



**S U B E L**

SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A.

---

**CONECTANDO  
EL PRESENTE,  
ILUMINANDO  
EL FUTURO**

**BROCHURE**

# ¿QUIÉNES SOMOS?

Somos una empresa peruana fundada en 1998, con amplia trayectoria y liderazgo en el sector de **Distribución Eléctrica y Automatización Industrial**.

Brindamos soluciones integrales en diseño, fabricación y mantenimiento de subestaciones eléctricas, sistemas de iluminación, tendido de alimentadores, puesta a tierra, transformadores de distribución, tableros eléctricos y celdas de media tensión, así como el montaje y puesta en servicio de equipos eléctricos.

Además, desarrollamos proyectos de automatización, control y monitoreo que optimizan el rendimiento de los sistemas eléctricos industriales, incluyendo **sistemas SCADA**, protección, medición, soluciones informáticas y consultoría técnica especializada.

Nos identifica y caracteriza el compromiso con la **calidad, la seguridad y la innovación**, ofreciendo soluciones eficientes y confiables adaptadas a las necesidades de cada cliente.



## Misión

Impulsamos el desarrollo de los sectores industriales brindando **soluciones eléctricas integrales** de **alta calidad**, cumpliendo los más altos estándares de **Seguridad, Salud y Medio Ambiente**, y generando valor sostenible para nuestros clientes.



## Visión

Ser una empresa **líder en el sector mecánico-eléctrico y automatización**, reconocida por su **eficiencia, calidad y compromiso**, ofreciendo soluciones innovadoras y sostenibles que contribuyan al progreso del país y al bienestar de nuestros clientes.

## CERTIFICADOS:

Estas acreditaciones respaldan nuestro **compromiso con la excelencia operativa**, el cumplimiento de **normativas nacionales e internacionales**, y la confianza que nuestros clientes depositan en nosotros.



# OBJETIVOS

Promover una cultura de calidad, innovación y mejora continua.

Fortalecer la **confianza y satisfacción** de quienes eligen nuestros servicios.



Ofrecer **soluciones eléctricas y de automatización** que aporten valor y eficiencia a nuestros clientes.



Contribuir al **desarrollo sostenible** del sector industrial peruano.



## NUESTRO EQUIPO

Detrás de cada proyecto exitoso hay un **equipo comprometido y apasionado por la excelencia.**

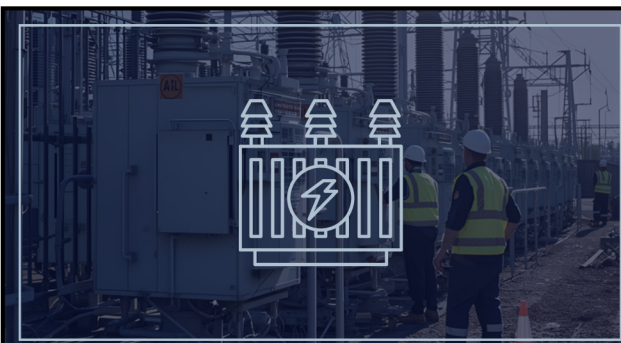
En **SUBEL**, nuestros **ingenieros, técnicos y especialistas** trabajan de forma coordinada para ofrecer soluciones eléctricas confiables, seguras e innovadoras, garantizando resultados que superan las expectativas de nuestros clientes.





# SERVICIOS GENERALES

En **SUBEL** contamos con un equipo de **profesionales altamente capacitados** brinda un servicio integral que abarca desde la ingeniería y diseño, hasta la fabricación, montaje, mantenimiento e implementación de sistemas eléctricos de media y baja tensión.



## MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SUBESTACIONES ELÉCTRICAS

Ofrecemos un servicio integral de mantenimiento preventivo y correctivo de subestaciones eléctricas, diseñado para garantizar la **operatividad continua, seguridad y eficiencia energética** de sus instalaciones. Sabemos que las subestaciones son el corazón de la distribución eléctrica en toda planta industrial, por ello realizamos inspecciones, pruebas y reparaciones con equipos especializados y personal altamente calificado.

## EXTRACCIÓN Y MUESTREO DE ACEITE DIELECTRICO EN TRANSFORMADORES

Realizamos servicios especializados de **extracción, análisis y tratamiento de aceite dieléctrico**, garantizando la seguridad operativa de los transformadores de distribución y potencia. Nuestro proceso incluye desde el muestreo bajo protocolos técnicos hasta la purificación y reemplazo total del aceite, empleando equipos de termovacío y filtrado que cumplen con normativas internacionales (IEC, ASTM, IEEE).



