



COMUNICADO DE PRENSA

El CEI concede 605 millones EUR para destacados investigadores de toda Europa, 22 de ellos en España

6 de septiembre de 2017

El Consejo Europeo de Investigación (CEI) ha anunciado hoy la concesión de subvenciones de inicio a 406 investigadores, 22 de ellos en instituciones españolas, en la fase inicial de su carrera en toda Europa. La financiación, de un total de 605 millones EUR y hasta 1,5 millones EUR por subvención, les permitirá crear sus propios equipos de investigación y desarrollar ideas innovadoras. La proporción de mujeres entre los nuevos beneficiarios es la mayor jamás alcanzada en una convocatoria del CEI y también hay mayor diversidad en cuanto a nacionalidades.

Los nuevos beneficiarios trabajarán en una amplia gama de temas; desde la investigación sanitaria sobre infecciones crónicas o asma a la gestión de catástrofes, la seguridad de las redes y el cambio climático. Algunas de las investigaciones financiadas en España tocarán temas tan diversos como los tumores y el cáncer, la desigualdad social o el uso del blockchain para la economía colaborativa. La investigación financiada abarca todas las disciplinas: ciencias físicas e ingeniería, ciencias de la vida y ciencias sociales y humanidades. Véanse más ejemplos de la investigación financiada.

Las subvenciones se conceden en el marco del pilar «ciencia excelente» de Horizonte 2020, el programa de investigación e innovación de la UE.

En esta ocasión, Carlos Moedas, comisario de Investigación, Ciencia e Innovación, ha declarado: «El gran talento, para prosperar, requiere unas buenas condiciones en el momento adecuado. La UE ofrece las mejores condiciones posibles en las fases iniciales de la carrera de un investigador a través de las subvenciones de inicio del CEI. Esta es la razón por la que esta financiación es tan crucial para el futuro de Europa como plataforma científica, ya que retiene y atrae a los jóvenes con talento. En esta ocasión el CEI atrajo a investigadores de 48 nacionalidades distintas con sede en 23 países europeos. Se trata de una inversión que dará sus frutos, al impulsar el crecimiento y la innovación en la UE.»

El Presidente del CEI, el Profesor Jean-Pierre Bourguignon, ha declarado: «Me congratulo de que la convocatoria de subvenciones de inicio del CEI de 2017 haya atraído a más mujeres investigadoras que nunca. Aún mejor, cuatro de cada diez ganadores de subvención son mujeres, lo que constituye también un récord desde la creación del CEI. Espero que el trabajo constante del

Consejo Científico del CEI y de su grupo de trabajo sobre equilibrio de género haya contribuido a esta evolución positiva. Confío en que suponga un buen presagio para el futuro de la ciencia en Europa: debemos aprovechar todo el talento disponible.»

Esta vez el 40 % de los beneficiarios son mujeres y el índice de éxito femenino fue superior al de los hombres a la hora de obtener financiación (14,5 % y 12,7 %, respectivamente). Las subvenciones del CEI se conceden a investigadores de cualquier nacionalidad, con sede en Europa, o que deseen mudarse a Europa. Los becarios serán acogidos en 23 países de toda Europa, siendo el Reino Unido (79), Alemania (67) y Francia (53) los principales destinos, lejos aún de los 22 becados en España, en su mayoría en Madrid y Barcelona. La edición de este año cuenta con becarios de 48 diferentes nacionalidades, el número más elevado desde la creación del CEI. Cuarenta y cinco becarios son nacionales de países no europeos, muchos de los cuales ya establecidos en Europa. En esta cifra figuran 17 americanos. En esta ocasión 18 investigadores se desplazan a Europa para llevar a cabo sus proyectos financiados por el CEI. Entre los investigadores hay 13 europeos que retornan. El CEI recibió 3 085 propuestas en la presente convocatoria, al 13 % de las cuales se ha otorgado financiación.

Estas subvenciones de inicio ayudarán a los investigadores seleccionados a crear sus propios equipos, con una contratación potencial como miembros de los equipos del CEI de 1 500 estudiantes de doctorado y postdoctorado. La financiación, por lo tanto, contribuye a apoyar a una nueva generación de investigadores en Europa.

[Lista de todos los investigadores seleccionados por país de la institución de acogida \(por orden alfabético dentro de cada grupo de países\)](#)

[Listas de los investigadores seleccionados por ámbito \(en orden alfabético\):](#)

[Ciencias físicas e ingeniería](#)

[Ciencias de la vida](#)

[Ciencias sociales y humanidades](#)

[Estadísticas — subvenciones de inicio del CEI 2017](#)

[Ejemplos de investigación financiados](#)

Nota a la atención de los periodistas

Las subvenciones de inicio del CEI se conceden a investigadores de cualquier nacionalidad, con entre dos y siete años de experiencia desde la finalización del doctorado (o equivalente) y un historial científico prometedor. La investigación deberá llevarse a cabo en un organismo de investigación público o privado con sede en uno de los Estados miembros de la UE o países asociados. La financiación (hasta 1,5 millones EUR por subvención) se concede durante un período máximo de cinco años. Dos tercios del presupuesto del CEI se destinan a los investigadores en fase inicial de carrera — los regímenes de subvención de inicio y de subvención de consolidación — y las convocatorias de propuestas se publican una vez al año para cada uno de ellos.

Sobre el CEI

El Consejo Europeo de Investigación, creado por la Unión Europea en 2007, es la primera organización europea de financiación de la investigación de vanguardia de excelencia. Cada año selecciona y financia a los mejores investigadores creativos, de cualquier nacionalidad y edad, para gestionar proyectos con sede en Europa. El CEI tiene tres principales regímenes de subvenciones: subvenciones de inicio, subvenciones de consolidación y subvenciones avanzadas. Un sistema de financiación adicional, las subvenciones de sinergia, se ha puesto de nuevo en marcha en 2017.

Hasta la fecha, el CEI ha financiado a unos 7 000 investigadores en las diversas fases de sus

carreras y a más de 50 000 estudiantes de doctorado y postdoctorado y demás personal que trabaja en sus equipos de investigación. El CEI también se esfuerza por atraer a los mejores investigadores de cualquier lugar del mundo para que vengan a Europa. Los organismos de financiación mundiales clave, en los Estados Unidos, China, Japón, Brasil y otros países, han celebrado acuerdos para ofrecer a sus investigadores la oportunidad de unirse temporalmente a los equipos subvencionados por el CEI.

El CEI está dirigido por un órgano independiente, el Consejo Científico, encabezado por el presidente del CEI, profesor Jean-Pierre Bourguignon. El CEI tiene un presupuesto anual de 1 800 millones de euros para el año 2017, lo que equivale aproximadamente al 1 % del gasto total europeo en investigación. El presupuesto del CEI de 2014 a 2020 asciende a más de 13 000 millones de euros, en el marco del programa Horizonte 2020, del que es responsable el comisario europeo de Investigación, Innovación y Ciencia, Carlos Moedas.

Este año, el CEI celebra su décimo aniversario: véase el resumen de sus [logros](#)

Información adicional

[Sitio web del CEI](#)

[Horizonte 2020](#)

Contactos de prensa en el CEI

Marcin Mońko

Asesor de prensa y comunicación

Teléfono: + 32 (0) 2 296 66 44 erc-press@ec.europa.eu

Madeleine Drielsma

Asesora de prensa y comunicación

Tel. + 32 (0)2 298 76 31

erc-press@ec.europa.eu

Contacto: [equipo de prensa](#) de la Comisión Europea en España

<http://ec.europa.eu/spain> - twitter: <https://twitter.com/PrensaCE>