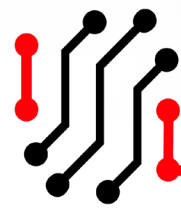




 (+54) 9 11 6208-3230
 www.faztred.com.ar
 info@faztred.com.ar

   /faztred

 **FAZTRED**
S O L U C I O N E S



Sobre Nosotros

Somos expertos en soluciones tecnológicas e integración de procesos industriales. Nuestro enfoque se centra en la automatización industria, priorizamos la calidad, eficacia y un excelente costo-beneficio.

Confíe en nuestro equipo para impulsar su empresa hacia la eficiencia y el éxito en la era digital.

Nuestra Misión

Nuestra misión es liderar la transformación hacia la automatización industrial. A través de soluciones tecnológicas y de la mejor asesoría, buscamos generar una integración total en los procesos industriales de cada cliente.

En **Faztred** creemos en el poder de la automatización *para impulsar el éxito de tu empresa. Ofrecemos soluciones tecnológicas y servicios especializados* que ayudan a optimizar tus procesos, aumentar la eficiencia y alcanzar resultados sobresalientes.



CICLO DE VIDA EN LA GESTIÓN DE PROYECTOS

01 INICIACIÓN

Definimos los objetivos del proyecto, identificamos las necesidades del cliente y evaluamos la viabilidad técnica y económica. Se establecen los recursos iniciales y se detectan posibles riesgos.

02 PLANIFICACIÓN

Se determina el alcance, se diseñan las soluciones, se asignan recursos y se elabora el cronograma de trabajo. Se identifican riesgos y se establecen estrategias para mitigarlos, asegurando la eficiencia del proyecto.

03 EJECUCIÓN

Se implementan las soluciones planificadas, gestionando recursos, coordinación de equipos y logística. Se llevan a cabo las tareas definidas para cumplir con los objetivos establecidos.

04 CONTROL

Monitoreamos el avance del proyecto, verificamos el cumplimiento de los requisitos y ajustamos parámetros según sea necesario. Se documentan pruebas y se optimizan los procesos en función del desempeño real.

05 CIERRE

Se formaliza la entrega del proyecto, se brinda capacitación si es necesario, y se documentan los aprendizajes para futuras mejoras. Se evalúan los resultados y se proporciona soporte post-implementación según lo acordado.

NUESTROS SERVICIOS: SOLUCIONES PARA CADA NECESIDAD EMPRESARIAL

CONSULTORÍA Y ASESORAMIENTO

- Análisis y optimización de procesos industriales
- Selección de equipamiento y componentes
- Cumplimiento de normativas eléctricas y de seguridad
- Ingeniería básica y de detalle

DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN

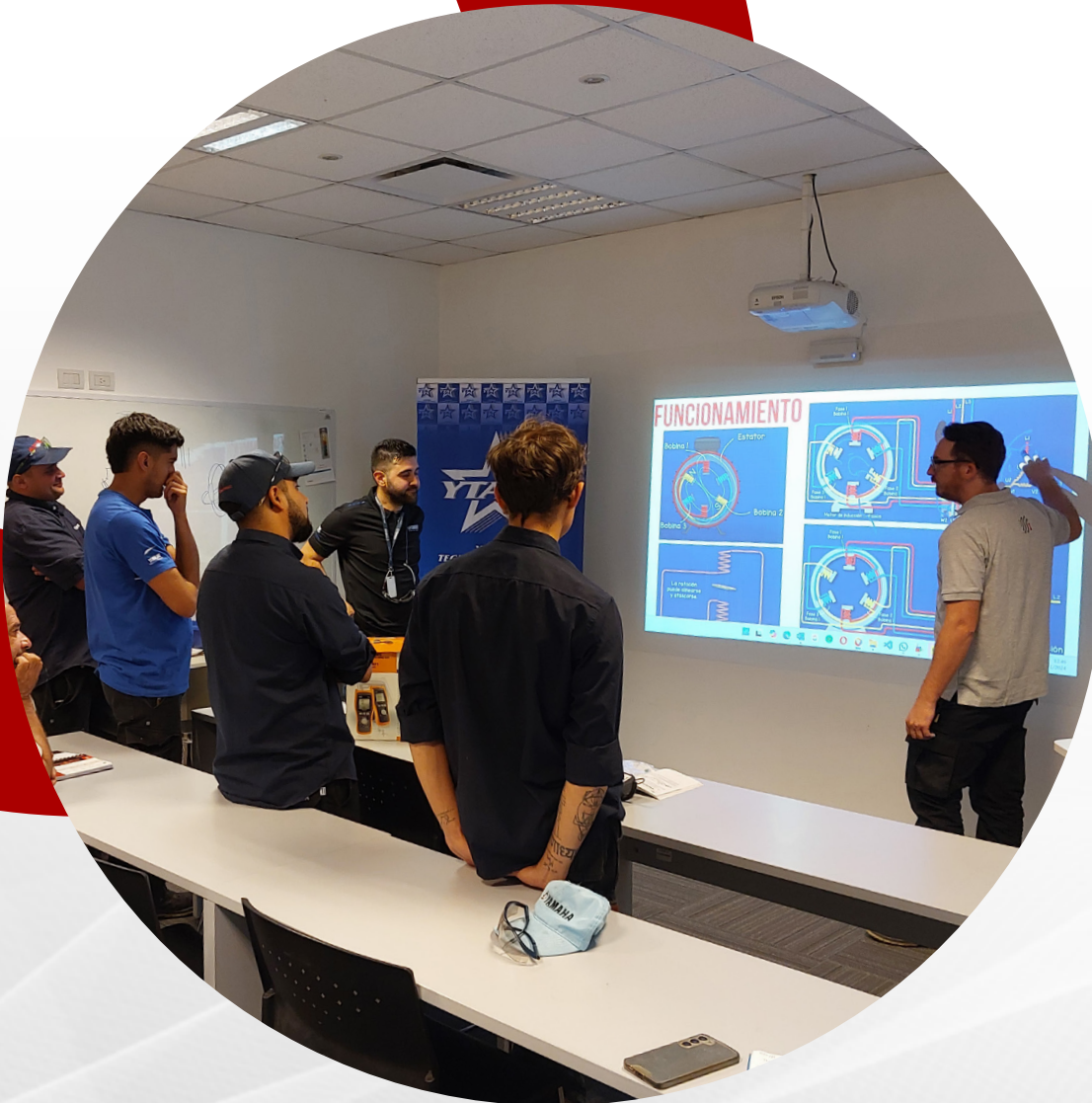
- Diseño y construcción de tableros de control y potencia
- Programación y configuración de PLC, HMI, SCADA y redes industriales
- Integración de sistemas y automatización de procesos
- Implementación de soluciones con IoT e Industria 4.0

SOPORTE Y MANTENIMIENTO

- Asistencia técnica en sitio y remota (emergencias y programada)
- Servicios de mantenimiento mensual (preventivo y correctivo)
- Puesta en marcha y optimización de equipos
- Capacitación técnica para personal de planta

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y DIAGNÓSTICO

- Medición y análisis de puesta a tierra
- Termografía infrarroja para detección de fallas
- Medición y monitoreo de calidad de energía eléctrica
- Auditoría de instalaciones y detección de puntos críticos



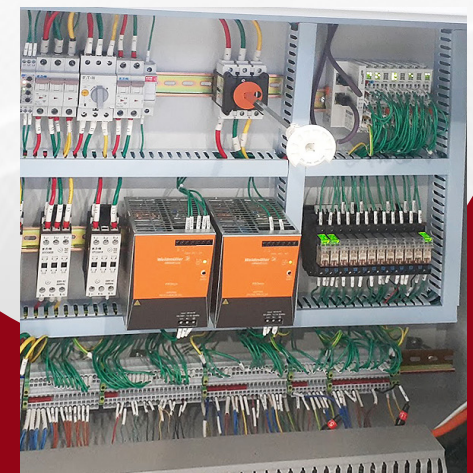
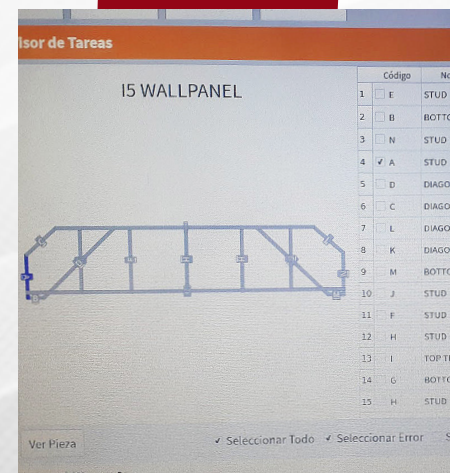
ÚLTIMOS PROYECTOS

