

El ISCIII impulsa el debate en torno a las Infraestructuras Europeas de Investigación, la Nube Europea de Datos y la ciencia abierta

09/05/2024

El Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), en el marco del proyecto europeo **RICH Europe**, ha organizado y acogido este martes una jornada sobre Infraestructuras Europeas de Investigación (RI, por sus siglas en inglés). Las RI son estructuras europeas cuyo objetivo es facilitar la investigación en red en el marco del Espacio Europeo de Investigación (ERA); ofrecen recursos y servicios a la comunidad científica nacional e internacional, concentran conocimiento e innovación, facilitan la competitividad europea y se sitúan en el centro del triángulo investigación-innovación-educación. El modelo de RI permite generar redes de colaboración internacional y facilita a la comunidad investigadora potenciar su trabajo mediante el acceso a servicios científicos y tecnológicos de última generación.



Un momento del simposio sobre Infraestructuras Europeas de Investigación, celebrado en el Salón Ernest Lluch del Campus de Chamartín del ISCIII.

El encuentro, que han inaugurado la directora del ISCIII, **Marina Pollán**, y el coordinador de RICH Europe **Daniele Gizzi**, ha sido clausurado por la secretaria general de Investigación del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, **Eva Ortega Paino**. Se ha contado con la participación en varias sesiones de **Patricia Postigo**, policy officer de la Comisión Europea. El simposio, que se ha podido seguir online, [puede verse completa en nuestro Canal de Youtube](#).

El ISCIII ha acogido el simposio con idea de proporcionar una visión global de las oportunidades potenciales que ofrece Horizonte Europa para la implementación de la política de ciencia abierta y otras prioridades del Espacio Europeo de Investigación, facilitando el diálogo entre las partes interesadas en las infraestructuras de investigación a escala internacional.

La jornada ha proporcionado una visión global de las oportunidades que ofrecen los Programas de Trabajo de Horizonte Europa en relación con las RI y la ciencia abierta a través de la [Nube Europea de datos \(EOSC\)](#). También ha dado a conocer diversos proyectos financiados en el Programa de Infraestructuras de Investigación Europeas de Horizonte Europa, y ha facilitado el diálogo entre los agentes ligados a las Infraestructuras de Investigación a nivel nacional e internacional.

A lo largo de diversas presentaciones y mesas redondas, han participado representantes de la Comisión Europea, del Consejo Estatal de Investigaciones Científicas ([CSIC](#)), la fundación Española para la Ciencia y la Tecnología ([FECYT](#)), [RICH Europe](#), el Foro Estratégico Europeo sobre Infraestructuras de Investigación ([ESFRI](#)), el Centro Nacional de Investigaciones Científicas de Francia ([CNRS](#)), la Iniciativa de Redes Nacionales Europeas de Investigación y Educación [GÉANT](#), y diferentes convocatorias y proyectos ligados al Espacio Europeo de Investigación y a la ciencia abierta.



A la izquierda, la directora del ISCIII, Marina Pollán, acompañada del coordinador de RICH Europe, Daniele Gizzi, en la inauguración del simposio; a la derecha, la secretaria general de Investigación del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, Eva Ortega Paino, en la clausura.

La directora del ISCIII ha recordado en su intervención la importancia de formar parte del entorno de las RI en Europa, y de consolidar la participación española en su desarrollo: "Estamos totalmente comprometido en fomentar y ampliar la participación del ecosistema de investigación sanitaria en las infraestructuras paneuropeas de investigación biomédica; nuestra participación en las infraestructuras sanitarias europeas forma parte del objetivo de consolidar una ciencia transnacional, en red y colaborativa". Según ha recordado Marina Pollán, las RI "promueven la transmisión, el intercambio y la preservación del conocimiento, la transferencia de tecnología y la innovación, metas plenamente alineadas con los objetivos de España como país que quiere crecer a través de la generación de conocimiento científico".

La directora ha insistido en que las Infraestructuras de Investigación sólo pueden abordarse en un marco de colaboración internacional: "Por ello, promovemos la participación de la comunidad investigadora española en las RI, con el objetivo de desarrollar los nodos nacionales de cada una de estas infraestructuras, asegurando el alineamiento de las plataformas nacionales con las Infraestructuras europeas e internacionales; debemos dar a conocer esta realidad a todo el personal investigador, para que puedan participar y sacar el máximo provecho de ellas, fomentando la ciencia española en el marco europeo".

El ISCIII cuenta con diversos nodos nacionales, estructuras y personas que representan a cada país en el Espacio Europeo de Investigación, y participa actualmente en ocho RI europeas, siete de ellas del ámbito Salud: [EATRIS](#) (medicina traslacional), [ECRIN](#) (ensayos clínicos), [ELIXIR](#) (datos biomédicos), [EU-OPENSREEN](#) (cribado de fármacos), [BBMRI-ERIC](#) (biobancos), [EUROBIOIMAGING](#) (imagen), [ERINHA](#) (agentes patógenos) e [EBRAINS](#) (computación y neurodegeneración).

Las RI suponen un modelo de investigación en red alineado con la I+D+I en salud que se realiza en España, y con estructuras dependientes del ISCIII, como el Centro de Investigación Biomédica en Red ([CIBER](#)), con sus trece áreas temáticas; las Redes de Investigación Cooperativa Orientadas a Resultados en Salud ([RICORS](#)), y las tres Plataformas ISCIII: Biobancos y Biomodelos ([PNBB](#)), Soporte para la Investigación Clínica ([SCREN](#)) e Innovación y Transferencia ([ITEMAS](#)).