

ELECTRICIDAD Y ENERGÍA

Instalaciones eléctricas de baja tensión

Diseño, ejecución y mantenimiento de instalaciones eléctricas adaptadas a los receptores y a las condiciones de uso de cada espacio.

APLICACIONES

- Industria y locales
- Edificios y viviendas
- Equipamiento escénico

CONFIGURACIÓN DEL PROYECTO

Potencia y circuitos / Distribución y canalizaciones / Protecciones y maniobra / Documentación y mantenimiento

**Características y configuración**

Alcance	Distribución, circuitos, canalizaciones y conexión de receptores
Potencia de diseño	Según inventario y simultaneidad de cargas
Cuadros	Distribución, protección y maniobra según proyecto
Canalización	Según ambiente, recorrido y necesidades de acceso
Comprobaciones	Continuidad, identificación y ensayos aplicables
Documentación	Esquemas, circuitos y registros de la instalación

Alcance: documento comercial de definición. Las prestaciones, componentes y funciones de seguridad deben confirmarse para el modelo y la configuración suministrados. No sustituye el manual, el cálculo ni la documentación de conformidad del equipo.

Base documental: Propuesta técnica editorial para configuración de proyecto; datos finales sujetos a validación MAESCE.