

Así ha sido la Semana de la Ciencia 2021 en el ISCIII

| 14/11/2021 |



Imágenes de las actividades de divulgación científica organizadas por el ISCIII en la Semana de la Ciencia y la Innovación 2021 celebrada en la primera quincena de noviembre.

El Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) se ha sumado un año más a la celebración de la **Semana de la Ciencia y la Innovación**, que durante la primera quincena de noviembre ha organizado a lo largo de toda España múltiples actividades de divulgación científica. El objetivo es acercar la ciencia a la sociedad, fomentar el conocimiento y el interés por sus métodos y aplicaciones, e involucrar a la ciudadanía en su desarrollo.

A continuación se puede ver un **vídeo resumen** de varias de las actividades organizadas. El vídeo está disponible también en el Canal de Youtube del ISCIII, donde también se pueden encontrar más materiales audiovisuales de comunicación y divulgación científica.

El **Centro Nacional de Sanidad Ambiental (CNSA)** ha organizado la actividad 'Vigilantes del Medio Ambiente', en la que las personas asistentes - colegios, institutos, familias y profesionales interesados en este ámbito- han visitado las instalaciones del centro y han podido ver los laboratorios y espacios en los que los investigadores estudian, evalúan y miden la exposición de la población a la contaminación medioambiental. Entre otras cuestiones, han comprobado de primera mano y en directo cómo se realizan las mediciones de diversos contaminantes que pueden causar riesgos para la salud.

El Centro Nacional de Sanidad Ambiental (CNSA) también se ha implicado en la actividad 'URBANLAB-MAD: Aire, salud y bienestar en entornos urbanos', coorganizada junto al CIEMAT, un taller de experimentación sobre la relación entre calidad del aire, salud y bienestar social que parte del proyecto de investigación URBANOME.

Por otro lado, el **Museo de Sanidad e Higiene Pública** del ISCIII, con la colaboración de la Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud (CNSA), ha organizado 'Un paseo por la historia de la salud pública', varias visitas en las que las personas asistentes han podido escuchar una charla en torno a la historia de la salud pública en España y ver diversos instrumentos utilizados a lo largo de la evolución histórica de la investigación biomédica y la ciencia médica. Las explicaciones han corrido por cuenta del profesor emérito de la Escuela Nacional de Sanidad y divulgador Alfredo Rivas.

Además de las actividades realizadas por los centros propios del ISCIII, se han sumado otras organizadas por sus Fundaciones Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER), Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO) y Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIC), y la impulsada por la Red de Investigación en SIDA (RIS).

El **CIBER** ha organizado 'ImproCiencia', un evento desarrollado en el Salón de Actos Ernest Lluch del Campus de Chamartín, en el que por medio de la improvisación teatral se ha presentado parte de la investigación biomédica que se realiza desde el CIBER, y se ha explicado con humor a los colegios asistentes cómo se llevan a cabo actividades diarias de la comunidad investigadora.

El **CNIO**, por su parte, ha presentado 'Todos y todas desarmando al cáncer', un encuentro virtual en el que las personas asistentes han escuchado diversas charlas de investigadores e investigadoras del centro para conocer de forma divulgativa sus líneas de investigación contra el cáncer. El **CNIC** ha añadido la conferencia 'Heart and brain' por parte de su director, el doctor Valentín Fuster, en la que se han repasado de manera sencilla y amena algunos de los últimos avances en la investigación, con un especial enfoque a la salud del corazón y el cerebro.

Finalmente, la **RIS** ha organizado 'Conviértete en científic@ loc@ por un día', una actividad presencial en la que se han realizado experimentos en el laboratorio monitorizados por científicos de la Red de Investigación en Sida, y en la que cada participante ha anotado en un cuaderno de laboratorio sus resultados para después comentarlos con los investigadores y conocer así mejor cómo se analizan e interpretan los datos obtenidos mediante la investigación biomédica.

¿Cómo fue la Semana de la Ciencia 2020 en el ISCIII?

En la edición del año pasado, marcado por la pandemia de COVID-19, el ISCIII organizó también **numerosas actividades** por la Semana de la Ciencia y la Innovación, con protagonismo de un **encuentro digital sobre el sistema inmunitario** con niños y niñas de educación primaria, y de un **charla divulgativa sobre la PCR**, sus usos y su utilidad.