

# JORNADA SOBRE SISTEMA DE AISLAMIENTO TERMICO DE FACHADAS



Rehabilitación y construcción sostenible

Modalidad



Presencia

Duración



5,0 h.

Precio



Gratuito

Uno de los factores que más influye sobre el confort de los usuarios de los edificios es la temperatura. Las ganancias o las pérdidas de calor más importantes se producen a través de la envolvente del edificio. Es por ello que un correcto aislamiento térmico reduce la demanda de energía del edificio, mejora el confort térmico y limita la aparición de humedades y condensaciones.

**En esta jornada se abordarán las ventajas tanto desde el punto de vista técnico y normativo, como desde el económico, de aislar térmicamente una fachada por su cara exterior con planchas aislantes de poliestireno extruido (XPS).**

La correcta ejecución de este tipo de aislamiento es fundamental para que el sistema mejore el comportamiento térmico del edificio. **En esta jornada se llevará a cabo una demostración real de esta instalación,** ahondando en los puntos singulares.

Organizan:



## DESTINATARIOS

Las jornadas están dirigidas prioritariamente a trabajadores ocupados de **perfil técnico**, cuya actividad esté 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

- En esta jornada se darán a conocer las características y componentes de los sistemas de aislamiento por el exterior.
- Se identificarán los aspectos relevantes para su correcta instalación.
- Y podrás conocer las distintas posibilidades de actuación.



# JORNADA SOBRE SISTEMA DE AISLAMIENTO TERMICO DE FACHADAS



Rehabilitación y construcción sostenible

## CONTENIDOS

### Sesión teórica:

- 16:00 - 16:15h Recepción asistentes, entrega de documentación, presentación de las empresas.  
16:15 - 16:25h **UD1. Conceptos generales.**  
16:25 - 16:40h **UD2. Normativa. Código Técnico de la Edificación.**  
16:40 - 16:50h **UD3. Cálculo de la demanda energética.**  
16:50 - 17:10h **UD4. El sistema de aislamiento térmico por el exterior. Sistema SATE Traditerm.**  
- Ventajas y componentes.  
17:10 - 17:30h **UD5. Detalles constructivos.**  
17:30 - 18:00h Coffee break

### Sesión práctica:

- 18:00 - 19:45h **UD6. Instalación de un sistema de aislamiento por el exterior. SATE**  
Demostración práctica de la instalación.  
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.

