



La Comisión destina 16 000 millones EUR a la financiación de actividades de investigación e innovación durante los dos próximos años

Bruselas, 13 de octubre de 2015

La Comisión Europea impulsará la competitividad invirtiendo casi 16 000 millones EUR en actividades de investigación e innovación en los próximos dos años en el marco del programa de financiación de la investigación y la innovación de la UE, Horizonte 2020.

La Comisión Europea invertirá casi 16 000 millones EUR en actividades de investigación e innovación en los próximos dos años en el marco del programa de financiación de la investigación y la innovación de la UE, [Horizonte 2020](#), merced al nuevo programa de trabajo para 2016-2017 aprobado en el día de hoy.

Las nuevas posibilidades de financiación que ofrece el programa de trabajo están directamente vinculadas a las [principales prioridades de la Comisión](#), expuestas por su presidente, Jean-Claude Juncker, y representarán una notable contribución al [conjunto de medidas en materia de empleo, crecimiento e inversión](#), al [mercado único digital](#), a [la Unión de la Energía y la política de lucha contra el cambio climático](#), a un [mercado interior con una industria más sólida](#), y a una Europa que sea un [interlocutor de mayor peso en el escenario mundial](#).

Carlos Moedas, comisario de Investigación, Ciencia e Innovación, ha declarado lo siguiente: «*La investigación y la innovación, los dos motores que impulsan el progreso de Europa, resultan cruciales para abordar los nuevos retos acuciantes a que hoy nos enfrentamos, tales como la inmigración, el cambio climático, las energías limpias y las sociedades sanas. A lo largo de los dos próximos años, Horizonte 2020 destinará 16 000 millones EUR a apoyar los esfuerzos científicos de alto nivel en Europa, contribuyendo a cambiar la vida de los ciudadanos.*».

De acuerdo con las prioridades estratégicas del comisario Moedas, Horizonte 2020 estará abierto a la innovación, a la ciencia y al mundo. El nuevo programa de trabajo para 2016-2017 ofrece posibilidades de financiación a través de una serie de convocatorias de propuestas, contratos públicos y otras iniciativas como los premios Horizonte, que, en conjunto, abarcan casi 600 temas. La estructura del programa es un reflejo de la flexibilidad global de Horizonte 2020, que se centra en las prioridades a largo plazo de la UE y en los retos sociales más acuciantes, al tiempo que permite afrontar con rapidez los problemas que surjan, como brotes de enfermedades.

El programa apoyará una serie de iniciativas transversales: la modernización de la industria manufacturera europea (1 000 millones EUR); tecnologías y normas para la conducción automática (más de 100 millones EUR); la Internet de las Cosas (139 millones EUR), centrada en la digitalización de las industrias de la UE; Industria 2020 en la Economía Circular (670 millones EUR), que tiene como objetivo desarrollar economías fuertes y sostenibles; y Ciudades Inteligentes y Sostenibles (232 millones EUR), que pretende lograr una mayor integración del medio ambiente, el transporte, la energía y las redes digitales en los entornos urbanos de la UE.

Además, estarán disponibles al menos 8 millones EUR para actividades de investigación sobre la seguridad de las fronteras exteriores de la UE con el fin de detectar y prevenir la trata y el tráfico de seres humanos; se destinarán 27 millones EUR a las nuevas tecnologías de prevención de la delincuencia y el terrorismo, y 15 millones EUR a investigaciones sobre el origen y la repercusión de los flujos migratorios en Europa. El nuevo programa de trabajo también sacará partido de los éxitos cosechados en la investigación en el campo de la sanidad, tales como los [decisivos descubrimientos](#) en relación con el ébola, ya apoyados por Horizonte 2020, y dedicará 5 millones EUR a la lucha contra el brote crítico de la bacteria *Xylella fastidiosa*, tan perjudicial para el olivo.

El nuevo programa de trabajo también se marca el objetivo de aumentar la repercusión de los fondos de Horizonte 2020. En primer lugar, se velará por que se destinen más fondos a las empresas innovadoras merced a las nuevas oportunidades de movilización respaldadas por el Fondo Europeo para Inversiones Estratégicas ([FEIE](#)), a los que se añaden más de 740 millones EUR dedicados a apoyar las actividades de investigación e innovación en cerca de 2 000 pequeñas y medianas empresas (PYME). También se procurará mejorar las sinergias con otros programas de financiación de la UE, tal y como subrayó el presidente Juncker en su discurso sobre el estado de la Unión, así como ayudar a los

investigadores a cumplimentar sus solicitudes, proporcionándoles orientaciones y criterios de impacto más claros.

Contexto

El programa de financiación de la investigación y la innovación de la Unión Europea, denominado [Horizonte 2020](#), inició su andadura el 1 de enero de 2014. Durante un período de siete años, se invertirán casi 77 000 millones EUR en proyectos de investigación e innovación para respaldar la competitividad económica de Europa y ampliar las fronteras del conocimiento humano. El presupuesto de investigación de la UE se centra principalmente en la mejora de la vida cotidiana en ámbitos como la salud, el medio ambiente, el transporte, la alimentación y la energía. Las asociaciones de investigación con las industrias farmacéutica, aeroespacial, automovilística y electrónica fomentan también la inversión del sector privado en apoyo del crecimiento futuro y de la creación de puestos de trabajo de alta cualificación.

Más información:

[MEMO/15/5832](#)

[Portal de los participantes](#) en Horizonte 2020

Horizonte 2020: [Perfiles por países](#) de los Estados miembros de la UE y proyectos presentados

IP/15/5831

Personas de contacto para la prensa:

[Lucia CAUDET](#) (+32 2 295 61 82)

[Mirna TALKO](#) (+32 2 298 72 78)

Solicitudes del público en general: [Europe Direct](#) por teléfono [00 800 67 89 10 11](#) , o por [e-mail](#)