
V CURSO BLOWER DOOR EN EDIFICIOS

INTRODUCCIÓN:

El Colegio dispone del equipo, Minneapolis BlowerDoor Standard, a disposición de todos los colegiados para su uso a través del servicio de alquiler de equipos.



METODOLOGÍA: El curso es eminentemente práctico.

Se explicarán los conceptos necesarios para poder realizar un ensayo conforme a la norma ISO 9972 y criterios PassivHaus Institute (PHI) y CTE, y se realizará un ensayo BlowerDoor analizando los resultados obtenidos.

La asistencia al curso se considera **requisito imprescindible** para poder hacer uso del equipo mediante su alquiler.

PONENTE: RODRIGO MORÁN FERNANZ (Colegiado 1696)

Arquitecto técnico. PassivHaus Designer y Tradespersion. Autopromotor y dirección de ejecución material de vivienda unifamiliar PassivHaus.

CONTENIDOS:

1. Análisis normativo. Comparativa exigencias PHI vs CTE.
2. Cálculo del volumen del edificio.
3. Preparación del edificio.
4. Test automatizado BlowerDoor con software TECTITE Express y/o TEC Autotest APP.
5. Cálculo de ratio de renovación de aire n50.
6. Detección de infiltraciones. Materiales para conseguir la hermeticidad. Puntos conflictivos.

FECHA DE CELEBRACIÓN: MIÉRCOLES, 10 DE ABRIL DE 2024.

HORARIO: 16:30 a 18:30 horas

LUGAR: Inicialmente está previsto en la Sala Polivalente del Colegio. C/ Marqués de Santa Cruz, 3 - 1º dr. Oviedo.

Se está estudiando la opción de realización en obra PassivHaus: LG Santa Eulalia de Vigil (Siero). [[43°22'58.4"N 5°38'14.6"W](https://www.google.com/maps/place/43.37222222222222,5.063888888888889)], pendiente de confirmación a los asistentes.

MODALIDAD PRESENCIAL

PRECIO COLEGIADO: 15 € (será cargado en la cuenta del colegiado)

[FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN](#)

FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN: 9 de abril a las 14:00 horas.

Las bajas deberán ser comunicadas con un mínimo de 24 horas de antelación a la celebración del curso, en caso contrario se aplicaría una penalización.