## Curso Avanzado de Regulación y Control para Instalaciones de Climatización Invisible



Curso basado en los sistemas de Control Uponor. Se tratarán diferentes casos prácticos del sistema, montaje de regulación y control, puesta en marcha a partir de casos reales y estimación de materiales. Los sistemas de última tecnología basados en eficiencia energética que ayudan a la mejora en la rentabilidad del sistema. De esta forma a la finalización del curso el alumno obtendrá los conocimientos necesarios para la certificación como Técnico Especialista en Sistemas de regulación y control Uponor.

## CONTENIDOS:

- Presentación y bienvenida.
- Fundamentos de la Climatización Invisible.
- Elementos de regulación y control termostático. Uponor S-MATRIX
  - ✓ Sistemas cableados.
    - Definición de componentes (unidades base, termostatos y programadores).
    - Definición de parámetros y esquemas eléctricos.
  - ✓ Sistemas inalámbricos. Wave y Wave PLUS
    - Definición de componentes (unidades base, termostatos y programadores).
    - Definición de parámetros y esquemas eléctricos.
- Elementos de regulación y control en base a la temperatura de impulsión.
  - ✓ Grupos de impulsión.
    - Solo calefacción.
    - Calefacción y refrigeración.
  - ✓ Centralita Move PLUS.
    - o Parámetros de control.

## **OBJETIVOS:**

Dotar a los alumnos de los conocimientos necesarios, para conseguir técnicos especialistas en los sistemas de regulación y Control Uponor. Todos los alumnos que superen los contenidos teóricos y prácticos obtendrán un carnet que les certifique como técnicos especialistas en Regulación y Control Uponor, que será enviado unos días después de la finalización del curso.

## DIRIGIDO A:

- Instaladores de suelo y techo radiante.
- Jefes de obra.
- Mantenedores de instalaciones residenciales y no residenciales.

METODOLOGÍA: Interactiva y participativa por parte del alumno. Aplicación de casos prácticos y problemas reales.

FORMADORES: Técnicos de formación especialistas en sistemas de climatización pertenecientes a la Uponor Academy.

DURACIÓN: 5 horas lectivas.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Instalaciones de Uponor Academy, centros de formación concertados o en las instalaciones del propio cliente.

Si estás interesado en recibir esta formación sólo tienes que contactar con nuestro Departamento de Atención al cliente a través del mail atención.cliente@uponor.com o en el teléfono que aparece abajo.

ESP 902 100 240

uponor

www.uponor.es www.uponor.pt