

## CIVIL

- Construcciones civiles e industriales
- Diseño de proyectos arquitectónicos
- Desarrollo de habilitaciones urbanas
- Proyectos comerciales, industriales y de vivienda

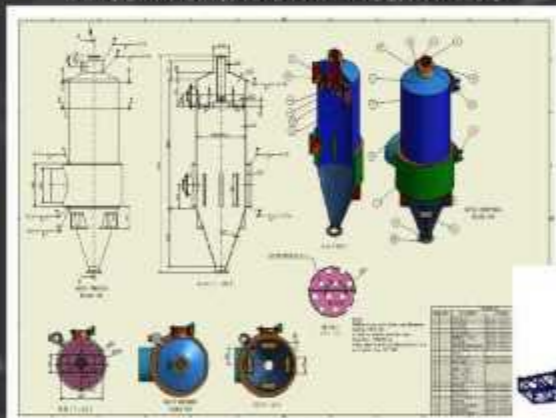


**S & INGTECH S.A.C**  
SOLUCIONES EN INGENIERÍA TÉCNICA

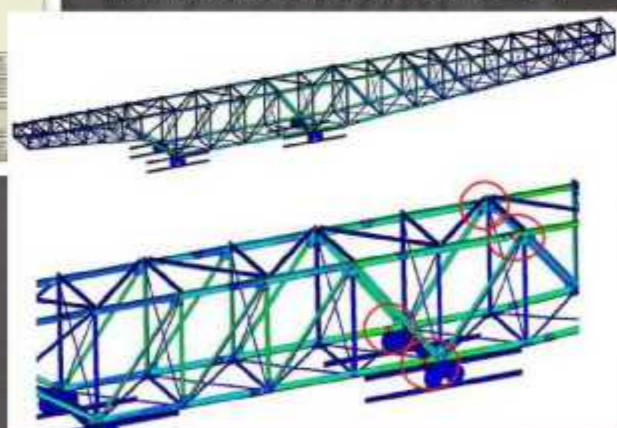


## ASESORAMIENTO Y CONSULTORÍA

PLANOS DE DETALLE PARA FABRICACIÓN DE CONDENSADOR BAROMÉTRICO



ANÁLISIS DE ESTRUCTURA MEDIANTE EL MÉTODO DE ELEMENTOS FINITOS



DISEÑO Y MODELAMIENTO DE PLANTAS INDUSTRIALES CON SOFWARES CAD Y CAE



## ENERGÍA RENOVABLE

- Análisis, ingeniería y diseño de proyectos para generación de energía renovable (solar, eólica, hidráulica, térmica)
- Monitoreo, control y mantenimiento de los equipos.



Montaje



Electricidad



Ingeniería



Proyectos



Servicios



Automatización

# Presentación

Nos es grato dirigirnos a ustedes, para saludarlos cordialmente y a la vez presentarles a nuestra empresa S & INGTECH S.A.C una empresa respaldada por un equipo de ingenieros, técnicos multidisciplinares con sólidos conocimientos en ingeniería, construcción y mantenimiento industrial basándose en las normas y estándares nacionales e internacionales, bajo un enfoque de gestión, liderazgo y dirección técnica.

S & INGTECH realiza servicios de calidad, con planificación, dirección y ejecución de proyectos Civiles, Metálicos, Automatización y comunicación industrial, Electricidad industrial y energía renovable, en el tiempo previsto generando mayor rentabilidad en las inversiones de nuestros clientes.