## TENDIDO DE BANDEJAS Y TUBERÍAS

Realizamos la instalación de sistemas de canalización eléctrica mediante bandejas portacables y tuberías conduit, asegurando un tendido ordenado, seguro y conforme a normativas eléctricas vigentes (NEC, IEC). Estos trabajos son fundamentales para garantizar la **seguridad, durabilidad y eficiencia** de los sistemas eléctricos y de control en entornos industriales, comerciales y de infraestructura.

## COMPENSACIÓN DE LA ENERGÍA

Ofrecemos soluciones integrales que permiten mejorar el **factor de potencia**, reducir penalidades en la facturación eléctrica y proteger los equipos frente a sobrecargas y pérdidas innecesarias de energía. Nuestros servicios incluyen desde la **fabricación de tableros de compensación** hasta el mantenimiento de bancos de condensadores, asegurando un sistema eléctrico más eficiente, confiable y sostenible.



## MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS

Ofrecemos un servicio integral de mantenimiento eléctrico preventivo y correctivo, orientado a garantizar la **seguridad, confiabilidad y continuidad** de los sistemas eléctricos en plantas industriales, edificios comerciales e infraestructuras críticas. Nuestros trabajos se desarrollan bajo estándares del **Código Nacional de Electricidad – Suministro (CNE-S)** y normas internacionales (IEC, NFPA), asegurando que las instalaciones cumplan con la normativa vigente y se mantengan en óptimas condiciones.



# SERVICIOS GENERALES

Cada uno de nuestros servicios está orientado a **optimizar los procesos industriales**, cumplir con los más altos **estándares de calidad y normativas de seguridad**, y asegurar resultados confiables y duraderos para nuestros clientes.



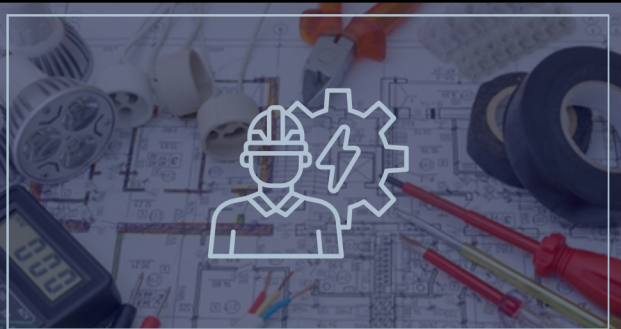
## PUESTA A TIERRA – INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Realizamos el diseño, instalación, mantenimiento y certificación de sistemas de puesta a tierra, cumpliendo con lo establecido en el **Código Nacional de Electricidad y normas internacionales (IEEE, IEC)**. Con nuestra experiencia, aseguramos que las instalaciones cumplan con los valores de resistencia adecuados, minimizando riesgos de descargas eléctricas, sobretensiones y daños en equipos electrónicos sensibles.

## INGENIERÍA Y DISEÑO DE PROYECTOS ELÉCTRICOS

Ofrecemos servicios especializados de **ingeniería y diseño eléctrico** que abarcan desde media tensión hasta baja tensión, asegurando soluciones confiables, eficientes y adaptadas a las necesidades de cada cliente.

Nuestros proyectos cumplen con el **Código Nacional de Electricidad, normas IEC, IEEE y NEC**, lo que garantiza seguridad, calidad y sostenibilidad en la ejecución de las instalaciones.



## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS Y LUCES DE EMERGENCIA

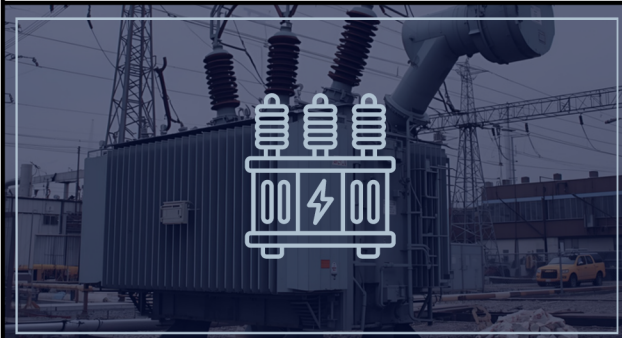
Ofrecemos servicios especializados de **instalación y mantenimiento de luminarias y sistemas de iluminación de emergencia**, asegurando ambientes seguros, confortables y eficientes en el consumo energético.

Nuestros trabajos se realizan bajo las normas del **Código Nacional de Electricidad, normas OSHA e IEC**, y con personal certificado en **trabajos en altura y seguridad eléctrica (SSOMA)**.

## DISEÑO, FABRICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE TABLEROS ELÉCTRICOS

Ofrecemos soluciones integrales en el **diseño, fabricación, montaje e implementación de tableros eléctricos**, cumpliendo con los más altos estándares de calidad, seguridad y normativa (IEC, NEMA, RETIE, Código Nacional de Electricidad).

Nuestros tableros son diseñados a medida, garantizando confiabilidad, eficiencia energética y facilidad de mantenimiento para adaptarse a las necesidades de cada cliente y sector productivo.



## FABRICACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCIÓN

Contamos con amplia experiencia en la **fabricación, montaje y mantenimiento preventivo y correctivo** de transformadores de distribución y potencia.

Nuestro servicio garantiza que los transformadores se encuentren en óptimas condiciones operativas, prolongando su vida útil, reduciendo riesgos de fallas y asegurando el cumplimiento de las normas de seguridad eléctrica.

# SERVICIOS ESPECIALIZADOS

Cada uno de nuestros servicios está orientado a **optimizar los procesos industriales**, cumplir con los más altos **estándares de calidad y normativas de seguridad**, y asegurar resultados confiables y duraderos para nuestros clientes.



## AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES

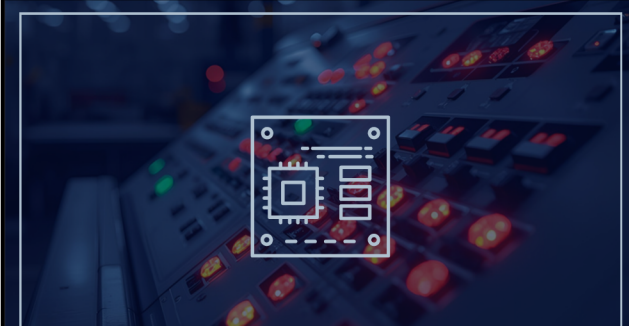
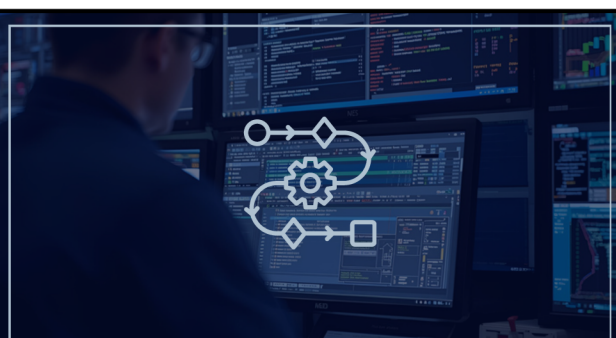
Diseñamos y ejecutamos **soluciones de control automático** para procesos industriales como líneas de producción, sistemas de bombeo, dosificación, mezclado y envasado.

Nuestros sistemas mejoran la eficiencia operativa, reducen tiempos de ciclo y garantizan una mayor precisión en el control de variables críticas como temperatura, presión, caudal y nivel.

## PROGRAMACIÓN DE PLC, HMI Y SCADA

Desarrollamos aplicaciones de control inteligente mediante PLCs de diversas marcas (Siemens, Allen-Bradley, Schneider, Delta, entre otros), integradas con interfaces HMI y sistemas SCADA.

Permitimos el **monitoreo, diagnóstico y supervisión en tiempo real** de los procesos industriales, con alarmas, tendencias históricas y reportes automáticos que facilitan la gestión técnica.



## DISEÑO Y FABRICACIÓN DE TABLEROS DE CONTROL

Fabricamos tableros eléctricos, de control y automatización según los requerimientos del proceso, cumpliendo **normas internacionales y criterios de seguridad eléctrica**.

Cada tablero se diseña con distribución ordenada, etiquetado claro, protección adecuada y pruebas de funcionamiento que aseguran un montaje confiable y listo para operar.

## INTEGRACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE SISTEMAS

Integramos equipos de diferentes tecnologías (variadores, arrancadores, sensores, actuadores, controladores, etc.) bajo una única **plataforma de control centralizada**.

Además, realizamos migraciones de sistemas obsoletos a plataformas modernas, mejorando la confiabilidad, la disponibilidad y la compatibilidad con nuevas herramientas de supervisión y comunicación industrial.



## MANTENIMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO EN AUTOMATIZACIÓN

Brindamos **mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo** para sistemas de automatización industrial, garantizando la continuidad de las operaciones y minimizando tiempos de parada.

Nuestro servicio incluye diagnóstico de fallas, respaldo de programas, actualización de firmware, calibración de instrumentos y asistencia técnica remota o en planta.





# BENEFICIOS

**Eficiencia operativa:**

Soluciones que optimizan procesos y reducen costos.

**Seguridad garantizada:**

Cumplimiento estricto de normas eléctricas y de seguridad industrial.

**Atención personalizada:**

Acompañamiento profesional en cada etapa del proyecto.

**Innovación constante:**

Incorporación de tecnología moderna y soluciones escalables.

## NUESTROS PRINCIPALES CLIENTES





## CONTÁCTANOS

---



Jr. Darío Valdizán N°265 – B  
Urb. Ingeniería – S.M.P



996 580 608  
970 088 048



gerencia@subel.com.pe



PÁGINA WEB