

El ISCIII 'rescata' con 10 millones proyectos de investigación biomédica avalados por el sello de calidad de la Comisión Europea

22/12/2022



**CONVOCATORIA
'SELLO DE EXCELENCIA
ISCIII-HEALTH'**

AES 2022

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Instituto de Salud Carlos III

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU

El Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) ha publicado la [resolución definitiva](#) de concesión de subvenciones 'Sello de Excelencia ISCIII-HEALTH', en el marco de la Acción Estratégica en Salud (AES) 2022, la principal herramienta para financiar investigación biomédica y sanitaria en España, con cargo a los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Esta convocatoria supone financiar de manera directa, con un total de 10 millones de euros, ayudas a personal científico para desarrollar 37 proyectos de investigación avalados con el más alto sello de calidad de la Comisión Europea.

Además, también se han publicado las resoluciones definitivas de dos convocatorias desarrolladas bajo el paraguas del PERTE para la Salud de Vanguardia. [La de Medicina de Precisión](#) financia con 81,5 millones investigación para personalizar diagnósticos y tratamientos, mientras que [la de Infraestructuras y Equipamientos](#) concede 15

millones ayudas para crear y renovar recursos materiales para la investigación.

En total, estas tres convocatorias conceden ayudas e impulsan proyectos de I+D+I biomédica y sanitaria con una financiación total de más de 106 millones de euros.

'Rescate' de la excelencia

La convocatoria 'ISCIIII-HEALTH' permite 'rescatar' para su desarrollo proyectos ya valorados por la Comisión Europea en dos de las convocatorias con mayor nivel de competitividad y excelencia, las **Ayudas Marie Skłodowska-Curie** (MSCA) y los proyectos del **Consejo Europeo de Investigación** (ERC). Estos proyectos, que tras haber solicitado financiación del Programa Marco Horizonte Europa habían superado el umbral de la máxima calificación en el proceso de evaluación europea, no habían podido financiarse por falta de fondos, y ahora podrán desarrollarse gracias a la financiación del ISCIIII.

La convocatoria se traduce en 37 concesiones: 6 ayudas para proyectos que cuentan con la máxima valoración del Consejo Europeo de Investigación (ERC), y 31 ayudas que tienen la mejor calificación en el Programa Marie Skłodowska-Curie. Estos proyectos tratan cuestiones como, control epigenético en células madre, adaptación viral, obesidad, salud mental, enfermedades infecciosas, cáncer y enfermedades cardiovasculares, regeneración de tejidos, entre otros muchos.

La convocatoria Sello de Excelencia ISCIIII-HEALTH, además de premiar a nivel nacional grandes proyectos de calidad internacional e impulsar la investigación de calidad alineada con los mejores estándares europeos, consolida la capacidad de internacionalización de la investigación biomédica y sanitaria española. También supone ahondar en las actuaciones del ISCIIII para reducir la complejidad administrativa, aprovechando el proceso de evaluación previo de la Comisión Europea, reduciendo redundancias y, en consecuencia, mejorando la eficiencia en la gestión administrativa de la ciencia.

Medicina de Precisión, Infraestructuras y equipamientos

El 'Sello de Excelencia ISCIIII-HEALTH' es una de las convocatorias innovadoras lanzadas este año por el Instituto, junto a la **Acción ISCIIII-CDTI en Medicina Personalizada**, cuya resolución definitiva se conocerá en los próximos días, y la **convocatoria CERTERA**,

abierta hasta febrero y que financiará una infraestructura en red para potenciar en España el desarrollo de terapias avanzadas. Este 2022 también ha servido para, en el marco de la AES, consolidar dos convocatorias inauguradas en 2021 y consolidadas este año: la de Medicina de Precisión (añadir enlace a resolución definitiva) y la de Infraestructuras y Equipamientos (añadir enlace a resolución definitiva), ambas incluidas en el desarrollo del PERTE para la Salud de Vanguardia. Precisamente estas dos últimas convocatorias acaban de publicar también su resolución definitiva.

La de Medicina de Precisión, que contaba con más de 81,5 millones de financiación, ha impulsado 40 proyectos de investigación en ámbitos como la genómica del cáncer, el cribado en enfermedades neurológicas, la implantación de la farmacogenética y la personalización de la prevención cardiovascular, entre otros.

Por su parte, la convocatoria de Infraestructuras y Equipamientos ha apoyado la creación y consolidación de nuevos recursos materiales para la I+D+I biomédica: 3 infraestructuras ligadas a estudios de proteómica, espectrometría de masas e imagen microscópica confocal, y 58 equipamientos para investigar ámbitos como las alteraciones genéticas estructurales, la investigación con modelos animales, la integración de datos en estudios clínicos y la actualización de quirófanos experimentales, entre otros.

Más información:

- [Resolución definitiva de la convocatoria 'Sello de Excelencia ISCIII-Health'](#)
- [Resolución definitiva de la convocatoria de Medicina de Precisión](#)
- [Resolución definitiva de la convocatoria de Infraestructuras y Equipamientos](#)