DYNIT

SOLUCIONES EN
ELECTRICIDAD, AUTOMATIZACIÓN Y CONECTIVIDAD INTELIGENTE

www.grupodynit.com

¿QUIÉNES SOMOS?

Somos una empresa que transforma tecnología en soluciones reales para industrias y personas. Combinamos innovación, automatización e ingeniería para brindar servicios integrales con impacto, calidad y compromiso.

MISIÓN

Brindar soluciones integrales en electricidad y automatización con tecnologías emergentes, generando valor con productos innovadores, experiencia en ingeniería y compromiso con el desarrollo sostenible.

VISIÓN

Ser líder en soluciones tecnológicas integrales en Latinoamérica, destacándonos por la innovación y el impacto positivo en la industria y la calidad de vida.

NUESTROS VALORES

Innovación

Buscamos constantemente nuevas formas de mejorar, integrando tecnologías emergentes que generen valor y eficiencia para nuestros clientes.

Calidad

Comprometidos con la excelencia en cada solución, asegurando servicios y productos confiables, seguros y de alto nivel técnico.

Compromiso

Asumimos cada proyecto con responsabilidad, dedicación y enfoque en los resultados, garantizando la satisfacción del cliente y el cumplimiento de los objetivos.

Sostenibilidad

Impulsamos soluciones responsables con el medioambiente, contribuyendo al desarrollo sostenible de la industria y la sociedad.

Integridad

Actuamos con ética, transparencia y honestidad en cada acción, construyendo relaciones de confianza duraderas.

NUESTROS SERVICIOS

Automatización y Control Eléctrico

- Diseño y fabricación de tableros eléctricos de control, distribución, fuerza, CCMs.
- Elaboración de planos eléctricos unifilares y multifilares.
- Desarrollo de filosofía de control y estrategia de operación.
- Montaje, cableado y conexionado de equipos y salas eléctricas.

Programación y Configuración de Dispositivos

- Programación de PLCs, controladores remotos y equipos especializados.
- Diseño e implementación de sistemas HMI y SCADA.
- Configuración de variadores de frecuencia y demás equipos de control de motores.
- Elaboración de documentación técnica asociada.

Instrumentación y Diseño de Sistemas de Medición

- Selección, instalación y calibración de instrumentos de proceso.
- Elaboración de diagramas de flujo de procesos PFD.
- Elaboración de P&IDs y Diagramas de lazos.
- Planos de montaje y ubicación de instrumentos.

NUESTROS SERVICIOS

Redes de Comunicación y Conectividad Inteligente

- Diseño e implementación de redes de comunicación (Profinet, Modbus, Ethernet/IP, etc.)
- Diagramas de arquitectura de comunicaciones.
- Integración de equipos inteligentes y tecnologías IoT.
- Diagnóstico, análisis y optimización de redes industriales.

Puesta en Marcha y Mantenimiento de Sistemas

- Puesta en marcha de sistemas eléctricos, de control y automatización.
- Pruebas y protocolos FAT, CAT y SAT.
- Validación del funcionamiento integral del sistema.
- Mantenimiento preventivo y correctivo de sistemas eléctricos y de automatización.
- Actualización y modernización de hardware y software en instalaciones existentes.

Asesoría y Consultoría Especializada

- Análisis técnico de requerimientos para nuevos proyectos de automatización y control.
- Revisión y actualización de documentación técnica de sistemas existentes.
- Capacitación en electricidad, automatización y afines.

DYNIT

www.grupodynit.com

+51 953 421 027
contacto@grupodynit.com
Trujillo - Perú

Suíguenos en: