

Tendrá lugar tanto de forma presencial, en el auditorio sur de IFEMA, como por vía telemática

## Canal de Isabel II presenta su sistema VIGÍA en el Primer Foro Mundial de Pandemias

- El rastreo de las aguas residuales ha formado parte de la estrategia de gestión del COVID en la Comunidad de Madrid

**18NOV2021** – Canal de Isabel II participa el próximo viernes, 19 de noviembre, en el Primer Foro Mundial de Pandemias, que se celebrará tanto de manera presencial, en auditorio sur de IFEMA, como en formato *online*. Antonio Lastra, coordinador de Innovación en Red de la empresa pública, intervendrá dentro del bloque “Prevención de Pandemias” con una ponencia titulada “VIGÍA: La salud vista con los ojos de la red de drenaje urbano”.

VIGÍA es el mayor sistema de rastreo, monitorización y alerta temprana de COVID-19 en aguas residuales que se ha desarrollado en España, tanto por el amplio número de puntos de muestreo (289) como por la población que abarca. En la Comunidad de Madrid, este proyecto impulsado por Canal de Isabel II cubre 179 municipios en los que viven más de 6,8 millones de habitantes.

En Madrid, cada semana se rastrea al 100 % de la población. Así, desde su puesta en marcha se han realizado más de 20.000 análisis cuyos resultados, analizados estadísticamente, se han puesto a disposición de las autoridades sanitarias, logrando la detección de la segunda, tercera y cuarta olas de la pandemia. El sistema ofrece información temprana que permite a las autoridades sanitarias mejorar sus estrategias de control epidemiológico, no solo de COVID-19, sino también de otros patógenos presentes en las aguas residuales.

VIGÍA cuenta con un sistema de consolidación y visualización de los datos en un mapa interactivo, donde los ciudadanos pueden [consultar la presencia del virus](#) en cualquier punto de la región.

### **SOBRE EL FORO MUNDIAL DE PANDEMIAS**

Con más de 30 ponentes de prestigio internacional y 50 expositores exclusivos, el Primer Foro Mundial de Pandemias es un punto de encuentro entre los agentes y profesionales

involucrados en prevenir y dar respuesta a las futuras crisis de salud. Un encuentro con el que plantear cuestiones globales y, a su vez, establecer conclusiones que sirvan como punto de partida para nuevas normativas y protocolos.

El Foro Mundial de Pandemias cuenta con el asesoramiento de profesionales de la comunidad científica, la salud pública, la epidemiología, la investigación, la vacunología y de altos cargos de la industria empresarial y farmacéutica.

Organizado por IFEMA MADRID y JM CONGRESS, este evento comenzará el viernes 19, con una sesión doble de 10:00 a 19:00 horas, y concluirá el sábado 20 en una única sesión de mañana, de 10:00 a 14:00 horas. Las [entradas](#) para asistir presencialmente o para inscribirse en el pase *online* están disponibles en la web oficial del evento, donde también puede consultarse el [programa](#) completo de conferencias.