

IEB02.

Especificaciones técnicas de las instalaciones eléctricas de interior.

1. Normativa para la regulación de las Instalaciones Eléctricas de Interior.
 - 1.1. Legislación Nacional sobre Instalaciones Eléctricas. Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión.
2. Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión. Estructura.
 - 2.1. Primeros artículos del REBT.
 - 2.2. ITC-BT 03 Instaladores autorizados en Baja Tensión.
 - 2.3. Certificado de Cualificación Individual en Baja Tensión.
 - 2.4. Autorización como Instalador en Baja Tensión.
3. ITC-BT 04 Documentación y Puesta en Servicio de las Instalaciones.
 - 3.1. Proyecto.
 - 3.2. Memoria técnica de diseño.
 - 3.3. Ejecución, tramitación y puesta en servicio de las instalaciones.
4. ITC-BT 05 Verificaciones e Inspecciones.
 - 4.1. Clasificación de defectos.
5. Normas de presentación de la documentación.
 - 5.1. Los documentos del proyecto.
 - 5.2. Formatos.
 - 5.3. Plegado de planos.
 - 5.4. Escalas.
 - 5.5. Planos utilizados en un proyecto de Instalación Eléctrica en Baja Tensión.
6. ITC-BT 019. Instalaciones Interiores o Receptoras. Prescripciones generales.
 - 6.1. Conductores.
 - 6.1.1. Designación de los cables.
 - 6.1.2. Cables de tensión nominal 450/750 V.
 - 6.1.3. Cables de tensión nominal 0,6/1 kV.
 - 6.1.4. Cables de alta seguridad.
7. ITC-BT-20 Instalaciones interiores o receptoras. Sistemas de instalación.
 - 7.1. Sistemas de instalación utilizados en interior.
8. ITC-BT 21. Tubos y canales protectoras.
 - 8.1. Características mínimas de los tubos en función del tipo de instalación.
 - 8.2. Tipos y características de las canales.
 - 8.3. Instalación y colocación de los tubos y las canales.

