

# PORTAFOLIO DE SERVICIOS



www.industelc.com

CONECTAMOS TUS PROYECTOS CON CALIDAD
Y LE DAMOS ENERGÍA A TUS IDEAS!

### Quienes Somos

Empresa fundada en el 2013 con el propósito de realizar conexiones eléctricas para las empresas operadoras de **telecomunicaciones**, ampliando rápidamente las soluciones, brindando servicios en distintos sectores como la **industria**, las centrales hidroeléctricas, la minería y las obras de infraestructura vial.

Con amplia experiencia en **diseños** bajo la metodología **BIM**, estudios técnicos, mantenimientos, adecuaciones, construcción, trámites, legalizaciones y **soluciones** a la medida en ingeniería **eléctrica**, **civil y telecomunicaciones**.



Ejecutamos contratos basados en la integridad personal y profesional de nuestro equipo de trabajo, para satisfacer las necesidades de nuestros clientes, brindando las mejores soluciones, con una trayectoria de 11 años, diseñando y modelando proyectos de integración, dando energía a nuevos proyectos, ampliando capacidades de potencia, realizando mantenimientos preventivos y correctivos en redes y subestaciones, instalando alumbrado público, soportando la infraestructura en cableado estructurado y telecomunicaciones, instalando sistemas de seguridad y entregando soluciones para cada una de las necesidades bajo estándares de calidad, medio ambiente y seguridad y salud en el trabajo.



### Diseño, Construcción, Mantenimiento y Traslado de Redes Eléctricas e Iluminación

Amplia experticia y experiencia en Redes de Media Tensión para Proyectos Industriales y de Construcción en diferentes departamentos de Colombia; además somos contratistas para diferentes Concesiones Viales, en la construcción de nuevas vías y túneles, así como ampliaciones, con participación en: Vías del Nus, Municipio de Rionegro, Municipio de Marinilla, Autopista Mar 2, Túnel del Toyo, Túnel de Tesalía y Túnel Aburra Orientecomo vía Honda-Tolima, Vía las Américas y Autopista Norte Bogotá





### Sistemas de Seguridad Electrónica y Automatización

Aportamos nuestra experiencia técnica disminuyendo riesgos en la seguridad en Industrias, establecimientos comerciales. y Peajes Nacionales, instalando circuitos cerrado de televisión, ITS, sistemas eléctricos, controles de acceso, detección de incendios y sistemas de puesta a tierra.



#### Cableado Estructurado

Brindamos soluciones en sectores Industriales, comerciales, bancarios, institucionales y empresariales en diferentes regiones del país, proporcionando una infraestructura optima como base para redes de comunicación confiables y escalables



## Infraestructura en Telecomunicaciones

Proceso de puesta en marcha de sistemas eléctricos en torres de telecomunicaciones, desde la solicitud del punto de conexión, seguimiento a tramites, construcción, legalización y mantenimiento en torres y monopolos de telecomunicaciones en zonas urbanas y rurales para operadores de redes 4G y 5G en Antioquia, Chocó, Eje Cafetero, Cundinamarca, Meta y Valle del Cauca.





#### Soluciones Eléctricas a la Medida

Tenemos la capacidad de brindar soluciones desde diseñar sisitemas eléctricos e iluminación con planos iniciales realizar la instalación, planear y darle cumplimiento a los mantenimientos. Algunos de los proyectos más representativos en los que apoyamos en el todo proceso de puesta en marcha han sido: las **Centrales Hidroeléctricas** Escuela de Minas, Carlos Lleras y San Andrés de Cuerquía y algunos Parques Municipales en Antioquia.





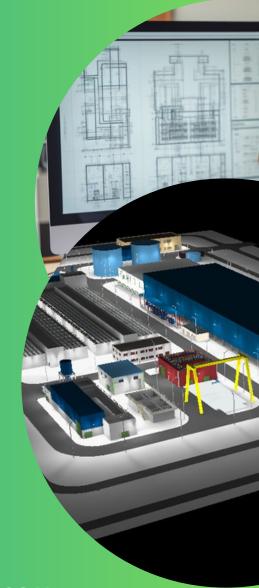
En el caso especial de la Minería, hemos aportado con soluciones técnicas desde el diseño, la construcción, el mantenimiento y también la atención a emergencias de sistemas eléctricos; con subestaciones tipo pórtico, portátiles y de cuarto asegurando la correcta y segura operación en procesos de Minería en Antioquia y Chocó.



#### Diseños

Utilizamos tecnologías de vanguardia y herramientas de diseño asistido para crear soluciones personalizadas que se adaptan a las necesidades específicas de nuestros clientes. Además, nuestro personal está certificado profesionalmente por Autodesk..

Contamos con amplia experiencia para realizar diseños de iluminación, modelado arquitectónico, redes técnicas y proyectos de integración y coordinación bajo la **metodología BIM**, en cualquier disciplina o LOD (level of development)



### Estudios Técnicos y Eficiencia energética

Somos especialistas brindar integrales de estudios técnicos eléctricos eficiencia energética para optimizar funcionamiento y el consumo de energía en instalaciones robustas. Nuestro equipo de expertos en ingeniería eléctrica ofrece enfoque completo que abarca desde el análisis inicial hasta la implementación de soluciones a la medida.



## Nuestros Eco-Proyectos



Soluciones **Fotovoltaicas** para Industrias, con acompañamiento en todo el proceso, desde la prefactibilidad, el diseño, la construcción, el mantenimiento de los paneles y la transición del uso de energía generada por medio de **paneles solares**.





Acompañamos a las industrias en la transición de adquisición de flotas de vehículos eléctricos, adecuando las instalaciones de forma eficiente y con el cumplimiento de la norma para la adecuada carga de los vehículos eléctricos.

Dándole el cumplimiento técnico y ambiental al contacto de **flora y fauna** con las redes de eléctricas, realizamos el traslado de colmenas de abejas, podas y mantenimientos de árboles que están en contacto o cerca de redes energizadas.



### **Servicios**

- Alquiler de equipos (analizador de redes, telurómetro, cámara termográfica)
- Atención a Emergencias Eléctricas
- Aumento de capacidad de energía
- Cableado estructurado
- Construcción de redes eléctricas hasta 44Kv
- Diseños BIM
- Diseños eléctricos de redes y subestaciones hasta 44Kv
- Estudios de calidad de energía e identificación de puntos calientes
- Eficiencia energética
- Mantenimientos Preventivos y Correctivos
- Sistemas de Puesta a Tierra
- Sistemas de iluminación (alumbrado público, iluminación de espacios)
- Sistemas fotovoltáicos
- Sistemas de Seguridad Electrónica y Automatización
- Servicios de ingeniería eléctrica y civil a la medida
- Subestaciones
- Tramitología para proyectos eléctricos (Puntos de conexión, legalización, Retie)
- Traslado de redes

#### **Contactanos por estos medios**

www.industelc.com

servicioalcliente@industelc.com



313 8209678



311 3704073



604 5872170 Circular 1 #68-110 Medellín