificar** actuaciones en los programas **Marie Skłodowska Curie y Ideas**.
- ❖ Diseñar e Implementar la **estrategia de la UPC de Recursos Humanos para la investigación (HRSR)**, y obtener el “sello de calidad” de la CE. Incluyendo la iniciativa Euraxess Jobs
- ❖ Desarrollar **acciones específicas** en proyectos **FETs y Research infrastructures**.
- ❖ (NUEVO) Punto Nacional de Contacto **FET: Pablo Fernández. OPE**
- ❖ Impulsar la **participación en los premios (grants/Awards)** en el marco del H2020

Estrategia Programa Marco H2020

Oficina de proyectos Europeos/UPC

Acciones de Especialización/ Focalización

- ➔ Participación en **plataformas europeas**. Primera fase: **ICT, Agua y Robótica**.
- ➔ Diversificar y promocionar la participación en otros **focus temáticos**: Eficiencia energética, Health, Transport, Nanotec, Clima, y Food. UNIFICAR-Vedettes.
- ➔ Posicionar la UPC con a socio estratégico en los **European Innovation Partnership**: EIP - Smart Cities y EIP- on AHA Health
- ➔ Impulsar la presentación de propuestas en las open calls de las **Public Private Partnership**
- ➔ Reforzar la **cooperación con terceros países** y la participación en convocatorias bilaterales con China, Rusia, Brasil, Sud-áfrica y Japón.
- ➔ Intensificar la participación en call for tenders y acciones de Precomercial procurement y public procurement of innovation.
- ➔ Impulsar **alianzas con la industria**, PIMEs y Spin-offs. Programas de Innovation for SMEs y COSME.
- ➔ Participación activa en la definición de la estrategia **RIS3 en Catalunya**

Oficina de Proyectos Europeos

cttinfo.europeus@upc.edu

<http://www.upc.edu/euresearch/>

Estrategia Programa Marco H2020

Oficina de proyectos Europeos/UPC

Intensificar la gestión del conocimiento y servicios de valor añadido que se ofrecen des de la OPE

- ❖ Ofrecer **un servicio integral** intensificando la parte de promoción y asesoramiento en la gestión, incluyendo el soporte en la preparación y redacción de propuestas.
Ej. Web de la Oficina de proyectos europeos, Boletín “Recerca a Europa” y listas de distribución especializadas
- ❖ Desarrollo de las tareas de *management* y *dissemination* en los proyectos coordinados
- ❖ Búsqueda intensiva de otras fuentes de financiación adicionales : COFUNDS, PTAs,
- ❖ Elaboración de **materiales y guías de buenas prácticas** y manuales temáticos al servicio del PDI.
- ❖ Potenciar las **actuaciones de lobby y presencia exterior** colaboradora: reuniones amb officers, puntos nacionales de contacto, representantes nacionales, CDTI, OTRI, CRUE, Grupos de trabajo del Área de Internacionalización AGAUR, EARTO,EARMA, clústers.

Oficina de Proyectos Europeos

cttinfo.europeus@upc.edu

<http://www.upc.edu/euresearch/>



Estrategia Programa Marco H2020

Oficina de proyectos Europeos/UPC

Acciones académicas

- ❖ Reducción encargo docente
- ❖ Gestor específico para el proyecto
- ❖ PQS/PTS.



Muchas gracias!

cttinfo.europeus@upc.edu
www.upc.edu/euresearch

Oficina de Proyectos Europeos
cttinfo.europeus@upc.edu
<http://www.upc.edu/euresearch/>