

Valencia, 2 de noviembre de 2017

La segunda edición de 100xCiencia reúne a científicos de 40 centros y unidades de Excelencia ‘Severo Ochoa’ y ‘María de Maeztu’ y a empresarios

- **El encuentro 100xCiencia.2, que lleva por título *Co-creating Value in Scientific Research*, tiene lugar hoy jueves 2 y mañana viernes 3 de noviembre en el Palacio de Congresos de Alicante**
- **Esta segunda edición se centrará en la transferencia del conocimiento de la actividad investigadora**
- **El presidente del Comité Científico del encuentro es Juan Lerma, profesor de investigación del CSIC y exdirector del Instituto de Neurociencias, centro mixto del CSIC y la Universidad Miguel Hernández**

La segunda edición de 100xCiencia reúne hoy jueves 2 y mañana viernes 3 de noviembre, en el Palacio de Congresos de Alicante, a los centros y unidades de la recién constituida Alianza Severo Ochoa y María de Maeztu (SOMMa). Un encuentro que lleva por título *Co-creating Value in Scientific Research* y que se centrará en la transferencia del conocimiento que se genera en los centros y unidades de investigación y su puesta en valor de cara a la sociedad.

Carmen Vela, secretaria de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación, asistió al evento y destacó que los recursos que se ponen en entidades como los centros de Excelencia Severo Ochoa y María de Maeztu, “más que gasto son una inversión”, y expresó su reconocimiento y agradecimiento por el extraordinario trabajo que estos centros de investigación de vanguardia están haciendo.

“Lo que utilizamos en investigación está muy bien invertido y estáis haciendo un excelente trabajo con los recursos limitados que se ponen a vuestra disposición. Sois el 1% de los investigadores del mundo, pero soportáis el 3,2% de la ciencia mundial y vuestras publicaciones suponen el 5% de la comunidad científica internacional”, ha destacado Carmen Vela.

La secretaria de Estado de Investigación señaló que la transferencia de conocimientos entre ciencia y empresa debe ser un concepto circular. “Debemos ser capaces de utilizar lo que cada uno sabe para ponerlo en común, generar conocimiento, pero además llevarlo a la sociedad, aseguró Vela.

Carmen Vela señaló que en países como Corea “más del 80% de la dedicación a la investigación viene del sector empresarial. Y los países más avanzados están por encima del 70% de dedicación del sector privado. En España tenemos la mitad de doctores en las empresas que el resto de los países de la OCDE. No todos los investigadores que formamos pueden dedicarse al sector académico. Hay que hacer una economía circular del conocimiento, donde nuestros científicos lleguen también a las empresas”.

Cuando se habla de medicina traslacional, todo el mundo entiende el concepto y sus beneficios, que se reflejan en una frase muy utilizada: del laboratorio a la cabecera de la cama del enfermo. Pero ésta es solo una muestra de la importancia de la traslación de la investigación que, más allá de la medicina, se extiende a todos los ámbitos de la vida. Porque la ciencia es el motor de la innovación. Y la innovación, a su vez, el motor de la industria y, en último término, de la economía.

Al menos es lo que ocurre en países como Estados Unidos y otros de nuestro entorno europeo. Sin embargo, en España buena parte del conocimiento científico generado se queda por el camino. Unas veces porque falta financiación para completar la investigación después de los primeros resultados positivos, o bien porque las empresas desconocen que existe ese hallazgo o, sabiéndolo, no cuentan con los fondos necesarios para explotarlo.

Co-creación

Co-creación es el concepto al que ha evolucionado en la actualidad la transferencia de conocimiento y tecnología, “porque este término aúna la actividad del investigador y la innovación que a partir de ella hacen los empresarios. Es muy acertado, porque el investigador no sabe ser empresario de sus hallazgos y necesita que las empresas se encarguen de ponerlos en el mercado. Por eso es necesario el trabajo conjunto de los investigadores, que generan el conocimiento, y las empresas, que producen la innovación”, apunta Juan Lerma, investigador del Instituto de Neurociencias (IN) y presidente del Comité Científico del encuentro 100xCiencia.2.

“La finalidad del encuentro 100xCiencia.2 es poner en común las distintas opciones y estrategias para salvar esa gran brecha existente entre la investigación y la empresa. La idea es encontrar la mejor manera de convertir el conocimiento científico en riqueza que beneficie a toda la sociedad”, explica Juan Lerma.

Además, el presidente del Comité Científico del encuentro 100xCiencia.2 hace hincapié en la importancia de “tender puentes para que el conocimiento que se genera en los centros de investigación fluya a la sociedad. Traducir ese conocimiento científico en

productos útiles es una asignatura pendiente en España. Hacemos buena ciencia, pero se traslada poco a la industria”.

Este evento reúne a la vanguardia de la ciencia con empresarios que puedan aprovechar ese conocimiento generado. Participarán 40 centros y unidades de investigación españoles reconocidos por el programa de excelencia ‘Severo Ochoa’ (CSOs) y ‘María de Maeztu’ (UMMs), respectivamente.

Las acreditaciones ‘Severo Ochoa’ y ‘María de Maeztu’ son el mayor reconocimiento oficial a la investigación científica que se otorga en España. Para lograr esta acreditación, los centros son seleccionados por un comité de evaluación internacional. Estos centros y unidades cubren prácticamente todas las áreas del conocimiento, desde la física y matemáticas a medio ambiente y biomedicina.

El programa del encuentro 100xCiencia.2 incluye tres conferencias magistrales impartidas por Lita Nelsen, directora durante más de veinte años de la Oficina de Transferencia del prestigioso Instituto de Tecnología de Massachusetts (MIT); Krista Keränen, directora de innovación de la Universidad Laurea de Ciencias Aplicadas en Finlandia y experta en co-creación; y Nuria Oliver, tecnóloga española de reconocida relevancia internacional en el sector de las comunicaciones y el big data.

Habrán también mesas redondas compartidas por investigadores de los CSOs y las UMMs y representantes del mundo de la industria, las oficinas de transferencia de tecnología, la política y la administración.

Más información e inscripción:

<http://100xciencia.umh.es/>



Foto de grupo de la segunda edición de 100xCiencia en el Palacio de Congresos de Alicante.

Más información:
Javier Martín López
Tel.: 96.362.27.57
Fax: 96.339.20.25

<http://www.dicv.csic.es>
jmartin@dicv.csic.es