

Jornada Técnica

Control de Humedad. Efectos en la Calidad Ambiental.

14 de diciembre 2018

Hotel Nuevo Madrid

Salón Dalí
C/ Bausá 27
28033 Madrid

Organiza:



Colabora:



Sobre la Jornada

En la mayoría de climas, el vapor de agua se equilibra de forma muy natural con el aire seco. Esto resulta muy saludable para nuestra sociedad y, por ello, entre otras razones, se promueve la actividad al aire libre.

Sin embargo, no ocurre así en los edificios climatizados donde cada vez somos más conscientes de la necesidad de avanzar hacia un mayor control de la calidad del aire y eficiencia energética.

Concretamente, nuestra sociedad es cada vez más consciente de la importancia sobre los efectos de la salud y los beneficios que suponen para las personas el uso de sistemas adecuados para el control de la humedad del aire que respiramos.

En esta Jornada contamos, como ponente internacional, con Lew Harriman, FASHRAE y autor principal de la [Guía de Diseño de Control de Humedad de ASHRAE](#) para Edificios Comerciales e Institucionales y de *la* [Guía de ASHRAE para Edificios en Climas Cálidos y Húmedos](#). Actualmente, es Presidente del Grupo de trabajo de ASHRAE para desarrollar una definición cuantitativa de un edificio húmedo (uno que es lo suficientemente húmedo como para representar un riesgo para la salud). También es el revisor principal del Capítulo 62 (Gestión de la Humedad en Edificios) del Manual ASHRAE 2015 y 2019: Aplicaciones. El trabajo de Lew ha sido seleccionado dos veces para el premio Best Paper de ASHRAE Journal y ha formado en control de humedad a más de 5000 profesionales técnicos en América del Norte, Asia, Europa y el Caribe en los últimos diez años. En su ponencia nos hablará sobre cómo las nuevas tecnologías ayudan a mejorar estos aspectos.

En esta jornada, además, escucharemos la ponencia de un médico del trabajo que ha conocido los efectos de no usar estos sistemas en casos reales de enfermedades respiratorias y endémicas en lugares de trabajo que habitamos durante muchas horas al día.

Experimentados ingenieros de instalaciones nos ilustrarán sobre la última tecnología en control de humedad y mostrarán ejemplos de éxito en instalaciones.

En la mesa redonda posterior se tratarán las dudas de trabajo que tengan los asistentes y que los ponentes ayudarán a solucionar.

Tras ello, se ofrecerá una comida cóctel en la que los asistentes podrán relacionarse e intercambiar experiencias con los expertos del sector.

Agradecemos la participación y el apoyo de la [Asociación Española de Ingeniería Hospitalaria](#) – AEIH, como Entidad Colaboradora de la Jornada.

Fecha, Lugar y Hora de Celebración

La Jornada Técnica tendrá lugar el 14 de diciembre en el HOTEL NUEVO MADRID en horario de 9:30h – 15:00h.

HOTEL NUEVO MADRID. Salón Dalí.

Calle Bauza 25. 28033 Madrid

El Hotel dispone de plazas de garaje al precio especial de 9€.



Programa

9:30 **Acreditación y Recepción de Asistentes**

10:00 **Bienvenida y Presentación de ASHRAE**

Miguel Ángel de Frutos. Presidente del ASHRAE Spain Chapter

10:10 **El Futuro del Control de Humedad. Los Beneficios de las Mediciones en tiempo real**

Lew Harriman. Director de Investigación y Consultoría de Mason – Grant en Portsmouth.

FASHRAE

11:10 **Coffee Break**

11:40 **Efectos en al Salud debido a la falta de Control de Humedad en Edificios**

Marcos Cuadrado. Médico del Trabajo en el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales.

Médico Inspector de Incapacidades Laborales en la Mutua Intercomarcal. Médico de urgencias en SUAP – SACYL

12:10 **Humidificación y Deshumidificación. Aplicaciones con vapor y Casos Prácticos**

Carlos Ramirez. Presidente de PROMEC

Juan Boeta. Director General de FISAIR

12:50 **Humidificación Adiabática Higiénica. Caso Práctico**

Abel Marín. CEO de Inergia

13:20 **Mesa Debate**

13:40 **Cóctel Networking.**

15:00 **Fin de la Jornada**

Inscripciones

El aforo de la Jornada es limitado y las inscripciones son personales e intransferibles, asignándose por riguroso orden de solicitud y recepción del justificante de ingreso de la cuota de inscripción.

Realiza tu inscripción a través de la página web de ASHRAE Spain Chapter.

<http://spain-ashrae.org/jornadas/jornadas-2018/jornada-tecnica-control-de-humedad/>

Recuerda que una vez que hayas cumplimentado el cuestionario debe de aparecer un mensaje con la información de cómo realizar el pago. Si no lo recibes, comprueba que hayas cumplimentado, correctamente, el cuestionario.

Si la página web te da problemas puedes contactar con secretaria@spain-ashrae.org

Coste para Socios de ASHRAE y Asociaciones y Entidades Colaboradoras: 60,00 euros.

Otros interesados: 75,00 euros.



Sobre ASHRAE

ASHRAE (American Society of Heating, Refrigeration and Air-Conditioning Engineers) es una asociación global que promueve el bienestar humano y fomenta un mundo más sostenible mediante propuestas tecnológicas que favorezcan el desarrollo de las artes y de las ciencias en materia de climatización, ventilación y refrigeración aplicadas a edificios.

El ámbito de actuación de la Sociedad y sus miembros se centra en los sistemas e instalaciones en edificios, en eficiencia energética, en calidad ambiental del aire, en refrigeración y en sostenibilidad dentro de la industria de la construcción. Mediante el estudio, investigación, elaboración y publicación de estándares y formación continua, ASHRAE moldea hoy los entornos construidos del mañana.

Patrocinadores



Entidades Colaboradoras



Medios Colaboradores

