



**Esquema IT y sus
protecciones según RBT**

**Detectores de
aislamiento conformes
a la UNE-EN 61557-
8:2016**

SEMINARIO
**ACTUALIZACIÓN DE LAS
NORMATIVAS
RELACIONADAS CON
EL ESQUEMA “IT”
AISLADO DE TIERRA EN
LAS ITC-BT38 E ITC-BT24**

**Aspectos a tener en
cuenta en las
verificaciones e
inspecciones periódicas**

RESUMEN

La evolución en las instalaciones eléctrica en esquema aislado de tierra IT, ya no solo en los recintos de uso médico y minería donde son obligatorias, sino también en muchos otros campos de la generación y aplicación industrial, así como el intenso uso de consumidores electrónicos conectados directamente a la red (variadores e inversores, fuentes conmutadas, equipos acoplados DC, filtros EMI, ...) ha provocado el cambio de la normativa sobre los obligados detectores permanentes de aislamiento.

Esto requiere así mismo conocer las implicaciones en las verificaciones e inspecciones periódicas de las instalaciones.

Este seminario le permitirá estar al día de las normas relacionadas con los sistemas eléctricos en esquema aislado de tierra IT.

ASPECTOS DESTACADOS

- Introducción al esquema IT y sus elementos de protección
- Evolución de las normas relacionadas con la seguridad eléctrica en los recintos de uso médico
- Nueva norma UNE-EN 61557-8:2016 sobre detectores de aislamiento
- Aspectos a tener en cuenta en las verificaciones e inspecciones conforme a serie de normas UNE 202009 y UNE 192007.
- Otras instalaciones en la que se aplica la UNE-EN 61557-8:2016.

DIRIGIDO A

- OCAS
- Ingenieros eléctricos
- Profesionales eléctricos de mantenimiento
- ...

Duración y coste

Aprox. 3 horas, 180,-€ (más IVA)

Más información en info@bender.es o el teléfono (+34) 913 751 202
BENDER Iberia SLU • Fuerteventura 4 • 28703 San Sebastián de los Reyes