Trainek

Formación conforme al
Estándar de Formación Certificada
en PRL de aelēc

aelēc

B1 RIESGO ELÉCTRICO · ACTIVIDAD NO ELÉCTRICA

Riesgo eléctrico para actividad no eléctrica en Baja Tensión (B1)

Para trabajadores cuya actividad no eléctrica se desarrolla en instalaciones de BT que deben dejarse sin tensión conforme al RD 614/2001 o que requieren medidas de control. El formador demuestra cómo crear una zona de trabajo segura con las 5 Reglas de Oro.

DURACIÓN
5 h
horas lectivas

DURACIÓN	MODALIDAD	AFORO MÁXIMO	REQUISITOS
5 horas	Presencial	12 alumnos	Sin requisitos previos

OBJETIVOS

- Interpretar una zona de trabajo segura para trabajos sin tensión en BT.
- Aplicar las medidas de prevención y protección del RD 614/2001.
- Valorar el riesgo de la instalación: tipos, tensión y distancias de seguridad.
- Conocer las 5 Reglas de Oro y las funciones del Jefe de Trabajo.
- Conocer los elementos de señalización, bloqueo y delimitación.
- Actuar ante situaciones de emergencia.

ÍNDICE DE LECCIONES

01 **Presentación del curso**
Instrucciones de seguridad y emergencia · Instalaciones del centro · Objetivos · Método de evaluación

02 **Riesgo eléctrico · Bloque común (teórico)** — 3 h
Generalidades del riesgo eléctrico · Descargos · Introducción a trabajos en tensión · Trabajos en el área de proximidad · Mediciones, ensayos y verificaciones · Condiciones, normas y proceso organizativo de las maniobras · Introducción a maniobras locales · Trabajos con posible presencia de atmósferas peligrosas · Resumen y evaluación

03 **Riesgo eléctrico en BT (teórico-demostrativo)** — 2 h
Elementos principales de las instalaciones y su identificación · Cinco Reglas de Oro en BT · EPI y EPC habituales en trabajos de BT · Riesgos más habituales y accidentes tipo · Ejercicio práctico del formador: zona de trabajo segura en una celda de protección y en un cuadro de BT

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES
91 844 80 92

formacion@trainek.com
www.trainek.com

MADRID
Calle Laguna, 10
28923 Alcorcón

ZARAGOZA
Calle Manfredonia, 10 · Nave 7
Zaragoza

VALENCIA
Calle del Corretger, 97
46988 Paterna