

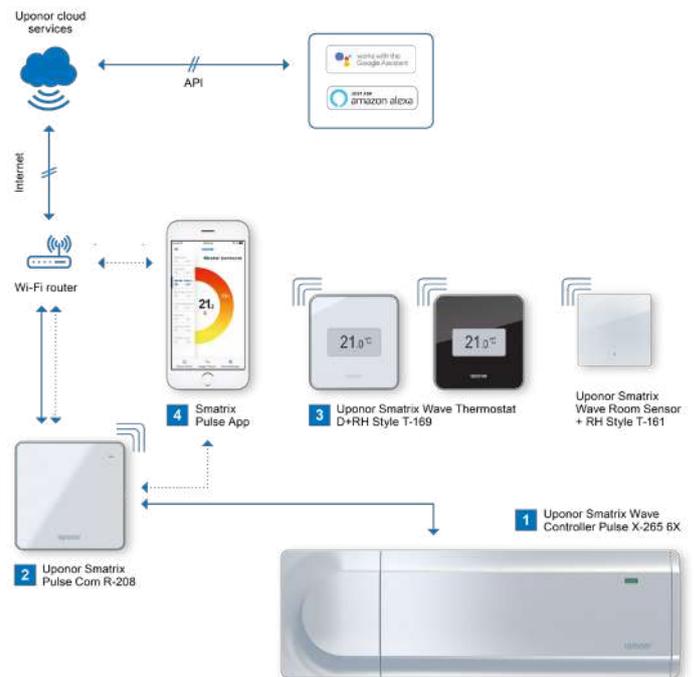
Curso en Sistemas de Regulación y Control mediante Superficies Radiantes

Uponor

UPONOR ACADEMY

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 – Smatrix Pulse
 - Sistemas inalámbricos – Smatrix Wave Pulse
 - Sistemas cableados – Smatrix Base Pulse y Base Pro
 - Regulación en base a la temperatura exterior y de impulsión
- Práctica de los sistemas Smatrix Pulse

Documentación

- Manuales Técnicos
- Obsequio

Metodología

Interactiva y participativa por parte del alumno

Formadores

Ingenieros de Soporte Técnico dentro del departamento de Formación y Servicios Técnicos