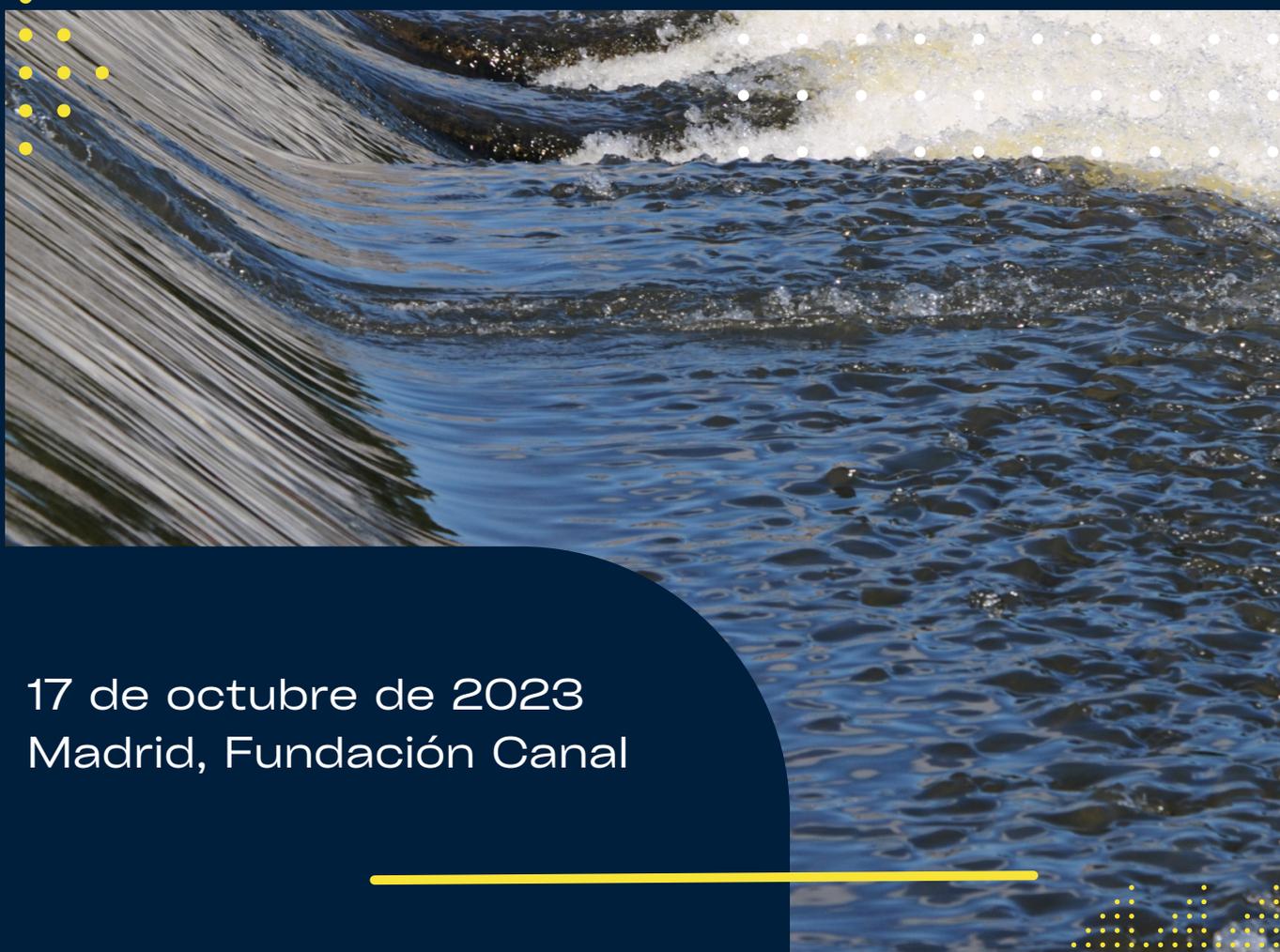


FORO IECA

El papel del cemento y del hormigón
en la gestión sostenible del agua



17 de octubre de 2023
Madrid, Fundación Canal

Organiza:



Con la colaboración de:



Con el apoyo de:



