

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Diseño de instalaciones de edificios

**Duración:** 80h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- Analizar el proceso de representación de instalaciones en proyectos de edificación, identificando la documentación e información de proyecto relacionada e identificando a los agentes intervinientes en su diseño.

### Contenido

1. Definición de instalación.
2. Instalaciones de edificios: Tipos y funciones.
3. Servicios a las instalaciones (locales técnicos).
4. Redes generales de edificios y redes locales.
5. Domótica.
6. Instalaciones de saneamiento.
7. Instalaciones de distribución de agua fría y agua caliente sanitaria.
8. Instalaciones térmicas.
9. Ventilación.
10. Instalaciones de distribución de energía (eléctrica y gas).
11. Instalaciones de telecomunicaciones.
12. Instalaciones de transporte.
13. Protección contra el rayo.
14. Protección contra incendios.
15. Sistemas de captación de energía.