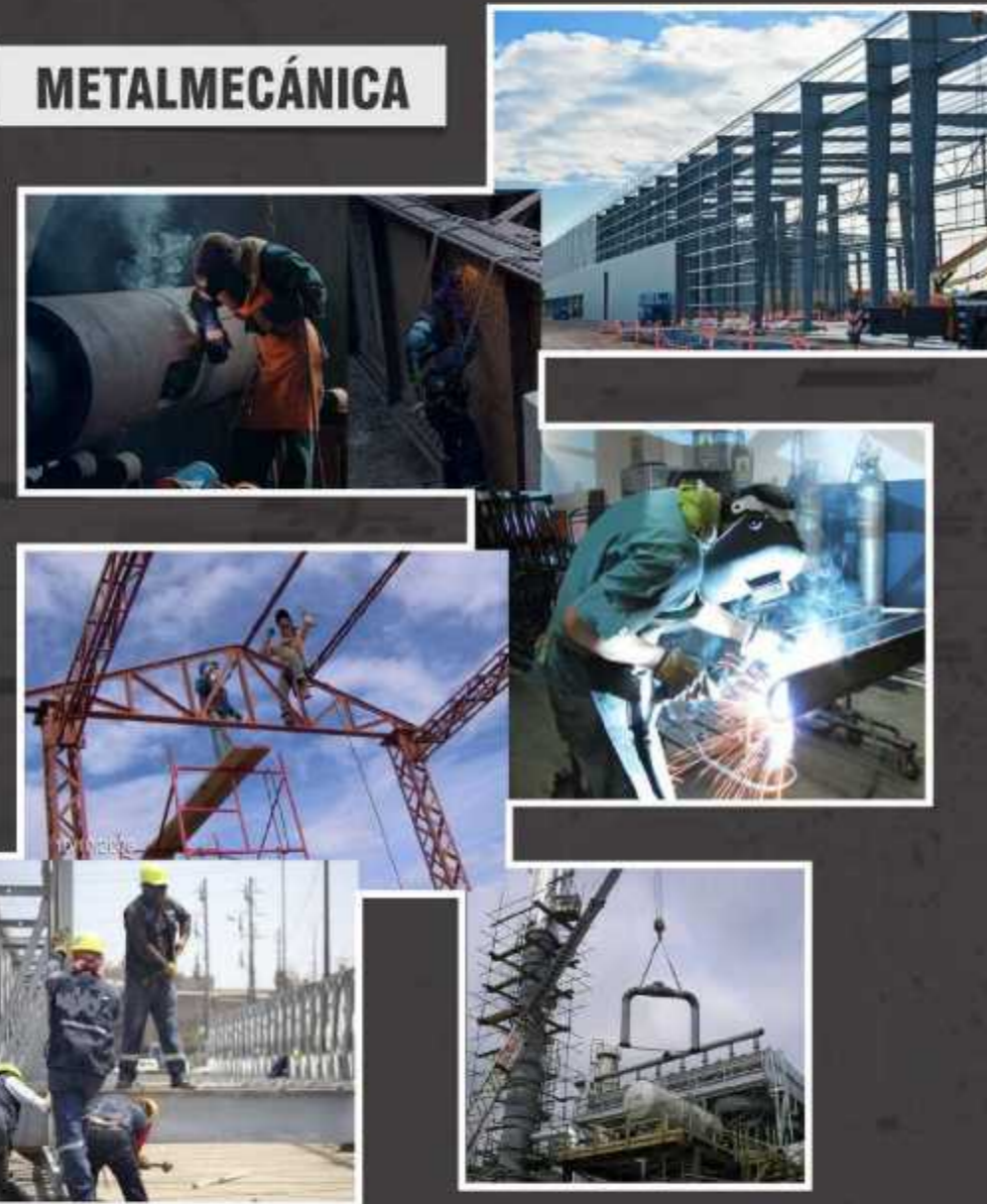
S & INGTECH cuenta con herramientas y equipos industriales, permitiendo satisfacer los requerimientos de nuestros clientes con efectividad, garantía, calidad, rapidez y atención personalizada, también documenta y certifica



