

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 con estos 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
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



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



ICITECH
CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN



Máster Universitario en
Ingeniería del Hormigón



www.masteren.hormigon.com



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

III Jornadas FiDIT en el ámbito de la Ingeniería de la Construcción

(Formación, I+D+i y Transferencia)

Un año después de la DANA,
ingeniería al servicio de la
reconstrucción y la sociedad



PROGRAMA

09:00-09:30 h

Apertura e inauguración.

Eugenio Pellicer, Vicerrector de Infraestructuras y Coordinación de los Campus de la UPV.

Rafael González, Director general del Plan de Recuperación y Reconstrucción de la “Vicepresidencia segunda y Conselleria para la Recuperación Económica y Social” de la Comunitat Valenciana.

Ignacio J. Payá, 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.

Luis Pallarés, Director en funciones ETSI Caminos, Canales y Puertos, UPV.

09:30-10:30 h

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

10:30-11:00 h

Pausa para café.

11:00-11:45 h

Ponencia. **Rafael González**, Director general del Plan de Recuperación y Reconstrucción de la “Vicepresidencia segunda y Conselleria para la Recuperación Económica y Social” de la Comunitat Valenciana.

11:45-13:15 h

Mesa redonda. Modera: **Javier Machí**. Decano del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la CV.

Casos y participantes:

- Puente sobre el By-pass. **Vicente Ferrer**. Dirección general de carreteras. Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible.
- Puente en Ribarroja. **Fernando Ibáñez**. Degree Of Freedom.
- Puentes militares. **Capitán Francisco Javier Ibáñez Mengod** y **Capitán Jesús Manuel Quiñones Quijada**. Regimiento de Especialidades de Ingenieros nº 11 de Salamanca, Ejército de Tierra.
- Túnel AVE en Buñol. **José Luis Letón**. Rover Rail.
- Puente sobre el barranco del Poyo en la CV36. **Carlos Menchón** y **Jorge Toro**. CHM Infraestructuras.

13:15-14h PONENCIA CLAUSURA

“Construyendo el mañana: diseño de puentes ante la emergencia climática” **Héctor Beade**, Knight Architects, Reino Unido.

14-14:15h CLAUSURA

Eugenio Pellicer, Vicerrector de Infraestructuras y Coordinación de los Campus de la UPV.



HÉCTOR BEADE



Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos con más de 24 años de experiencia en el proyecto de puentes. Actualmente es Director de Diseño en Knight Architects

(Reino Unido), donde lidera el diseño de puentes reconocidos internacionalmente por su fusión de ingeniería y arquitectura como el nuevo Puente de Pooley, el Puente de St Philips en Bristol o el Viaducto del Colne Valley, premiados por su innovación estructural y estética.

Antes de incorporarse a Knight Architects, trabajó en Arenas y Asociados, donde diseñó puentes como el viaducto de Almonte (puente ferroviario con un arco de 384 m de luz, puente ferroviario de mayor luz en España y puente arco de alta velocidad de mayor luz en el mundo), el puente de Zorrotzaurre en Bilbao (único puente vehicular de tipo Viga Fink invertida en el mundo), la pasarela de St. Elmo en La Valeta (Malta), o la pasarela de acero inoxidable sobre el Río Tirón en Haro. Héctor fue distinguido con el IABSE Prize del año 2016 y con el RIBA Honorary Fellowship en el año 2025. Es autor de más de ochenta publicaciones y participa regularmente en congresos científico-técnicos y en jurados de concursos internacionales de ingeniería y arquitectura.

