



III JORNADA TÉCNICA DEL CAPÍTULO ESPAÑOL DE LA IAHR

ALGUNOS TEMAS DE ACTUALIDAD EN LA INGENIERÍA DEL AGUA

Los Objetivos del Desarrollo Sostenible ODSs; La implicación de la COVID-19; Algunas novedades en relación con la evaluación de la incidencia del cambio climático

Jueves, 15 de octubre de 2020. 12:00-14:00 h

**ETSI de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos (Sala José Echegaray)
Universidad Politécnica de Madrid**

PRESENTACIÓN

La principal actividad del Capítulo Español de la IAHR es la celebración (junto con la Fundación para el Fomento de la Ingeniería del Agua) de las Jornadas de Ingeniería del Agua (JIA) que se organizan desde 2009 por distintas instituciones en otoño de los años impares. El año 2016 el Capítulo Español de la IAHR tuvo la iniciativa de promover la celebración de un encuentro técnico en materia de ingeniería del agua en los años pares en los que no se organicen las Jornadas de Ingeniería del Agua (JIA) que sirviera de espacio de encuentro para los miembros del Capítulo Español y, de paso, de presentación de las JIA del año siguiente.

En ese año 2016 el tema elegido para dicho encuentro fue la actualidad de los últimos congresos de hidráulica continental de la IAHR, en el cual se pasó revista a los avances técnicos presentados en los eventos más representativos de las Divisiones Técnicas y Regionales de la IAHR durante el año 2015. En el año 2018 se seleccionó como tema de esta Jornada las perspectivas de futuro que se vislumbran para la enseñanza de la hidráulica en las escuelas de ingeniería.

La Jornada de este año 2020 está condicionada por la emergencia sanitaria derivada de la COVID-19, lo que hace recomendable celebrar el evento en modalidad mixta on line y presencial y con una duración más corta para facilitar el seguimiento.

Para este año 2020 se ha escogido como hilo conductor de la Jornada una selección de temas de actualidad que tienen repercusión en la ingeniería del agua y que por lo tanto se consideran de interés para los socios del Capítulo Español de la IAHR. Estos temas son los Objetivos del Desarrollo Sostenible ODSs, la implicación de la COVID-19 y algunas novedades en relación con la evaluación de la incidencia del cambio climático en la gestión de los recursos hídricos.

PROGRAMA

Inauguración (12:00– 12:20)

- **Francisco Martín Carrasco**
Director de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.
Universidad Politécnica de Madrid
- **Luis Balairón Pérez**
Presidente del Capítulo Español de la IAHR

Moderador de la Jornada: Jerónimo Puertas Agudo (Catedrático de Universidad, Universidade da Coruña).

Sesión 1. Algunos temas de actualidad en la ingeniería del agua

- **Nuevos retos en el ciclo integral del agua. La experiencia de canal de Isabel II**
(12:20 – 12:40)
Antonio Lastra de la Rubia (Ente Público Canal de Isabel II y Profesor Asociado en la Universidad Politécnica de Madrid)
- **Importancia del agua en el marco de la crisis COVID-19: la visión del Banco Mundial**
(12:40 – 13:00)
Victor Vázquez (Gerente de Proyectos del Banco Mundial en Argentina)
- **Implantación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en la ETS de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de Valencia**
(13:00-13:20)
Ignacio Andrés Doménech (Subdirector Jefe de Estudios de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de la UPV)
Esther Gómez Martín (Subdirectora de Alumnado de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de la UPV).

Debate (13:20-13:40)

Sesión 2. Las Jornadas de Ingeniería del Agua (JIA)(13:40-14:00)

- **VI Jornadas de Ingeniería del Agua. Toledo, 2019**
Javier González Pérez (Profesor Titular de Universidad, Universidad de Castilla La Mancha; Presidente del Comité Organizador de las JIA 2019)
- **VII Jornadas de Ingeniería del Agua. Madrid, 2021**
Luis Garrote de Marcos (Catedrático de Universidad, Universidad Politécnica de Madrid; Presidente del Comité Organizador de las JIA 2021)

Clausura (14:00-14:15)

- **Luis Garrote de Marcos**
Catedrático de Universidad, Universidad Politécnica de Madrid

Organización e Inscripciones a través el siguiente enlace:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScLhGegzSOsIV9bR94KOkHzmckbr1E9cdw1xJX_fmIEJDLdMw/viewform?vc=0&c=0&w=1&flr=0&usp=mail_form_link

La Jornada se podrá seguir presencialmente desde la Sala José Echegaray (Sala Verde) de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Madrid (plazas limitadas) o telemáticamente. Cuando haga la inscripción deberá indicar en qué modalidad desea seguir la Jornada.

Para facilitar la trazabilidad de los contagios, se requiere que quien asista presencialmente a la Jornada tenga descargada la aplicación "RADAR COVID" (aplicación oficial desarrollada por el Gobierno de España para el rastreo de contagios). En caso contrario, es obligatorio pasar previamente por la conserjería de la Escuela y rellenar un formulario a los exclusivos efectos de permitir la trazabilidad de los contagios.

Inscripción gratuita (en la modalidad presencial, hasta cubrir aforo)

Con anterioridad al día de la Jornada, los inscritos en la modalidad on line recibirán un link con las instrucciones para poderse conectar a la sesión.

Contacto:

Elsa Incio (elsa.incio@iahr.org)