FORO IECA

El papel del cemento y del hormigón en la gestión sostenible del agua

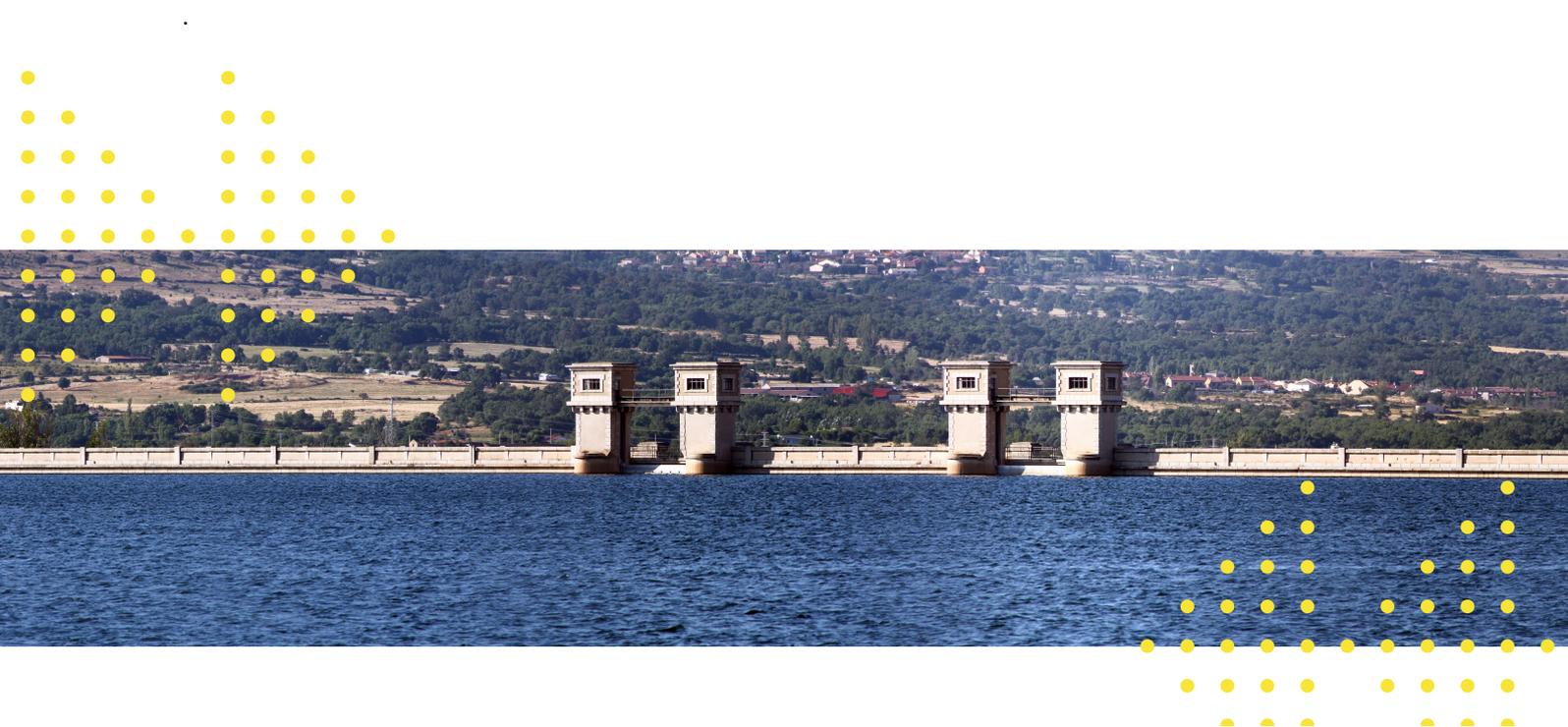
España es el país europeo con mayor tendencia al estrés hídrico y hay estimaciones que prevén que en el año 2030 un 65% de la población española sufrirá las consecuencias de la escasez del agua.

Las causas que están provocando un incremento del estrés hídrico en España son diversas, la primera, la escasez de precipitaciones como consecuencia del cambio climático; pero no debemos olvidar que el déficit en infraestructura de calidad de la red de distribución o en infraestructuras de depuración también contribuyen a agravar esta situación.

Paliar este déficit de infraestructuras pasa necesariamente por el uso de hormigón, que es el material de construcción por excelencia de las infraestructuras del ciclo integral del agua, de las redes de abastecimiento y saneamiento y depuración; de las redes para el riego; o del drenaje de las obras lineales. Por destacar alguna de las ventajas diferenciales del hormigón frente a otros materiales, mencionar la estabilidad química y su resistencia a las acciones mecánicas, físicas, químicas y biológicas. Ni que decir tiene el papel que el hormigón juega en la construcción de presas, donde es fundamental contar con un material que aúne durabilidad, resistencia, impermeabilidad y economía.

El Foro IECA busca reunir a todos los agentes involucrados para generar un debate constructivo en el que surjan nuevas vías para mejorar la gestión del agua a lo largo del ciclo completo.

En este sentido, el programa del Foro incluye a agentes privados, públicos y representantes de la industria, que aportarán su visión e intercambiarán opiniones sobre las necesidades específicas del sector y la forma óptima de resolverlas.



FORO IECA

Avance de programa

09:30 - 10:00 h.: Recepción de asistentes

10:00 - 10:15 h.: Inauguración del Foro IECA

- Alan Svaiter, presidente del Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones, IECA

10:15 - 10:45 h.: Necesidad de inversión en infraestructuras del agua

- Carmen Fernández, coordinadora técnica de la Asociación Española de Abastecimiento de Aguas y Saneamiento, AEAS

10:45 - 11:15 h.: Pausa café

11:15 - 11:45 h.: El uso sostenible del agua en entornos urbanos

- Manuel de Pazos, subdirector general de Control de la Urbanización, Ayuntamiento de Madrid

11:45 - 12:15 h.: Infraestructuras de depuración de aguas

- Miguel Ángel Gálvez, subdirector de Depuración y Medio Ambiente de Canal de Isabel II

12:15 - 12:45 h.: El papel del cemento y del hormigón en la gestión sostenible del agua

- César Bartolomé, director de IECA Tecnología

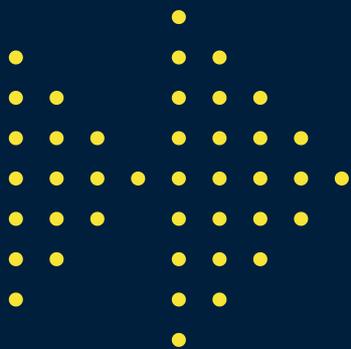
12:45 - 13:45 h.: Mesa redonda: 'Iniciativas futuras para una gestión eficiente y sostenible del agua en España'

Modera: IECA

- Daniel Sanz, subdirector general de Dominio Público Hidráulico e Infraestructuras del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, MITERD
- Carlos Granell Ninot, presidente del Comité Nacional Español de Grandes Presas (SPANCOLD)
- Miguel Ángel Gálvez, subdirector de Depuración y Medio Ambiente de Canal de Isabel II
- Samuel Reyes, director de la Agencia Catalana del Agua

13:45 - 14:00 h.: Clausura

14:00 h.: Vino español



Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones
www.ieca.es
Email: tecnologia@ieca.es