

Nota de prensa

Dos jóvenes investigadores españoles, entre los seis galardonados de la 12ª edición de las becas Fellowships de IBSA Foundation for Scientific Research

- Vanessa López Polo (Universidad de California, San Francisco) y Sergio Pérez Díaz (Karolinska Institutet, Estocolmo, Suecia) se encuentran entre los seis ganadores de la edición 2024 del programa Fellowships impulsado por IBSA Foundation for Scientific Research, que otorga becas de 32.000 euros por cada proyecto
- Durante la ceremonia de entrega de premios, celebrada en Milán, se ha anunciado la nueva edición 2025 de las becas

Barcelona, 27 de mayo de 2025 – El programa IBSA Foundation Fellowships, que desde 2012 respalda el trabajo de jóvenes investigadores de universidades e instituciones científicas de todo el mundo, ha dado a conocer los proyectos seleccionados en su edición de 2024. Estas becas tienen como finalidad apoyar líneas de investigación en áreas científicas que cuentan con menos recursos y visibilidad. Además, cabe recalcar que, en esta convocatoria, se han recibido 259 candidaturas distribuidas en cinco áreas terapéuticas, la cifra más alta registrada desde la creación del programa.

Entre los proyectos seleccionados por el comité científico de IBSA Foundation, figuran los de dos investigadores españoles: **Vanessa López Polo**, de 31 años, y **Sergio Pérez Díaz**, de 39. Ambos han sido reconocidos en la categoría de envejecimiento saludable y medicina regenerativa, con propuestas centradas en mecanismos relacionados con el envejecimiento, desde perspectivas diferentes pero complementarias.

Por su parte, **Vanessa López Polo**, investigadora en el Cardiovascular Research Institute en la Universidad de California de San Francisco, ha sido premiada en la categoría Envejecimiento Saludable / Medicina Regenerativa por su proyecto ***“Investigación del papel de una nueva secuencia larga de ARN no codificante en el envejecimiento y la regeneración muscular”***, que investiga la heterofagia, un mecanismo clave de control de calidad celular, esencial para la homeostasis de los tejidos. A través de este proyecto, la investigadora pretende evaluar cómo el envejecimiento afecta en este proceso, así como su posible aplicación en el desarrollo de terapias inmunomoduladoras que promuevan un envejecimiento más saludable.

Por otro lado, Sergio Pérez Díaz, investigador postdoctoral en el Departamento de Medicina de Laboratorio del Karolinska Institutet (Estocolmo, Suecia), presentó el proyecto ***“Investigación del ARN largo no codificante KCNQ1OT1 en el envejecimiento y la***

regeneración muscular", en el que pretende analizar la función de este tipo de ARN en la homeostasis y reparación muscular, utilizando un modelo tridimensional de músculo humano, con el objetivo de contribuir a futuras estrategias terapéuticas frente a la pérdida muscular asociada al envejecimiento.

"Estamos muy orgullosos de ver que dos investigadores españoles han sido galardonados con estas prestigiosas becas. Este premio es una muestra más de que el talento y la innovación en nuestro país tienen un enorme potencial para generar un impacto global", declara **Felipe Hortelano Almedia, General Manager de IBSA Iberia**.

Más de una década impulsando la investigación científica emergente

Desde su creación, el programa IBSA Foundation Fellowships ha recibido más de 1.645 propuestas de investigadores menores de 40 años procedentes de 60 países. A lo largo de sus doce ediciones, se han financiado 58 proyectos con una inversión global de 1,6 millones de euros. Cada beca está dotada con 32.000 euros y se concede a proyectos de investigación distribuidos en cinco áreas científicas tradicionalmente poco exploradas: dermatología, endocrinología, fertilidad/urología, medicina del dolor/reumatología/ortopedia y envejecimiento saludable/medicina regenerativa.

Un dato relevante de esta trayectoria es el peso creciente de las investigadoras: 1.041 de las propuestas recibidas han sido presentadas por mujeres, lo que refleja un papel cada vez más destacado de las científicas en el ámbito de la investigación internacional.

"Para IBSA Foundation, apoyar el talento de los jóvenes investigadores representa una inversión estratégica, impulsando el progreso científico y fomentando una sociedad más consciente y mejor preparada para enfrentar los retos del futuro. En un contexto donde el acceso a una carrera científica es cada vez más complejo, nuestras Becas sirven como una herramienta tangible para reconocer el mérito y promover la innovación", afirma **Silvia Misiti, directora de IBSA Foundation for scientific research**.

Además, durante el evento celebrado en Milán, **IBSA Foundation ha anunciado el inicio de la convocatoria para la edición 2025 de las becas**, en las que, al igual que en 2024, se concederán nuevamente seis becas de 32.000 euros en las cinco categorías habituales. La sexta beca será otorgada a la categoría que reciba mayor número de solicitudes. A partir de este año, también se introducirá el **IBSA Foundation Research Equity Prize**: con un valor de 5.000 €, el premio se otorgará al mejor proyecto científico desarrollado en un laboratorio, instituto de investigación o universidad con sede en un país en desarrollo.

El plazo para presentar candidaturas estará abierto hasta el 31 de enero de 2026 a través de [esta plataforma](#).

Para más información:

Blanca Ruiz Hervás – blanca.ruiz-hervas@havas.com

María de Mateo Vía – maria.demateo@havas.com

M^a Carmen Sisto López – maricarmen.sisto@havas.com

Sobre IBSA

IBSA (*Institut Biochimique SA*) es una multinacional farmacéutica suiza con 20 subsidiarias en Europa, China y Estados Unidos. Sus productos están disponibles en más de 90 países, y sus actividades de I+D se centran en 10 áreas terapéuticas claves. En 2025, IBSA celebra el 40^a aniversario de su adquisición por su actual presidente y CEO, Arturo Licenziati, quien transformó la compañía en una corporación multinacional que emplea a más de 2'300 personas en todo el mundo. El crecimiento de IBSA se puede atribuir a su capacidad de innovar mediante el perfeccionamiento de moléculas conocidas, así como a su compromiso de mirar hacia el futuro de manera responsable y transparente, gracias a la dedicación y dinamismo de su gente.

IBSA Foundation for scientific research

Establecida en 2012 en Lugano por la compañía farmacéutica IBSA (*Institut Biochimique SA*), IBSA Foundation for scientific research es la principal promotora de las actividades de responsabilidad social de IBSA. La Fundación promueve la 'Ciencia para todos' a través de información y actividades accesibles que unen la cultura científica y humanística. Sus iniciativas incluyen foros de alto nivel con científicos de renombre internacional, eventos educativos, conferencias sobre arte y ciencia, salud y cultura, así como becas de investigación en diversas áreas de la investigación básica y clínica.