

Presentación

Las cualidades del hormigón (resistencia, rigidez, durabilidad, bajo coste de mantenimiento, inalterabilidad ante condiciones climáticas adversas y ante productos agresivos, su capacidad para ser moldeado, su facilidad y rapidez de puesta en obra y sus posibilidades estéticas) hacen de este material una solución óptima para su aplicación en pavimentos industriales tanto exteriores como interiores. Los pavimentos industriales presentan una gran variedad con las acciones que deben soportar: desgaste superficial, punzonamiento, ataques químicos, etc. La evolución de la tecnología de los pavimentos de hormigón ha permitido, en estos últimos años, el desarrollo de una gran variedad de soluciones basadas en el hormigón para resistir estas acciones (uso de fibras, tratamientos superficiales). El diseño de almacenes automatizados y estanterías de gran altura crean unos nuevos requisitos de nivelación de las superficies. Esta jornada pretende exponer, con un carácter práctico, los criterios técnicos necesarios para proyectar y ejecutar pavimentos de hormigón industriales, presentando detalladamente cada una de las técnicas recogidas en el programa.

Organizan



Patrocinan

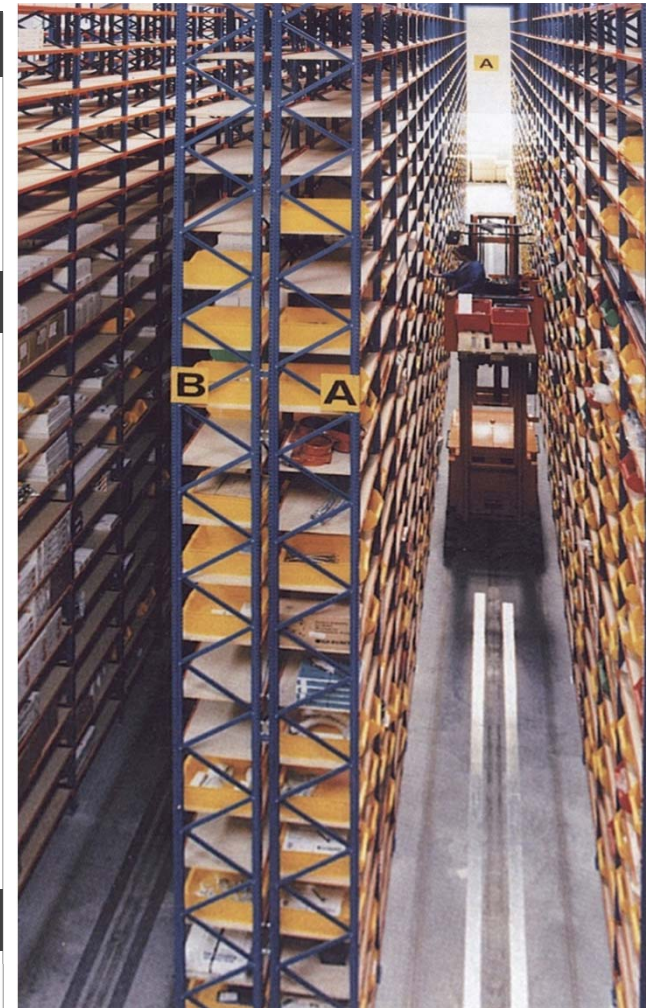


Colegio de Ingenieros
de Caminos, Canales y Puertos
de Andalucía, Ceuta y Melilla



CEMENTO
COSMOS

Colaboran



Córdoba, 5 de Diciembre de 2014

Jornada técnica
**PAVIMENTOS INDUSTRIALES
DE HORMIGÓN**



Precio de la inscripción:

- Colegiados: 30 €
- No Colegiados: 45 €
- Alumnos de Escuelas Técnicas: 10 €

Inscripción

La cuota de inscripción es de 45 € (IVA inc.). Existen cuotas reducidas de 30 € para colegiados o asociados a los colegios y empresas organizadoras y patrocinadoras, y de 10 € para estudiantes.

Para formalizar la inscripción deberá enviar un correo electrónico a iecasur@ieca.es, con sus datos de contacto (nombre, apellidos, empresa, teléfono y dirección). Para cualquier consulta o aclaración puede contactar con la secretaria del curso a través del mismo correo electrónico iecasur@ieca.es, o el teléfono 954.274.043.

La inscripción se hará efectiva una vez realizada la transferencia de la cuota a la cuenta Bankinter con nº IBAN ES81-0128-0076-1101-0002-4231, indicando en el concepto el nombre y la jornada a la que asiste.

Programa técnico

9:15 – 9:30 h **Presentación de la jornada**

9:30 – 10:00 h **Introducción y aplicaciones de los pavimentos industriales de hormigón**
Ricardo López. IECA Tecnología

10:00 – 10:45 h **Dimensionamiento y diseño de juntas**
Jesús Ayuso y José Ramón Jiménez. Profesores de Ingeniería de la Construcción de la Universidad de Córdoba

10:45 – 11:15 h **Diseño de hormigones para los pavimentos industriales**
Sergio Carrascón. IECA Tecnología

11:15 – 11:30 h **Coloquio**

11:30 – 11:45 h **Pausa café**

11:45 – 12:15 h **Pavimentos reforzados con fibras**
Ramón Badell. BEKAERT

12:15 – 13:00 h **Construcción, control de calidad y tratamientos superficiales**
Eusebio Rey. PROSISTEMAS

13:00 – 13:45 h **Rehabilitación de pavimentos existentes**
Eusebio Rey. PROSISTEMAS

13:45 – 14:00 h **Coloquio**

Lugar de celebración

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Campus de Rabanales
Carretera Nacional IV Km. 396.
14014 - Córdoba

Dirigido a

- Ingenieros
- Arquitectos y arquitectos técnicos
- Estudiantes de escuelas técnicas

Documentación

Se comunicará a los asistentes un enlace para descargarse las ponencias.

