

FORMACIÓN BÁSICA DE SEGURIDAD LABORAL EN EL SECTOR ELÉCTRICO.

TRABAJOS EN ALTURA. MÓDULO 2.

OBJETIVOS

Formación dirigida a personal que realice trabajos en altura de diversa índole en las instalaciones de distribución o transporte eléctrico empleando técnica de trepa o cuerdas. Para la realización del módulo 2 es obligatorio realizar previamente el módulo 1.

DURACIÓN
8 HORAS



CAPACIDADES

- Conocer los riesgos existentes en los trabajos en altura en estructuras y plataformas, aprender a detectarlos y aplicar las medidas preventivas adecuadas para realizar las maniobras de forma segura.
- Conocer las técnicas de acceso y progresión con sistemas anticaídas para trabajos en altura sobre transformadores de potencia sin dispositivos de protección fijos, pórticos de subestaciones, trabajos sobre centros de transformación de intemperie, sobre apoyos metálicos y postes, trabajos sobre apoyos de madera, de chapa y de celosía.
- Adquirir conocimientos y experiencia básicos en la realización de maniobras de rescate y evacuación durante los trabajos en altura.

CONTENIDOS

1. Presentación del curso.
2. Trabajos en alturas en apoyos, postes y torres eléctricas.
3. Verificación previa de los apoyos y estructuras.
4. Equipos de protección colectiva e individual propios del sector eléctrico.
 - Casco, gafas y/o pantallas faciales.
 - Guantes dieléctricos.
 - Calzado de seguridad dieléctrico.
5. Acceso y progresión en apoyos.
 - Apoyos y estructuras de madera.
 - Utilización de escaleras manuales.
 - Utilización del elemento de amarre de posicionamiento.
6. Posicionamiento y trabajos en suspensión.
 - Apoyos y estructuras de madera.
 - Apoyos y estructuras de hormigón.
 - Apoyos y estructuras metálicas: torres de celosía y torres tubulares.
7. Evacuación y rescate.