

# Líneas eléctricas de AT

Tensiones de uso preferente (kV): 400 – 220 – 132 – 66 – 20

## Conductores

Aéreos: Desnudos – Recubiertos – Aislados reunidos en haz

Subterráneos: Enterrados - Bajo tubo enterrados – En galerías

**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Apoyos de madera con crucetas aislantes

**Cortesía:** MESA



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Apoyos de madera

**Cortesía:** MESA



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Apoyos de madera con crucetas aislador

**Cortesía:** MESA



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento

**Cortesía:** SEMI

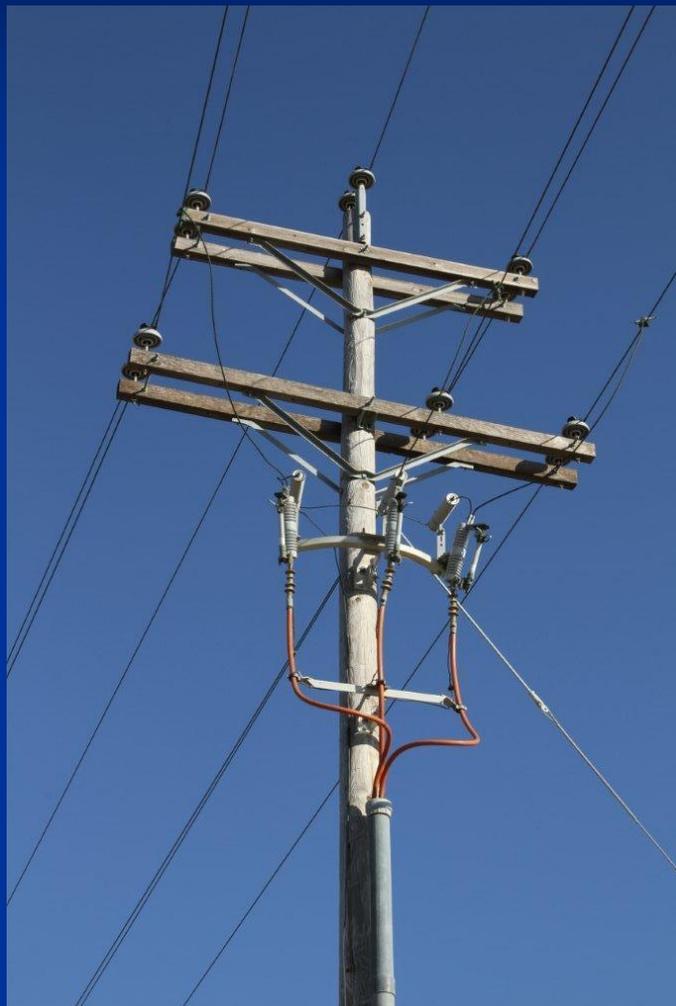


**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Paso de aéreo a subterráneo con protección y sobre crucetas de madera

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento. Trabajos en tensión. Método a potencial

**Cortesía:** SEMI

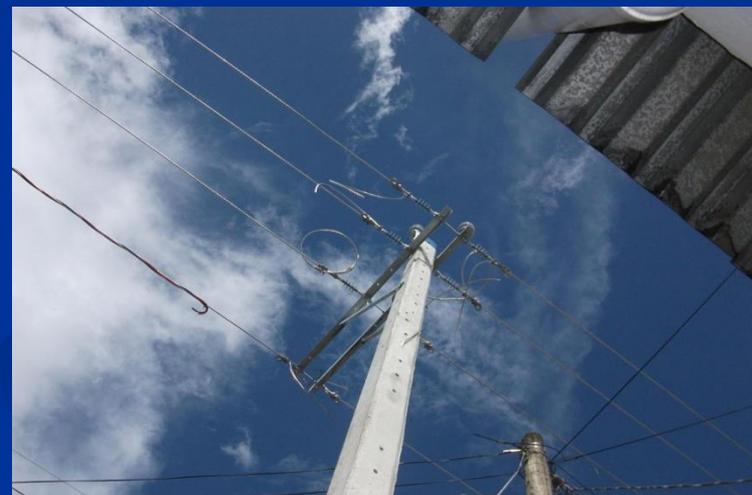


**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento. Rehabilitación de líneas

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento. Trabajos en tensión. Método a distancia

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento. Trabajos en tensión. Método a distancia

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento. Trabajos en tensión. Protección de elementos en tensión

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento. Trabajos en tensión. Método en contacto

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje. Tensado de una línea aérea.

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje . Tendido de línea aérea.

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje . Apoyo conectado a línea antigua.

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje . Tendido de cable submarino.

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Cadenas de aisladores.



