

JORNADA TÉCNICA DE REPARACIÓN, REFUERZO Y PROTECCIÓN ESTRUCTURAL DEL HORMIGÓN



Rehabilitación y construcción sostenible

Modalidad



Presencia

Duración



2,5 h.

Precio



Gratuito

Organizan:



Participa:



DESTINATARIOS

Trabajadores ocupados de perfil técnicos e instaladores, arquitectos, arquitectos técnicos, estudios, de arquitectura, ingenierías, jefes de obra, empresas constructoras, empresas promotoras, empresas de reformas, empresas de aislamiento, empresas de servicios energéticos, empresas de rehabilitación, empresas de asistencia técnica, organismos públicos con competencia en la materia, administradores de fincas.

REQUISITOS

Es necesario que los asistentes acudan con calzado de seguridad. La Fundación Laboral de la Construcción proveerá a los asistentes del resto de elementos de seguridad: casco y chaleco.

OBJETIVOS

- Conocer las principales técnicas, procedimientos y sistemas existentes en el mercado para el análisis y la ejecución de una reparación estructural sobre una estructura de hormigón armado.
- Conocer los diferentes tipos de patologías presentes en el hormigón, los procedimientos más adecuados de limpieza y preparación de las superficies, los productos y sistemas para la reparación, así como la importancia de los revestimientos de protección y mantenimiento.



JORNADA TÉCNICA DE REPARACIÓN, REFUERZO Y PROTECCIÓN ESTRUCTURAL DEL HORMIGÓN



Rehabilitación y construcción sostenible

CONTENIDOS

Contenidos teóricos:

1. Sistemas para la Reparación y Protección del hormigón armado.
 - Principales patologías existentes
 - La carbonatación del hormigón
 - Marco Normativo
 - Procedimiento general para la ejecución de una reparación estructural.
 - Productos y sistemas de nueva generación
2. Protección del hormigón
3. Reparación y refuerzo mediante recrecidos.
4. Puesta en Obra
5. Referencias de Obra

Contenidos prácticos:

1. Ejecución de una reparación estructural en todos sus pasos:
 - Preparación del soporte
 - Puentes de Unión
 - Pasivación de armaduras
 - Morteros de Reparación
 - Reparación por recrecido
 - Protección del hormigón

DURACIÓN

Recepción de los asistentes: 15:30 horas

Sesión teórica: 15:45 - 16:45 horas

Sesión práctica: 17:00 - 18:00 horas

PROFESORADO

José Eugenio Herrero y Borja Salvador especialistas en la aplicación de nuevos materiales y técnicas constructivas.

MATERIAL DIDÁCTICO

Los asistentes recibirán un kit de bienvenida (cartera bandolera + cuaderno + bolígrafo) con la documentación de las soluciones expuestas.

Tras la jornada cada asistente recibirá un email con las claves de acceso a un briefing de las presentaciones realizadas por PROPAMSA alojada en la pestaña de "descargas" del microsite del proyecto:

<http://microsites.fundacionlaboral.org/acuerdos-flc-fabricantes?pag=10&idioma=0>



JORNADA TÉCNICA DE REPARACIÓN, REFUERZO Y PROTECCIÓN ESTRUCTURAL DEL HORMIGÓN



Rehabilitación y construcción
sostenible

CERTIFICACIÓN

Todos los asistentes recibirán un certificado de asistencia.

ENTIDADES COLABORADORAS LA FUNDACIÓN