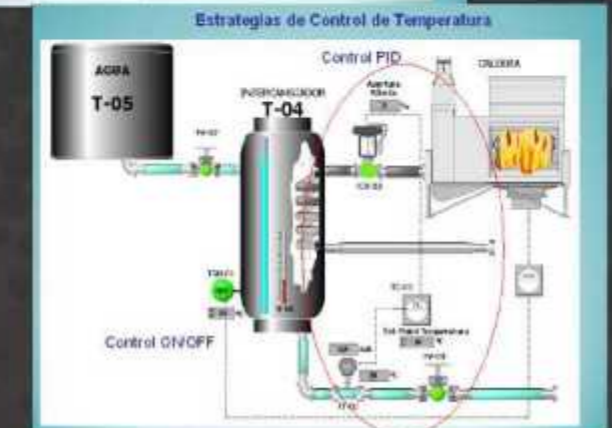
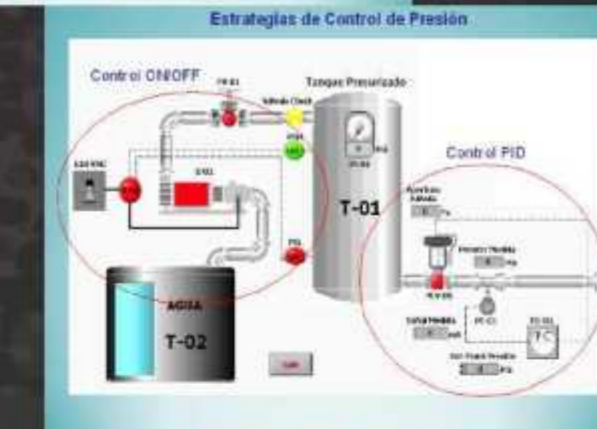
## AUTOMATIZACIÓN Y COMUNICACIÓN INDUSTRIAL

- Análisis funcional de operatividad AFO/HAZOP
- Diseño e implementación de redes industriales de comunicación Profibus, Fieldbus Foundation, Hart, ASI-Interface, otros.
- Diseño e implementación de redes de interconexiones inalámbricas.
- Integración de sistemas de control basados en PLCs y DCS.
- Capacitaciones a usuarios en sistemas de control e Instrumentación industrial.
- Mantenimientos y reparaciones en Instrumentación.
- Mantenimientos y reparaciones de válvulas de control.
- Implementación de sistemas de análisis y detección de gases.
- Puesta en marcha de sistemas automatizados de control.
- Fabricar tableros instrumentados, tableros de control basados en PLC y tableros con sistemas electro neumáticos.

## METALMECÁNICA



## ELÉCTRICIDAD



- Fabricación de estructuras metálicas del tipo liviana, media, pesada y extra-pesada.
- Edificaciones metálicas, mezanine, Pórticos, Techos metálicos, Columnas, Tijerales, etc.
- Fabricación de puentes grúas.
- Fabricación de insertos metálicos y todo tipo de sistema de anclaje.
- Fabricación de Tolvas, Silos, chutes.
- Fabricación de línea de Piping y Spool en acero al carbono y acero inoxidable.
- Fabricación de Tanque de almacenamiento

- Tendido de línea de MT (media tensión).
- Elaboración de terminaciones en cable de MT dependiendo al nivel de tensión (10 Kv, 13.2 Kv, 15 Kv).
- Tendido de línea de BT (baja tensión).
- Conexión y puesta en servicio de Sub Estación (transformador).
- Tendido de línea de Sub Estación hacia tableros principales.
- Montaje e instalación de interruptores de control (llaves termo magnéticas de todo nivel de corriente).
- Tendido de línea de baja tensión de tablero hacia puntos de alimentación finales (tomacorrientes, puntos de iluminación, etc.).
- Protocolo de pruebas (Megado) a cables de MT, a cables de BT, Tableros e Interruptores, Sub Estación (transformador), y visado por profesional especializado.
- Habilitación e instalación de sistemas SPT (pozos a tierra)
- Protocolo de prueba (Medición de resistencia de Pozo a Tierra) a sistema SPT y visado por profesional especializado.