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Instalación de cable de fibra óptica. Cruzamiento protegido y empezando a proteger

**Cortesía:** SEMI



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Instalación de cable de fibra óptica.



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Instalación de cable de fibra óptica.



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Instalación de cable de fibra óptica.



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Instalación de cable de fibra óptica.



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Interruptores y seccionadores



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Interruptores y seccionadores (continuación)



Interruptor - seccionador de SF6 telemandado  
por vía radio



Seccionadores de SF6

**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Interruptores y seccionadores (continuación)



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento (continuación)



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Caja de empalme de tipo Coyote para cables de fibra óptica.



Caja de empalme de fibra óptica

**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Apoyo de media tensión multifunción



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Línea con balizas salvapájaros



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje automático (robot guiado) de balizas salvapájaros



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Línea con balizas salvapájaros



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Línea con balizas salvapájaros



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Apoyo con un paso de conductor desnudo de MT a conductor aislado de MT y línea de BT



← Conductor de MT desnudo

← Conductor de MT aislado

← Red de BT

**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Línea con señalización, balizamiento y protección de la avifauna



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Apoyo de una línea con aislamiento polimérico y ménsula



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Línea de MT sobre fachada



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Línea de MT sobre fachada (continuación)

Conductor de MT



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento de equipos de maniobra y protección

**Cortesía:** S&C ELECTRIC COMPANY



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje y mantenimiento de equipos de maniobra y protección

**Cortesía:** S&C ELECTRIC COMPANY

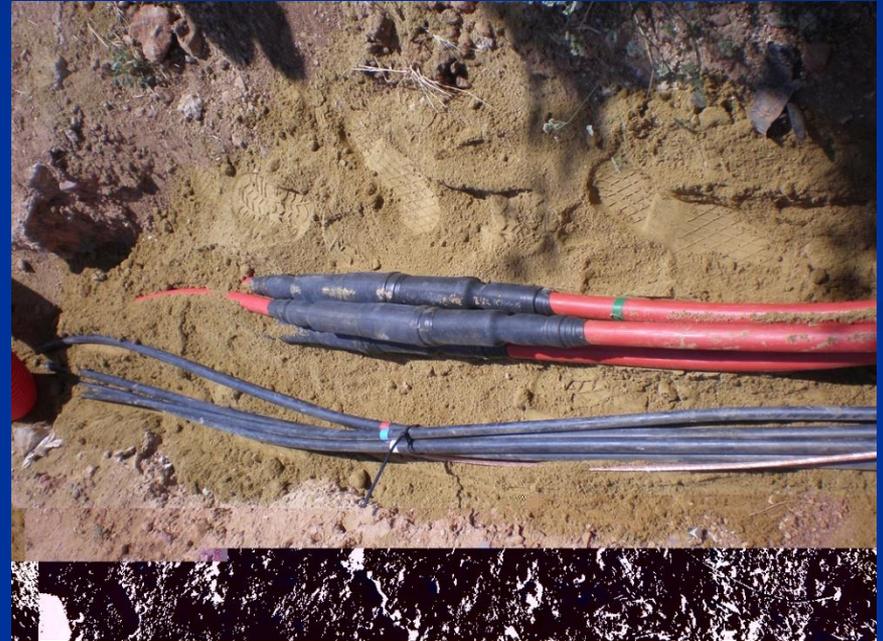


**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje de líneas subterráneas de AT y BT

**Cortesía:** ELÉCTRICAS BADENES



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje de líneas de AT

**URL:** [www.montajeseléctricos.net](http://www.montajeseléctricos.net)



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje de líneas de AT

**URL:** [www.montajeseléctricos.net](http://www.montajeseléctricos.net)



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje de líneas de AT

**URL:** [www.montajeseléctricos.net](http://www.montajeseléctricos.net)



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Operaciones de mantenimiento en un apoyo con seccionadores de tipo cuchilla

**Cortesía:** ELINSA



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje de líneas subterráneas

**URL:** [www.services-ges.com](http://www.services-ges.com)



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Desmontaje de líneas aéreas

**Cortesía:** EIFFAGE



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Desmontaje de líneas aéreas

**Cortesía:** EIFFAGE



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Trabajos en tensión realizados con camión aislado.

**Cortesía:** EIFFAGE



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje de líneas aéreas.

**Cortesía:** EIFFAGE



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje de líneas aéreas.

**Cortesía:** EIFFAGE



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Mantenimiento de líneas aéreas.

**Cortesía:** EIFFAGE



**Bloque:** Instalaciones de AT

**Unidad:** Líneas de Alta y Media Tensión

**Elementos:** Montaje de líneas aéreas con helicóptero

**Cortesía:** EIFFAGE

