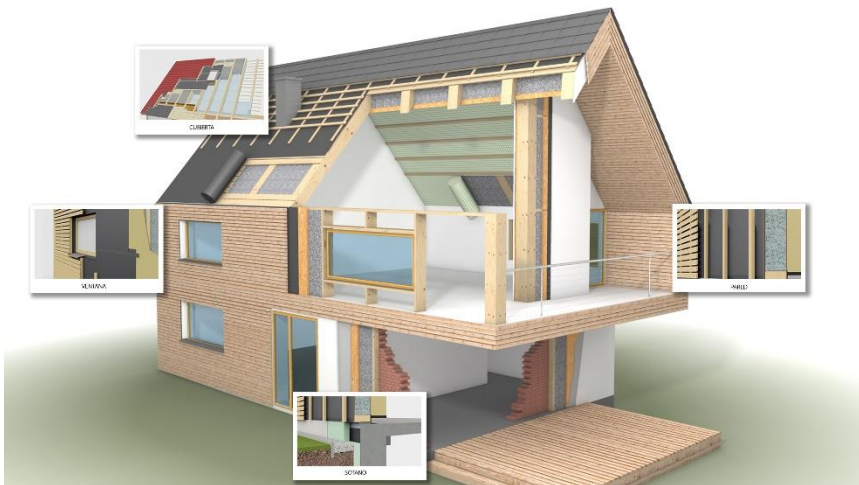


CURSO DE REFORMAS EN REHABILITACION ENERGETICA DE VIVIENDAS

En este curso trataremos una formación integral en la que el aislamiento insuflado y proyectado será protagonista, pero se integrarán también las demás materias del passivhaus: Aislamiento interior y exterior, estanqueidad al aire y ensayo Blower Door, instalación de ventanas passivhaus, instalación de sistemas de ventilación con recuperación de calor, así como introducción y formación en el estándar Passivhaus.



CURSILLO TEORICO (24 h online en diferido)

1. Módulo de Aislamiento insuflado y proyectado (12 h)
 - Capítulo 1 Física del Aislamiento
 - Capítulo 2 Sistemas de aislamiento insuflado y proyectado
 - Capítulo 3 Calidad
 - Capítulo 4 Incendios
 - Capítulo 5 Costes, Presupuestos
 - Capítulo 6 Marketing
 - Capítulo 7 Directrices de Aplicación
 - Capítulo 8 Acústica
 - Capítulo 9 Promat Cálculos Lana Mineral con Cemento
 - Capítulo 10 Normativa CTE
2. Módulo de Estanqueidad al Aire y Blower Door (4h)
 - Capítulo 1 Sistemas de estanqueidad
 - Capítulo 2 Blower Door
 - Capítulo 3 Blower Door para detectar Radón
3. Módulo de Ventilación descentralizada con recuperación de calor (1h)
 - Capítulo 1 Montaje de ventilación descentralizada con recuperación de calor.
4. Módulo de aislamiento interior y exterior (SATE) (4h)
 - Capítulo 1 Sistema de aislamiento interior (2h)
 - Capítulo 2 Sistema de aislamiento exterior (2h)
5. Módulo de instalación de ventanas tipo Passivhaus (2h)
 - Capítulo 1 Instalación de ventanas Passivhaus
6. Módulo Introducción al Passivhaus y Formación Passivhaus (1)
 - Capítulo 1 Introducción al Passivhaus y Sello Tradesperson (1)

TALLER PRACTICO (2 días)

- Ensayos prácticos de insuflado y calibración de densidades con máquinas de insuflado y proyectado en todos los sistemas
 - celulosa insuflado
 - celulosa proyectado
 - lana mineral blanca insuflado
 - lana de roca insuflado
 - bolitas eps insuflado
 - proyectado de lana de roca con cemento y agua para protección pasiva.
- Presentación de distintos sistemas de barreras de vapor y sistemas de estanqueidad
- Ensayo práctico de estanqueidad con Blower Door
- Montaje de sistemas de ventilación con recuperación de calor



CERTIFICADOS

- Se emitirán certificados de homologación de instalación de los fabricantes de
 - Celulosa
 - Lana de roca
 - Lana mineral
 - Bolitas de EPS
 - Lana de roca con cemento y agua
 - Ventilación descentralizada
 - Blower Door Academy

COSTE: El precio de este cursillo es de 600 EUROS+ IVA/participante, en caso de inscripción previa como mínimo 2 semanas antes de comenzar el curso se bonifican 100 Euros + IVA, con precio especial de 500 Euros + IVA.

la evolución  del aislamiento

Aísla y Ahorra, S.L. c/ Las Colmenas 14, 28270 Colmenarejo 91 842 35 55 y 652 240 76

Para la inscripción hacer una transferencia a nombre de Aísla y Ahorra, SL al

Banco Santander ES53 0030 1291 6402 9807 0273 y enviar el comprobante de pago