



Madrid, martes 17 de mayo de 2022

## El CSIC, Anfevi y Ecovidrio presentan la exposición 'Vidrio: presente y futuro circular'

- La muestra ha sido inaugurada hoy en la Real Fábrica de Cristales de La Granja, donde permanecerá hasta el 31 de mayo
- Elaborada con motivo del Año Internacional del Vidrio 2022, la exposición puede visitarse también en la web [www.vidriocircular.es](http://www.vidriocircular.es)
- Su contenido permite descubrir cómo se fabrican y reciclan los envases de vidrio: un magnífico ejemplo de economía circular

**VIDRIO:  
PRESENTE  
Y FUTURO  
CIRCULAR**



Adaptación del cartel de la exposición. / CSIC

¿Cómo se inventó el vidrio? ¿En qué se diferencia del cristal? ¿Cómo se produce? ¿Qué objetos tenemos que depositar en el contenedor verde? Esta son solo algunas de las cuestiones que aborda la exposición *Vidrio: presente y futuro circular*, inaugurada hoy

martes 17 de mayo, **Día Mundial del Reciclaje**, en la Real Fábrica de Cristales de San Ildefonso (La Granja, Segovia).

Elaborada por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), la Asociación Nacional de Fabricantes de Vidrio (Anfevi) y Ecovidrio en el marco del [Año Internacional del Vidrio 2022](#), esta muestra itinerante y virtual se centra en el **viaje circular de los envases de vidrio**: desde su diseño y fabricación hasta su recogida y reciclado, sin olvidar etapas intermedias como la distribución y el consumo. El vidrio es un material 100% reciclable muy utilizado como envase por algunas de sus características, como resistir a altas temperaturas que hacen posible su esterilización o ser moldeable en infinidad de formas y diseños. La exposición se compone de **22 paneles** que presentan este proceso como un ejemplo de economía circular y en los que también se tratan aspectos más generales, como el papel del vidrio en el desarrollo humano, la historia de su elaboración o la contribución de la I+D a su continua mejora.

Además de la exposición física, *Vidrio: presente y futuro circular* tiene una **versión web** ([www.vidriocircular.es](http://www.vidriocircular.es)) que permite navegar por todos sus contenidos y descargar los paneles en alta resolución. Especialmente **dirigida al alumnado de ESO y Bachillerato**, en las próximas semanas la página incorporará unidades didácticas y fichas de experimentos para profundizar en los contenidos de la muestra, audioguías para escucharla y una versión en inglés de la exposición.

### Un elemento transformador de la humanidad

“Esta iniciativa es una de las múltiples actividades de divulgación que se están organizando en todo el mundo con motivo del Año Internacional del Vidrio, una conmemoración que cuenta con la participación de más de 2.200 instituciones de 90 países”, explica **Alicia Durán**. La investigadora del CSIC en el Instituto de Cerámica y Vidrio apunta que “el organismo se ha volcado en este gran evento mundial con propuestas como libros, ciclos de conferencias y nuevas exposiciones que, de un modo u otro, subrayan la importancia científica, económica, ambiental y cultural del vidrio como **elemento transformador de la humanidad**. Todas ellas se irán difundiendo en los próximos meses”.

Inaugurada en el marco de la presentación de la Red de Municipios Hermanados con el Vidrio, *Vidrio: presente y futuro circular* **podrá visitarse en la Real Fábrica de Cristales hasta el 31 de mayo**, en horario de 9:00 a 18:00 de martes a viernes, de 9:00 a 19:00 los sábados y de 9:30 a 15:00 domingos y festivos. A continuación, emprenderá su **recorrido por diferentes puntos de España**, como Ciudad Real, Madrid o Pamplona. Las instituciones interesadas en acoger la exposición pueden solicitar su préstamo gratuito a través de un sencillo formulario *online*.

La muestra ha sido producida con apoyo de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), adscrita al Ministerio de Ciencia e Innovación.

**CSIC Cultura Científica**