

Ciudad Real

Jornada sobre Instalaciones Radiantes en Suelo y Techo

La Delegación provincial del Colegio en Ciudad Real, celebró el pasado 11 de noviembre una jornada sobre Instalaciones Radiantes en Suelo y Techo para climatización de locales.

Durante dos horas y media el ponente, Joaquín de Diego, perteneciente a la dirección técnica de RDZ explicó las ventajas que presentan las superficies radiantes como emisores para climatización de locales, por su invisibilidad, utilización de fluidos calo-portadores con bajos niveles térmicos, su considerable ahorro energético y su óptima compatibilidad con sistemas de generación de bajo impacto ambiental.

Además, durante la jornada se explicaron varios ejemplos de instalaciones, su cálculo y psicrometría, y parámetros como confort, control y deshumidificación además de los aspectos y condiciones que marca la normativa europea al respecto.

La jornada estaba dirigida a Colegiados, proyectistas, instaladores y profesionales del área de climatización y para cualquier particular interesado en las instalaciones radiantes en suelo techo o pared y en general en la eficiencia energética.✚



cype
SOFTWARE

Foro participativo sobre el software Metal 3D

El Colegio celebró, el pasado 30 de noviembre, en las instalaciones de su sede en Ciudad Real, un "Foro participativo sobre el software Metal 3D".

A lo largo de las tres horas que duró la jornada, los Ingenieros Agustín Grueso (de Forjas y Estructuras) y Juan Manuel Caballero (de Ingeniería Caballero) explicaron a los asistentes, con ejemplos previos desarrollados, aspectos del cálculo y diseño con el software Metal 3D, de manera que se pusieron en común consejos prácticos, modos de trabajo, evaluación de resultados y ejemplos singulares.

La jornada estaba orientada a ingenieros, arquitectos, aparejadores, calculistas y profesionales en general, interesados en el cálculo y diseño de estructuras para todo tipo de instalaciones y obras.

Metal 3D Clásico es un ágil y eficaz programa pensado para realizar el cálculo de estructuras en tres dimensiones de barras de madera, de acero, hormigón o cualquier material.

Los dos ponentes que impartieron la jornada pertenecen a dos de las empresas más cualificadas del sector en la provincia de Ciudad Real: la empresa Forjas y Estructuras Metálicas, empresa dedicada a la fabricación y montaje de estructuras metálicas de todo tipo, con una dilatada experiencia en el sector; y la empresa Caballero Ingeniería, dedicada a la consultoría técnica y gestión



de proyectos y apoyo a la arquitectura, igualmente compuesta por un equipo multidisciplinar con amplia experiencia en el cálculo e instalación de estructuras. Ambas empresas tienen sus sedes principales en la localidad de Tomelloso. ✚