

Junio 2014

### TÍTULO

**Trabajos en tensión**

**Terminología para las herramientas, dispositivos y equipos**

*Live working. Terminology for tools, devices and equipment.*

*Travaux sous tension. Terminologie pour l'outillage, les dispositifs et les équipements.*

### CORRESPONDENCIA

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 60743:2013, que a su vez adopta la Norma Internacional IEC 60743:2013.

### OBSERVACIONES

Esta norma anulará y sustituirá a las Normas UNE-EN 60743:2002 y UNE-EN 60743:2002/A1:2009 antes de 2016-08-31.

### ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 204 *Seguridad eléctrica* cuya Secretaría desempeña UNESA.

## EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 60743

# Índice

Prólogo.....	6
Introducción.....	8
1 Objeto y campo de aplicación.....	9
2 Conceptos generales y presentación.....	9
3 Pértigas aislantes .....	9
4 Herramientas o dispositivos adaptables .....	17
5 Protectores aislantes y conjuntos similares .....	27
6 Equipos para puentear.....	32
7 Herramientas manuales .....	34
8 Equipos de protección y accesorios para el personal.....	42
9 Material de ascenso o de posicionamiento del trabajador .....	48
10 Equipos de manipulación y fijación .....	54
11 Dispositivos de diagnóstico .....	61
12 Equipos y componentes hidráulicos .....	69
13 Materiales de sustentación .....	71
14 Equipos y dispositivos de tendido.....	76
15 Equipos y componentes de puesta a tierra y en cortocircuito.....	80
16 Lavado de instalaciones en tensión .....	84
Bibliografía.....	89

## 1 Objeto y campo de aplicación

Esta norma internacional se aplica a la terminología utilizada para describir *las herramientas, los dispositivos, los equipos* y los métodos utilizados en los trabajos en tensión. Normaliza el nombre de las *herramientas, dispositivos y equipos* y permite su identificación a través de definiciones e ilustraciones.