

QUÉ HACEMOS (1/4)

INGENIERÍA

• Transporte y Distribución(T&D)

- Diseño de Subestaciones AIS y GIS desde 66kV a 400kV
- Líneas de transporte.
- Cables subterráneos de Alta Tensión desde 11kV a 400kV.
- Sistemas auxiliares de baja tensión (Corriente Alterna y continua).

• Ingeniería de detalle y supervisión de la construcción.

- Distribución en planta de la subestación
- Líneas de transporte.
- Red de tierras y protección contra el rayo.
- Coordinación de aislamiento.
- Cálculos de estructuras metálicas.
- Circuitos cerrados de televisión
- Control de accesos
- Megafonía y telefonía.
- Instalaciones de protección contra incendios
- Instalaciones fotovoltaicas
- Instalaciones y equipos de baja tensión

Plantas industriales

Edificios y locales comerciales

Centros comerciales

Instalaciones de enlace: LGA, DI y centralizaciones de contadores

Estudios de iluminación (exterior e interior)



QUÉ HACEMOS (2/4)

INGENIERÍA

- **Obra civil**

- Cimentaciones.
- Sistemas de drenaje.
- Detalles y cálculos de cimentaciones y estructura metálica de los pórticos, torres y equipos.
- Cálculos de muros de contención y edificios de control.

- **Puesta en marcha**

- Asistencia durante las operaciones de puesta en marcha.
- Desarrollo de protocolos de pruebas.

- **Otros servicios**

- Preparación de ofertas
- Asistencia para la contratación de servicio.
- Revisión de diseños básicos.
- Auditorías e informes técnicos de instalaciones de Alta y Baja Tensión.

- **Proyectos de legalización, visados y trámites con Organismos Competentes.**

- Subestaciones AIS y GIS desde 66kV a 400kV
- Líneas de transporte.
- Cables subterráneos de Alta Tensión desde 11kV a 400kV.
- Instalaciones de baja tensión.
- Instalaciones de protección contra incendios-
- Instalaciones petrolíferas.

- **Proyectos de licencia de actividad y funcionamiento.**

- **Proyectos de Seguridad y Salud.**

QUÉ HACEMOS (3/4)

INSTALACIONES ELÉCTRICAS

• Alta Tensión

- Centros de Seccionamiento y Transformación
- Cogeneración
- Líneas Subterráneas de Alta Tensión

• Baja Tensión

- Plantas Industriales y naves
- Energía Solar
- Edificios de Oficinas y locales comerciales.
- Centros Comerciales
- Alumbrado Público y Espectacular
- Instalaciones de enlace: LGA, DI y Centralizaciones de Contadores

INSTALACIONES PETROLÍFERAS

- Productos petrolíferos líquidos categoría II

INSTALACIONES ESPECIALES

- Circuito Cerrado de Televisión
- Control de Accesos
- Megafonía, Interfonía y Relojería
- Voz y Datos
- Protección Contra Incendios
- Domótica

QUÉ HACEMOS (4/4)

MANTENIMIENTO

- **Alta Tensión**

- Centros de Seccionamiento y Transformación
- Cogeneración
- Líneas subterráneas de Media Tensión

- **Baja Tensión**

- Instalaciones clasificadas como Pública concurrencia
- Alumbrado Público