



FORMACIÓN

Catálogo de Cursos



CURSO PARA LA OBTENCION DEL CARNET DE INSTALACIONES TERMICAS EN EDIFICIOS - RITE

Sector: OFICINAS Y DESPACHOS

CONVOCATORIA ABIERTA. Si está interesado en este curso, por favor, consulte las fechas.

Lugar Impartición: POR DETERMINAR

Modalidad: JORNADA PRESENCIAL

Duración: 28.00 horas

Objetivos:

Obtener el certificado de Instalaciones Térmicas en Edificios (RITE).

Contenidos:

▪ Realización de prácticas de instalaciones térmicas (Calefacción, climatización, refrigeración, ventilación...)

▪ Conocimientos básicos de instalaciones térmicas en edificios.

- Conocimientos básicos.
- Instalaciones y equipos de calefacción y producción de agua caliente sanitaria.
- Instalaciones y equipos de acondicionamiento de aire y ventilación.
- Aprovechamiento de las energías renovables en las instalaciones térmicas.
- Redes de transporte de fluidos portadores.
- Equipos terminales y de tratamiento de aire.
- Regulación, control, medición y contabilización de consumo para instalaciones térmicas.

- Conocimientos básicos de electricidad para instalaciones térmicas.

▪ Conocimientos específicos de instalaciones térmicas en edificios.

- Ejecución de procesos de montaje de instalaciones térmicas.
- Mantenimiento de instalaciones térmicas.
- Explotación energética de las instalaciones
- Técnicas de medición en instalaciones térmicas.
- Pruebas y puesta en funcionamiento de instalaciones térmicas.
- Seguridad en el montaje y mantenimiento de equipos e instalaciones.
- Calidad en el mantenimiento y montaje de equipos e instalaciones térmicas.
- Documentación técnica de las instalaciones térmicas: Memoria técnica.
- Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios, Reglamento de seguridad

para plantas e instalaciones frigoríficas en las partes que le son de aplicación, Reglamento Europeo 842/2006 sobre determinados gases fluorados de efecto invernadero y otra normativa de aplicación.