32

El CTE: SI 4, SI 5, SUA 4 y SUA 7

> *«Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación: objeto y ámbito de aplicación. Exigencias básicas de seguridad en caso de incendio. Exigencia básica SI 4: instalaciones de protección contra incendios. Exigencia básica SI 5: intervención de bomberos. DB SUA: Seguridad de Utilización. DB SUA 4: Seguridad frente al riesgo causado por iluminación inadecuada. DB SUA 7: Seguridad frente al riesgo causado por vehículos en movimiento.» (Anexo I de las bases)*

Edición de noviembre de 2026

Material de elaboración propia a partir de las fuentes oficiales que se citan al final del tema. No es un temario oficial ni sustituye a la normativa publicada.

Índice

Presentación

1. El Código Técnico de la Edificación
    1.1. Qué es el CTE y de dónde viene
    1.2. Las dos partes del Código
    1.3. Objeto del Código
    1.4. Ámbito de aplicación
    1.5. Documentos Básicos y soluciones alternativas
    1.6. El articulado: un artículo por requisito
    1.7. Los tres anejos de la Parte I
2. Las exigencias básicas de seguridad en caso de incendio
    2.1. El artículo 11: objetivo y estructura
    2.2. Las seis exigencias básicas
    2.3. Las dos exigencias de este tema
    2.4. El DB-SI: seis secciones y un ámbito
3. SI 4: instalaciones de protección contra incendios
    3.1. Los dos apartados de la sección
    3.2. La regla de los locales de riesgo especial
    3.3. La tabla 1.1: la fila general
    3.4. La tabla 1.1: una fila por uso
    3.5. Las nueve notas
    3.6. Los equipos, uno por uno
    3.7. La señalización: una remisión y nada más
    3.8. Después de la obra: puesta en servicio y mantenimiento
4. SI 5: intervención de bomberos
    4.1. Qué pide exactamente la sección
    4.2. Los viales de aproximación
    4.3. El espacio de maniobra
    4.4. La interfaz urbano-forestal
    4.5. Accesibilidad por fachada
    4.6. Qué significa esto para el CPEI de Badajoz
5. El DB SUA: seguridad de utilización y accesibilidad
    5.1. El artículo 12 y las nueve exigencias
    5.2. Estructura y ámbito del DB-SUA
    5.3. Dos secciones que dialogan con el incendio
6. DB SUA 4: seguridad frente al riesgo causado por iluminación inadecuada
    6.1. Qué regula la sección

6.2. El alumbrado normal
6.3. La dotación de alumbrado de emergencia
6.4. Posición y características de las luminarias
6.5. Características de la instalación: las cifras
6.6. La iluminación de las señales de seguridad
6.7. La comprobación en el edificio
7. DB SUA 7: seguridad frente al riesgo causado por vehículos en movimiento
7.1. Ámbito: dónde se aplica
7.2. Características constructivas
7.3. Protección de los recorridos peatonales
7.4. La señalización
7.5. SUA 7 frente a SI 4 y SI 5 en un aparcamiento
8. Casos prácticos
No confundas
Ideas clave
Autoevaluación
Soluciones
Fuentes