

Del 23 al 27 de septiembre de 2019

La tapia:

Técnica constructiva, restauración y puesta en valor de la construcción sostenible

Objetivos y contenidos

Pese al enorme patrimonio construido con tapial de tierra en el territorio español, tanto en edificaciones defensivas como en civiles, religiosas y en la construcción popular, existe un desconocimiento generalizado de esta técnica constructiva. Esto hace que, con frecuencia, los procedimientos para acometer la restauración de estas estructuras se conviertan en intervenciones inapropiadas.

Se trata de un curso de carácter teórico-práctico, en el que expertos con gran experiencia abordarán los métodos para la restauración y consolidación de los muros antiguos y de la construcción popular de tapia. El objetivo fundamental es la difusión del conocimiento de esta técnica constructiva para su uso habitual en la rehabilitación o restauración de edificaciones; pero también para levantar nuevas viviendas que entronquen con esta antigua tradición constructiva, favoreciendo así la construcción sostenible y su valor cultural e interés turístico.

Coordinación

Fermín Font Mezquita

Arquitecto técnico, experto en arquitecturas de tapia. Con la colaboración del Museo de la Cal de Morón.

Información

formacion.ipce@cultura.gob.es

Sede

Escuela de Patrimonio Histórico de Nájera. Plaza Santa María s/n
26300 Nájera. La Rioja.

Fechas

Del 23 al 27 de septiembre

Duración

35 horas

La tapia: técnica constructiva, restauración y puesta en valor de la construcción sostenible



Destinatarios

Arquitectos, arquitectos técnicos, restauradores, historiadores de la arquitectura, albañiles, estudiantes de cualquiera de estas disciplinas, y personas interesadas por la construcción sostenible.

Inscripciones

La inscripción se llevará a cabo mediante la cumplimentación del formulario disponible en la web del IPCE en la siguiente dirección:

ipce.culturaydeporte.gob.es/formacion/actividadesformativas.html

Se ofertan 22 plazas

El plazo de inscripción finalizará el 12 de septiembre o con anterioridad si el nº de solicitudes duplicara el nº de plazas ofertada.

Una vez finalizado el plazo de inscripción, las personas admitidas recibirán comunicación expresa de su aceptación vía correo electrónico.

La inscripción es gratuita.

La duración del curso será de 35 horas lectivas.

Certificado de asistencia

La obtención del diploma acreditativo del seminario estará condicionada por la asistencia, al menos, a un 80% de las conferencias.

La tapia: técnica constructiva, restauración y puesta en valor de la construcción sostenible

PROGRAMA

23 DE SEPTIEMBRE DE 2019

- 9:00-9:30** Recepción de asistentes y entrega de documentación.
- 9:30-10:00** Presentación del curso.
- 10:00-11:00** **La construcción con tapia: pasado y presente.**
Fermín Font Mezquita
- 11:00-11:30** Pausa
- 11:30-12:30** **La técnica constructiva de la tapia antigua**
Fermín Font Mezquita
- 12:30-13:30** **El empleo de la cal artesanal en la construcción con tierra**
Manuel Gil Ortiz
Director del Museo de la Cal de Morón
- 13:30-14:30** **Materiales y útiles para construir con tapial. La tierra, la cal y el encofrado. Características.**
Fermín Font Mezquita
- 14:30-16:00** Pausa
- 16:00-17:00** **Estabilización de la tierra en su empleo en la construcción**
Gabriel Barbeta i Solà
Universidad de Girona
- 17:00- 19:00** **Construcción de zócalos de tapia de mampuestos con hormigón de cal.**
Fermín Font Mezquita

24 DE SEPTIEMBRE DE 2019

- 9:00-10:00** **La construcción con tapia en Cataluña hoy**
Gabriel Barbeta Sola
- 10:00-11:00** **La arquitectura de tierra en La Rioja**
Fermín Font Mezquita
- 11:00-11:30** Pausa.
- 11:30-13:30** **Práctica: Reconocimiento de la arquitectura popular y de tierra en Nájera. Lesiones y patologías**
Fermín Font Mezquita
- 13:30-14:30** **La tapia en la construcción popular**
Fermín Font Mezquita
- 14:30-16:00** Pausa.
- 16:00-19:00** **Continuación Taller: Construcción de tapias de tierra calicostrada**
Fermín Font Mezquita

25 DE SEPTIEMBRE DE 2019.

- 9:00-11:00** **Taller: Construcción de tapia valenciana y de tierra estabilizada**
Fermín Font Mezquita
- 11:00-11:30** Pausa
- 11:30-12:30** **Proyecto de cooperación en la producción de cal artesanal en Turkana (Kenia).**
Manuel Gil Ortiz
Director del Museo de la Cal de Morón

La tapia: técnica constructiva, restauración y puesta en valor de la construcción sostenible



12:30-14:30 **Taller: Restauración de tapias**
Lucia Perete Llopis
Conservadora-restauradora

14:30-16:00 Pausa.

16:00-19:00 **Continuación Taller: Restauración de tapias**
Lucia Perete Llopis

13:30-14:30 **La intervención en la consolidación de muros de tapial: análisis de casos.**

Fermín Font Mezquita

14:30-16:00 Pausa.

16:00-17:00 **Taller: Las tierras apropiadas para construir con tierra**
Jon Santibáñez Gutiérrez
Especialista en construcción con tierra

DÍA 26 DE SEPTIEMBRE DE 2019.

9:00-11:00 **Continuación Taller: Restauración de tapias**
Lucia Perete Llopis

11:00-11:30 Pausa

11:30-12:30 **Consolidación y restauración de tapias antiguas en recientes intervenciones**
Fermín Font Mezquita

12:30-13:30 **La construcción con tierra, del pasado hacia el futuro**
José María Sastre Martín
Arquitecto Técnico. Miembro de la Red Proterra

17:00-19:00 **Taller: Aplicación de revestimientos.**
Jon Santibáñez Gutiérrez

DÍA 27 DE SEPTIEMBRE DE 2019.

9:00-11:00 **Continuación Taller: Aplicación de revestimientos.**
Jon Santibáñez Gutiérrez

11:00-11:30 Pausa

11:30-13:30 **Continuación Taller: Aplicación de revestimientos.**
Jon Santibáñez Gutiérrez

13:30-14:00 Clausura y entrega de diplomas