



formación para
ARQUITECTURA TÉCNICA

JORNADA

| síguela por internet |

**ESTUDIO
TERMOHIGROMÉTRICO
DE HUMEDADES DE
CONDENSACIÓN**



Ponente:

D. José Manuel Grandío Rodríguez

18 de OCTUBRE de 2018

de 18:00 a 20:00 horas

**SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de
Edificación de Lugo
Cl. Ribadeo, 6 – 8. Lugo.**

ORGANIZA:



COAATIE.-LUGO

COLABORA:

GABINETES TÉCNICOS
KABINETE TEKNIKOAK

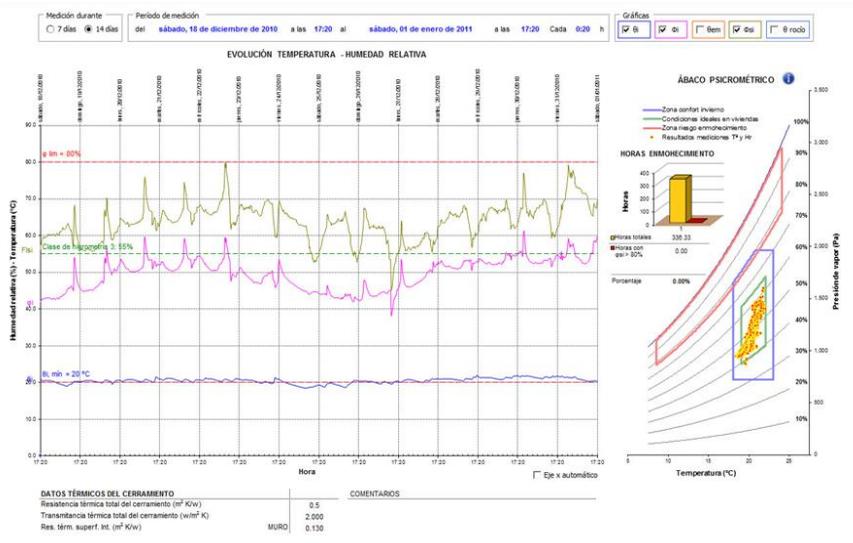


Cuando como técnicos se nos encarga un dictamen sobre humedades de condensación, nuestros conocimientos nos permiten identificar estas humedades y diferenciarlas de otras como pueden ser filtraciones, humedades de capilaridad, etc., pero, de entrada, puede resultarnos difícil dictaminar si estas patologías se deben a la deficiente construcción del cerramiento o a la mala utilización de los ocupantes de la vivienda. Normalmente, nuestra experiencia ya nos permite atisbar la causa, pero lo importante es justificarlo objetivamente, por ejemplo, ante un juez o ante una empresa aseguradora, con números y documentos.

En esta jornada se desarrolla el procedimiento para realizar un estudio de las condiciones de utilización de una vivienda que permita dictaminar si las humedades de condensación superficial que se producen en la misma son producto de dicha utilización o, por el contrario, se deben a deficiencias de proyecto o errores de ejecución.

Para ello, la jornada se dividirá en dos partes:

- Recordatorio de los fundamentos teóricos sobre la producción de humedades de condensación superficial, con el objeto de tener los conceptos claros para realizar una correcta interpretación de los resultados obtenidos.
- El propio estudio de la zona afectada con un termohigrómetro del que se explica la programación, el funcionamiento y de la obtención de resultados objetivos y la correcta interpretación de los mismos



1 Parámetros característicos de la envolvente térmica

- 1.1.- Resistencia térmica de un material
- 1.2.- Resistencia térmica de un cerramiento exterior multicapa
- 1.3.- Transmitancia térmica de un cerramiento exterior

2.- Condensaciones

- 2.1.- Conceptos previos
- 2.2.- Condensaciones superficiales: formación de moho
- 2.3.- Influencia de la ventilación en la prevención de condensaciones

3.- Informe pericial de condensaciones

- 3.1.- Responsabilidad del promotor
- 3.2.- Responsabilidad de los usuarios

4.- Utilización de termohigrómetros

- 4.1.- Descripción de los medidores de temperatura y humedad relativa
- 4.2.- Programación del medidor
- 4.3.- Interpretación de resultados

OCTUBRE

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

jueves, de 18:00 a 20:00 horas

2 horas lectivas

PRECIO del CURSO para NO COLEGIADOS: 45 €

PRECIO del CURSO para COLEGIADOS del COATIE Navarra: 35 €

**PRECIO del CURSO para COLEGIADOS del COATIE Navarra con carrera finalizada
en los últimos 4 años o desempleados: 15 euros**

* A las bajas no comunicadas o realizadas con menos de 72 horas de antelación, se les aplicará el precio general para no colegiados.

*Desempleados deberán presentar la tarjeta de demanda de empleo en el momento de la inscripción.

PLAZAS LIMITADAS: Es necesario inscribirse previamente.

Fecha límite de inscripción: 15 de OCTUBRE a las 13:00 horas

***Curso en modalidad doble: presencial y por videoconferencia *online en directo*.**

*En caso de superarse el número máximo de plazas, éstas se adjudicarán mediante sorteo.

*Desde el Colegio NO se informa necesariamente de la admisión a cursos.

*En www.coatnavarra.org se podrá consultar la admisión al curso a partir del día siguiente a la finalización del plazo de inscripción.

*Al concluir el curso se emitirá certificado acreditativo a quienes completen una asistencia mínima del 75 %, para colegiados/as, disponible descarga directamente desde la página web del Colegio.

las inscripciones se realizarán **exclusivamente** por estos medios:

internet

gabinete@coatnavarra.org

www.coatnavarra.org



Síguenos en:



@COATIENavarra