

INSCRIPCIÓN

Impreso: Boletín de Inscripción (se adjunta).

Datos Bancarios:

- Banco Santander Central Hispano: 0049-6065-80-2310273893
- Concepto: EHE-Jaén
- Remitente: Nombre completo de la persona a inscribirse.
- Cuota de Inscripción: 100€

Documentación:

- Boletín de Inscripción cumplimentado
- Fotocopia del justificante del ingreso de la cuota de inscripción.

Formalización:

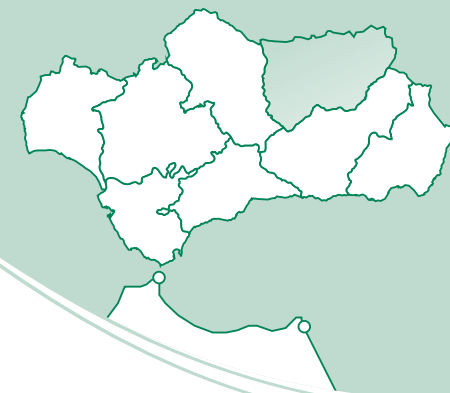
- A través del número de FAX: 958 22 77 09
- Enviándola por correo electrónico: formación.andalucia@ciccp.es
- En la Oficina provincial del CICCP en Granada.

Observaciones:

- El plazo de inscripción se mantendrá abierto mientras queden plazas vacantes; siendo recomendable formalizar la inscripción, al menos, dos días antes de la fecha de celebración.
 - Se reservarán 20 plazas para estudiantes de la Universidad de Jaén con una cuota de inscripción de 60,00 €.
- Formalizar la inscripción adjuntando el justificante de matrícula universitaria.



Colegio de Ingenieros de Caminos,
Canales y Puertos
DEMARCACIÓN DE ANDALUCÍA



Jornada:
**Instrucción de
Hormigón Estructural
(EHE-08)**

Organizan:



Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
DEMARCACIÓN DE ANDALUCÍA



Universidad de Jaén



Jornadas

Jaén

18 de Mayo de 2009

2009

Jornada:

Instrucción de Hormigón Estructural (EHE-08)

Objetivos:

La recién aprobada "Instrucción de hormigón estructural (EHE-08)" tiene por objeto regular el proyecto, ejecución y control de las estructuras de hormigón, tanto en obras de edificación como de ingeniería civil, al objeto de conseguir la adecuada seguridad de las mismas, preservando la de las construcciones que en ella se sustentan y la de los usuarios que las utilizan.

La EHE incorpora una serie de novedades entre las que están su planteamiento prestacional, la ampliación del ámbito de aplicación hasta hormigones de 100 N/mm², el tratamiento de la durabilidad, la consideración de criterios medioambientales incorporando índices para su medición, y la ampliación al ámbito de los hormigones reciclados, los autocompactantes, los de fibras o los de árido ligero.

Tanto en la redacción de los nuevos proyectos como en las nuevas obras a ejecutar es preciso considerar los cambios introducidos en esta normativa respecto de la anterior. Esto ha motivado al Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos y al Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones (IECA) a organizar la presente Jornada Técnica de Presentación de la EHE-08. Ésta, dividida en dos bloques (el primero referido a cuestiones de proyecto y cálculo, y el segundo sobre temas de durabilidad, producción, obra y control) pretende analizar y comentar los apartados considerados de mayor importancia de la Instrucción.



Jaén

Fecha: 18 de Mayo de 2009

Lugar: Salón de Grados.

Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Jaén.

Edificio A3. Campus "Las Lagunillas". 23071 Jaén

Coordinadores:

- **D. Juan de Dios Carazo Álvarez.**
Profesor titular de la Universidad de Jaén.
Departamento de Ingeniería Mecánica de la Escuela Politécnica Superior.
- **D. Ramón Carpena Morales.**
Representante Provincial del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Jaén.
Profesor de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Jaén.



Programa de la Jornada:

- 09:00 a 09:30: Apertura y Presentación
- 09:30 a 11:30: Bases de Cálculo, Acciones, Análisis Estructural, Método de las Bielas y Tirantes, Estados Límite Últimos y Elementos Estructurales en Puentes.
- 11:30 a 12:00: Descanso y Café
- 12:00 – 14:00: Estados Límite de Servicio, Elementos Estructurales, Acciones Sísmicas, Forjados Unidireccionales de Viguetas y Losas, Hormigones Ligeros y Hormigones Autocompactantes.
- 14:00 a 16:00: Descanso y almuerzo
- 16:00 a 17:45: Materiales y Anejos. Control.
- 17:45 a 19:15: Durabilidad, Vida útil y Mantenimiento. Ejecución.
- 19:15 a 19:30: Coloquio.

Ponentes:

- **D. Alejandro Castillo Linares.**
ICCP. Profesor del Departamento de Mecánica de Estructuras e Ingeniería Hidráulica. Universidad de Granada.
- **D. José Lavado Rodríguez.**
ICCP. Profesor del Departamento de Mecánica de Estructuras e Ingeniería Hidráulica. Universidad de Granada.
- **D. Manuel Vera Serrano.**
ICCP. Director de IECA Andalucía
- **D. Sergio Carrascón.**
Director IECA Noroeste.

