

Curso en Sistemas de Regulación y Control mediante Superficies Radiantes

Uponor
UPONOR ACADEMY

DESCRIPCIÓN:

Curso específico basado en las soluciones de regulación y control de sistemas calefacción y refrigeración mediante superficies radiantes y en los sistemas que complementan su funcionamiento. Se realizará una breve introducción descriptiva sobre los fundamentos de los sistemas radiantes, se tratarán diferentes casos teóricos y prácticos según el tipo de sistema, así como esquemas de principio y estimación de materiales. De esta forma a la finalización del curso el alumno obtendrá los conocimientos necesarios para la instalación de los Sistemas de regulación para calefacción y refrigeración mediante superficies radiantes Uponor.

CONTENIDOS:

- Fundamento de los sistemas de calefacción y refrigeración mediante superficies radiantes.
 - Formas de transmisión de calor.
 - Principio de funcionamiento.
 - Parámetros para el bienestar y confort térmico.
 - Tipos de Sistemas de Climatización Invisible.
- Sistemas de regulación y control.
 - Regulación termostática.
 - Sistemas inalámbricos
 - Sistemas cableados
 - Regulación en base a la temperatura exterior y de impulsión.
- Práctica con las soluciones de control

DOCUMENTACIÓN:

- Manuales Técnicos sobre sistemas radiantes.
- Obsequio.

METODOLOGÍA:

Interactiva y participativa por parte del alumno.

FORMADOR:

Especialistas de Soporte Técnico dentro del Departamento de Formación y Servicios Técnicos de Uponor.

