

Estas jornadas reunirán a **profesionales, profesores e investigadores relacionados con la formación, investigación, desarrollo, innovación y transferencia en el ámbito de la Ingeniería de la Construcción**. Durante este encuentro se fomentará el contacto entre estudiantes de doctorado, másteres y grado, profesores y profesionales, así como la difusión de trabajos de investigación realizados en el Programa de Doctorado en Ingeniería de la Construcción y en el Máster Universitario en Ingeniería del Hormigón (MUIH).

Jornadas gratuitas y abiertas a todos los públicos sin necesidad de reserva previa

El evento se retransmitirá **en directo** a través de este enlace:



UNIVERSITAT
POLITÀCNICA
DE VALÈNCIA



DEPARTAMENTO
DE INGENIERÍA DE
LA CONSTRUCCIÓN
Y DE PROYECTOS
DE INGENIERÍA CIVIL



MUIH Máster Universitario en
Ingeniería del Hormigón



[www.masteren
hormigon.com](http://www.masteren
hormigon.com)



[www.upv.es/entidades/
EDOCTORADO/
info/1004736normalc.html](http://www.upv.es/entidades/
EDOCTORADO/
info/1004736normalc.html)



Segundas Jornadas FIDiT en el ámbito de la Ingeniería de la Construcción

(Formación, I+D+i y Transferencia)



MUIH



El Departamento de Ingeniería de la Construcción y de Proyectos de Ingeniería Civil (DICPIC) y el Instituto Universitario de Ciencia y Tecnología del Hormigón (ICITECH) se complacen en anunciar las **“Segundas Jornadas FIDiT en el ámbito de la Ingeniería de la Construcción (Formación, I+D+i y Transferencia)”** que se celebrarán el **14 de febrero de 2023** en el **Salón de Actos del Edificio 4H de la ETSI Caminos, Canales y Puertos** de la Universitat Politècnica de València.



PROGRAMA

09:00-09:30 h

Inauguración.

José E. Capilla, Rector de la Universitat Politècnica de València.

Eugenio Pellicer, Director de la ETSI Caminos, Canales y Puertos.

José L. Bonet, Director del Dpto. de Ingeniería de la Construcción y de Proyectos de Ingeniería Civil.

José R. Martí, Director del Instituto Universitario de Ciencia y Tecnología del Hormigón.

09:30-10:15 h

Conferencia: “La forma de las estructuras”.

Enrique Goberna (Director Ejecutivo de la oficina Schlaich Bergermann Partner).

10:15-11:00 h

Presentaciones estudiantes del Programa de Doctorado en Ingeniería de la Construcción y del Máster Universitario en Ingeniería del Hormigón (MUIH).

11:00-11:30 h

Pausa para café.

11:30-12:15 h

Conferencia: “Evolución de soluciones mixtas para viaductos ferroviarios de alta velocidad”.

Miguel Ortega (COO de IDEAM, Universidad Politécnica de Madrid, Presidente de ACHE).

12:15-13:00 h

Presentaciones estudiantes del Programa de Doctorado en Ingeniería de la Construcción y del Máster Universitario en Ingeniería del Hormigón (MUIH).

13:00-13:45 h

Conferencia: “Retos y experiencias en el diseño y construcción de puentes y estructuras singulares de hormigón”. **Marcos Sánchez** (Jefe de la disciplina de Puentes en ARUP Europa and Global).

13:45-14:00 h

Clausura.



PONENTES



Enrique Goberna Pérez

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos con la especialidad de Cimientos y Estructuras por la Universitat Politècnica de València.

Actualmente es Director Ejecutivo de la oficina Schlaich Bergermann Partner en Madrid. Ha trabajado con anterioridad para Santiago Calatrava L.L.C y para GmásP Ingeniería y Arquitectura, acumulando un total de 21 años de experiencia en el campo de las estructuras singulares, tales como puentes, pasarelas y cubiertas de luz moderada a grande, entre las que se incluye el nuevo pabellón deportivo Roig Arena en València.



Miguel Ortega Cornejo

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. COO de IDEAM, Profesor Asociado de

la Universidad Politécnica de Madrid en el Departamento de Medios Continuos y Teoría de Estructuras. Presidente de la Asociación Española de Ingeniería Estructural (ACHE). Ha liderado el proyecto y construcción de numerosas estructuras singulares de edificación y puentes, como el Hotel W de Barcelona (Hotel Vela), el Viaducto de Alta Velocidad en celosía mixta sobre el río Ulla, finalista del premio de la IABSE (*International Association for Bridge and Structural Engineering*), o el nuevo puente atirantado de Pumarejo en Barranquilla, Colombia.



Marcos Sánchez Sánchez

Ingeniero de Caminos Canales y Puertos. Profesor invitado en el Trinity College, Dublín. Jefe de la disciplina de Puentes en ARUP Europa and Global. Ha trabajado en numerosos proyectos internacionales durante los últimos 20 años, liderando el diseño de multitud de puentes de hormigón de gran luz como el puente extradosado del Río Barrow (vano principal de 230m). En 2021 fue galardonado por el IstructE con la medalla Sir Arnold Waters a la mejor presentación por su ponencia sobre el Puente sobre el Río Barrow.