

## INSTALACIONES - CTE

### DOCUMENTACIÓN ESCRITA

Para su inclusión en la Memoria

- Memoria descriptiva breve de las Instalaciones de
  - Fontanería
  - Saneamiento de Fecales, Pluviales y Recogida Aguas Grises
  - Electricidad e Iluminación
  - Calefacción o Climatización
  - Ventilación
  - Seguridad en caso de incendios
  - Instalaciones Térmicas de Producción de ACS
  - Energía Solar Térmica
  - Otras instalaciones (indicar cuál)
- Justificación del Cumplimiento de Seguridad de Utilización y Accesibilidad DB-SUA
- Justificación del Cumplimiento de Condiciones de Prevención y Protección contra Incendios del Código Técnico DB-SI
- Justificación del Cumplimiento de Salubridad del Código Técnico DB-HS
- Justificación del Cumplimiento de Ahorro de Energía del Código Técnico DB-HE
  - Limitación Demanda Energética (CTE-HE1)
  - Rendimiento Instalación Térmica (CTE-HE2)
  - Cálculo Instalación de Iluminación (CTE-HE3)
  - Cálculo Instalación Solar Térmica (CTE-HE4)
- Justificación del Cumplimiento de Condiciones Acústicas del Código Técnico DB-HR
  - Protección Frente al Ruido (CTE-HR)
- Justificación del Cumplimiento de Criterios Higiénicos – Sanitarios para Prevención y control de Legionelosis.
- Justificación del Cumplimiento Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios
- Justificación Condiciones Técnicas sobre Accesibilidad en el entorno urbano y en los edificios.

Certificación de Eficiencia Energética

Anejos (opcionales)

- Cálculo Instalación de Calefacción o Climatización
- Cálculo Instalación de Ventilación
- Cálculo Instalación de Fontanería y Recuperación de Aguas Grises
- Cálculo Instalación Eléctrica

Otra documentación (indicar cuál)

## DOCUMENTACIÓN GRÁFICA

Planos de

- Instalación de Fontanería: suministro de AFS, ACS y Aguas Grises
- Instalación de Saneamiento de Fecales, Pluviales y Recogida Aguas Grises
- Instalación de Electricidad e Iluminación
- Instalación de Calefacción o Climatización
- Instalación de Ventilación
- Instalación de Seguridad en caso de Incendio. Evacuación
- Instalación de Seguridad en caso de Incendio. Señalización e Iluminación de Emergencia
- Instalación de Seguridad en caso de Incendio. Detección y Extinción
- Otras instalaciones (indicar cuáles)

### SE PUEDEN ESCOGER TRES NIVELES DE COMPLEJIDAD EN LA REALIZACIÓN DE LOS CÁLCULOS

#### PRESUPUESTO A

Documentación escrita con justificación genérica, sin cálculos. Planos con las instalaciones dibujadas, sin textos de dimensiones de elementos.

#### PRESUPUESTO B

Documentación escrita con justificación a partir de cálculos aproximados. Planos con las instalaciones dibujadas y dimensionadas en base a cálculos aproximados.

#### PRESUPUESTO C

Documentación escrita y gráfica completa con anejos de cálculos.

#### NOTA

Para la realización del trabajo será necesario indicar una composición mínima de cerramientos (fachada y cubierta) y cuadro de superficies y usos.

Para la opción de presupuesto C es obligatorio indicar la composición detallada de todos los cerramientos y acabados (fachadas, tabiques interiores, muros de sótanos, cubiertas, forjados interiores,...)

### RELLENA TUS DATOS

Nombre:

Email:

Teléfono: (opcional)

Universidad: