



SEMINARIO
**SEGURIDAD CONTRA
FALLOS DE AISLAMIENTO
EN INSTALACIONES
FOTOVOLTAICAS**

**Efecto de la corriente
eléctrica sobre las
personas e instalaciones**

***UNE-HD 60364-7-712:
2017***

**Requisitos para
instalaciones o
emplazamientos
especiales; sistemas de
alimentación solar
fotovoltaica (FV)**

**Soluciones y
dispositivos de
protección contra fallos
de aislamiento y su
normativa**

RESUMEN

La experiencia relativa a la seguridad de personas e instalaciones adquirida con la proliferación de las instalaciones fotovoltaicas como fuente de energía eléctrica renovable así como el estudio en profundidad de diversos accidentes, han generado la necesidad de actualizar la norma de instalaciones fotovoltaicas, renovando y afinando algunos conceptos básicos referidos a la seguridad eléctrica.

El conocimiento de los efectos de la corriente eléctrica sobre las personas e instalaciones así como de las normas de instalación y de productos, permite a los asistentes al seminario diseñar, instalar y mantener las instalaciones fotovoltaicas al máximo nivel de seguridad según el último estado de la técnica.

Este seminario repasa los conceptos básicos de seguridad eléctrica así como los diferentes métodos de protección contra fallos de aislamiento, que previenen accidentes, incendios e interrupciones en la generación eléctrica.

ASPECTOS DESTACADOS

- Efectos de la corriente eléctrica sobre personas e instalaciones
- Aspectos que influyen sobre el aislamiento eléctrico
- Normativas de componentes, instalación y protecciones
- Nueva norma de instalaciones fotovoltaicas UNE-HD 60364-7-712: 2017
- Soluciones y dispositivos de protección contra fallos de aislamiento y sus normas.

DIRIGIDO A

- Ingenieros eléctricos
- Profesionales eléctricos de mantenimiento
- Fabricantes de inversores
- Instaladores
- ...

Duración y coste

Aprox. 2 horas, 120,-€ (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