

JORNADA DE REHABILITACIÓN DE CASCOS HISTÓRICOS Y PATRIMONIO. REHABILITACIÓN CON CAL Y HORMIGONES LIGEROS



Rehabilitación y construcción sostenible

Modalidad



Presencia

Duración



4 h.

Precio



Gratuito

La preservación del patrimonio cultural es un compromiso social. Conservar en buen estado nuestro legado patrimonial para que sea conocido por generaciones futuras exige conocer los métodos y técnicas de restauración que se deben emplear en cada caso.

En esta jornada se profundizará en las ventajas de la utilización de los morteros de cal para el mantenimiento y rehabilitación del patrimonio, estableciendo los criterios para una selección correcta del mortero específico a emplear en función de los materiales y sistemas constructivos existentes en el edificio objeto de rehabilitación. **Se llevará a cabo una demostración real del saneamiento de un muro antiguo afectado por humedades con un mortero de cal.**

Por otro lado, se ahondará en las ventajas de utilizar los hormigones ligeros en la ejecución de cubiertas y restauración de forjados mediante una **práctica real de ejecución de un forjado ligero.**

Organizan:



Colabora:



DESTINATARIOS

La jornada está dirigida prioritariamente a trabajadores ocupados de **perfil técnico y operario**, cuya actividad está relacionada con la temática de la jornada.

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 propiedades de los morteros de cal y su aplicación en la rehabilitación de edificios.
- Identificar qué materiales y morteros son compatibles con los materiales y sistemas constructivos existentes en el edificio objeto de rehabilitación.
- Conocer los sistemas de hormigones ligeros y aislantes que se pueden emplear en la ejecución de cubiertas y restauración de forjados.



JORNADA DE REHABILITACIÓN DE CASCOS HISTÓRICOS Y PATRIMONIO. REHABILITACIÓN CON CAL Y HORMIGONES LIGEROS



Rehabilitación y construcción sostenible

CONTENIDOS

Sesión teórica:

- 16:00 - 16:15h Recepción asistentes, entrega de documentación, presentación de las empresas.
- 16:15 - 16:55h Rehabilitación con cal:
- Morteros de cal. Normativa.
 - Propiedades de la cal.
 - Tipos de cal.
- 16:55 - 17:45h Sistemas constructivos para rehabilitación de forjados.
- Rehabilitación de forjados en interiores.
 - Rehabilitación de cubiertas.
- 17:45 - 18:15h Pavimentos naturales ecológicos.
- Estabilización con cal.
 - Áridos y resinas aglutinante.

Sesión práctica:

- 18:15 - 18:45h Preparación de encofrados de saneamientos para tratamiento de muros con humedad.
- 18:45 - 19:15h Ejecución de un forjado ligero.
- 19:15 - 19:45h Colocación de un árido decorativo.
- 19:45 - 20:00h Cierre de la jornada.

PROFESORADO

Personal técnico perteneciente a Grupo Puma especialista en las aplicaciones de nuevos materiales y técnicas constructivas.

CERTIFICACIÓN

Todos los asistentes recibirán un certificado de asistencia.