Industria Metalúrgica

PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MÁQUINA FLEJADORA PERFILES DE STEEL FRAME

TAREAS

- Asesoramiento técnico durante la instalación
- Servicio técnico de puesta en marcha
- Elaboración de manuales de operación y mantenimiento
- Capacitación de personal



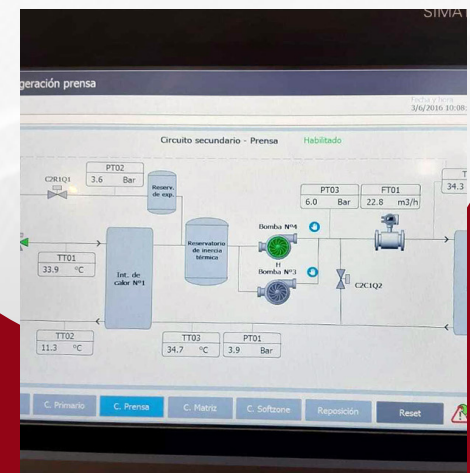
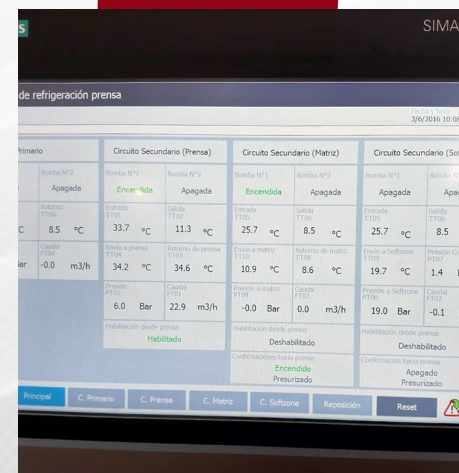
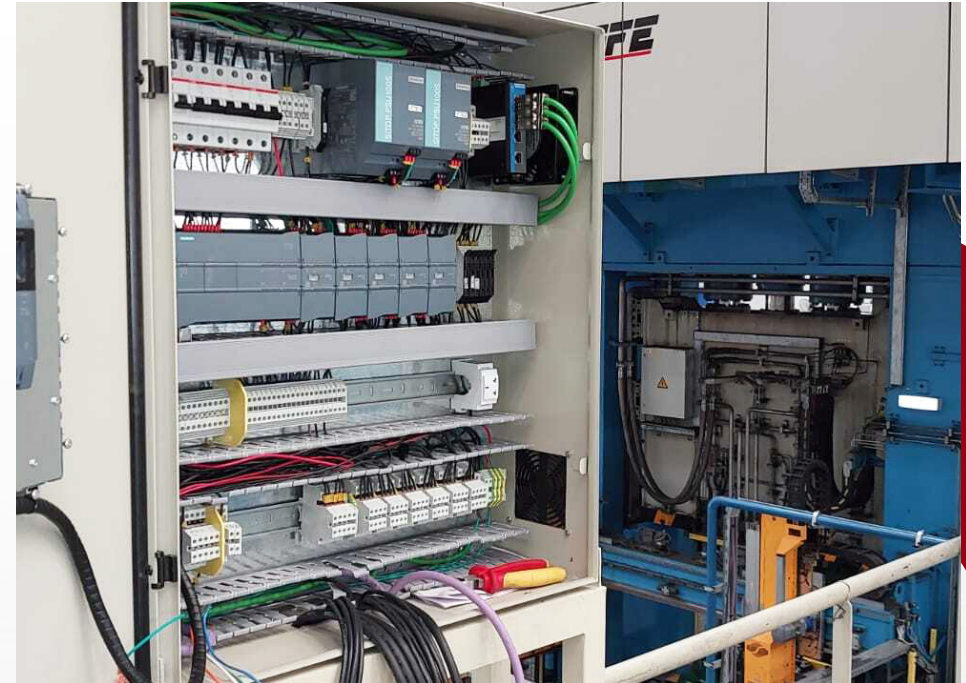
TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

Industria Automotriz

NUEVO AUTOMATISMO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE PRENSA / SISTEMA DE REFRIGERACIÓN GESTAMP

TAREAS

- Ingeniería de detalle
- Fabricación de tableros de control
- Programación de PLCs y HMI
- Conexión y calibración de instrumentos
- Comisionamiento



TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

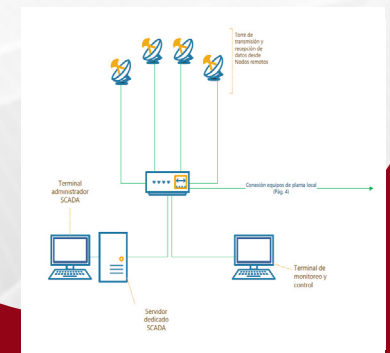
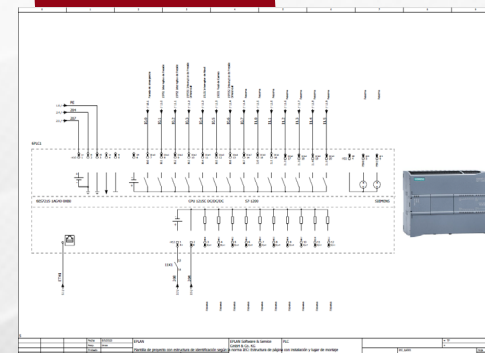
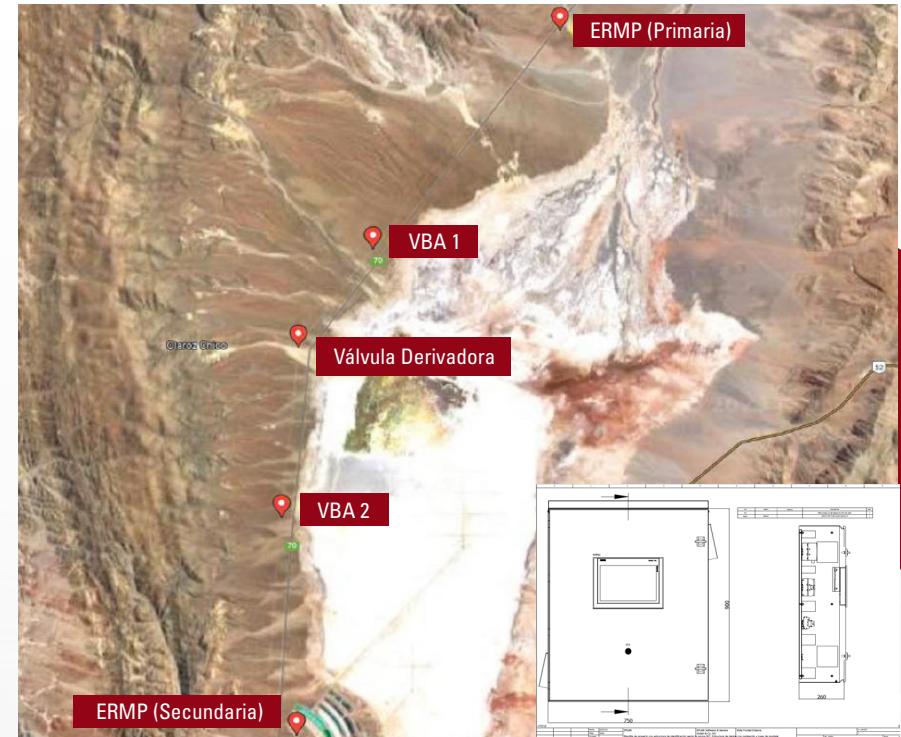
- Mina de Litio Sales de Jujuy -

Industria Minería

INGENIERÍA DE DETALLE PARA SISTEMA SCADA EN EL TRAYECTO DEL GASODUCTO PRINCIPAL

TAREAS

- Ingeniería de detalle de:
 - > Tableros de control para instrumentación
 - > Enlaces de radio de baja frecuencia 60KHz
 - > Paneles fotovoltaicos de alimentación en nodos remotos
- Selección de equipos, instrumentos y software



TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

Industria Metalúrgica

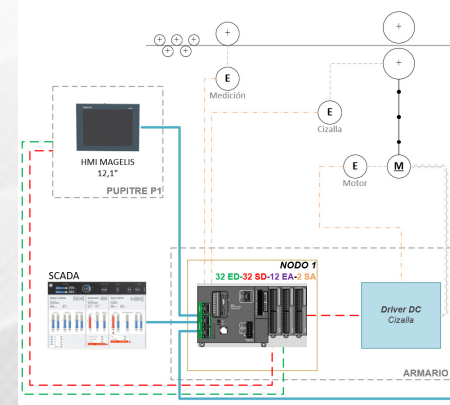
REVAMPING DEL AUTOMATISMO EN
MÁQUINA DE CORTE DE CHAPA AL VUELO

TAREAS

- Relevamiento general de la máquina
- Selección de equipamiento
- Memoria descriptiva del proceso
- Diagrama funcional de lógica
- Migración de PLC y HMI
- Programación del automatismo



Arquitectura propuestas Schneider V1



TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

Industria Automatización escénica

INGENIERÍA Y DESARROLLO DE AUTOMATISMO
DISTRIBUIDO PARA ACCIONAMIENTOS DE ESCENAS

TAREAS

- Fabricación de gabinetes modularizados a medida para variadores en Rack de 19"
- Programación de consola de comando y sistemas distribuidos
- Montaje y puesta en marcha de todo el automatismo

TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

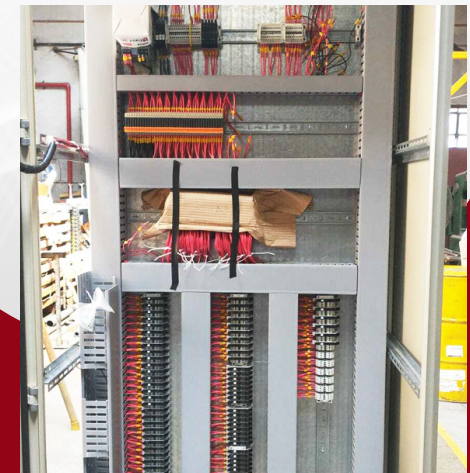
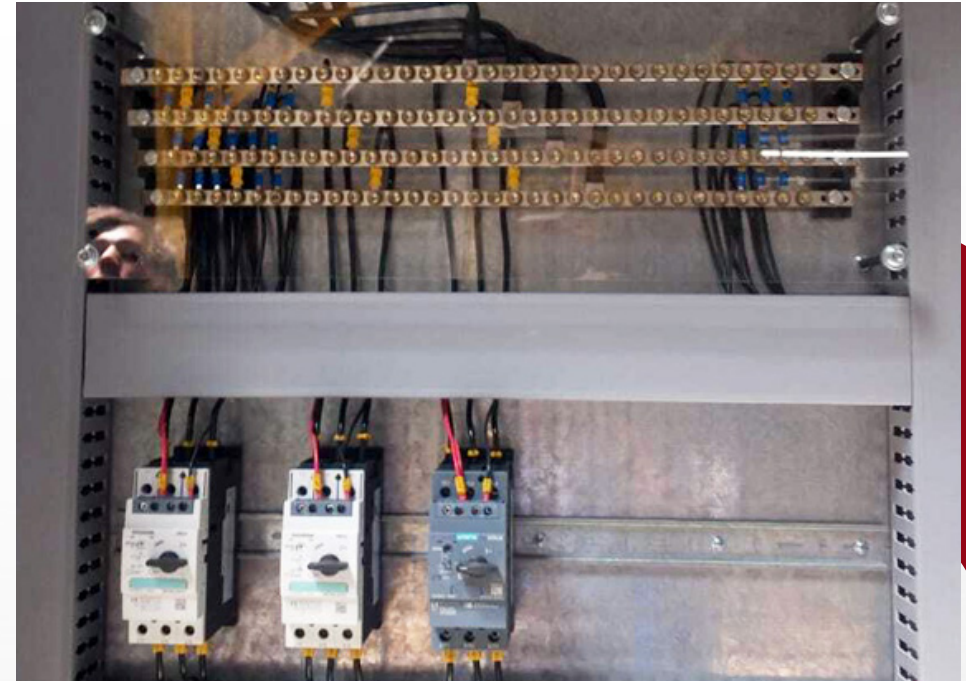


Industria Alimenticia

INGENIERÍA, FABRICACIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE TABLEROS PARA AUTOMATISMO DE PROCESOS

TAREAS (Etapa 1)

- Elaboración de esquemas topográficos
- Elaboración de planos eléctricos
- Fabricación de armarios
- Montaje y puesta en marcha



TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

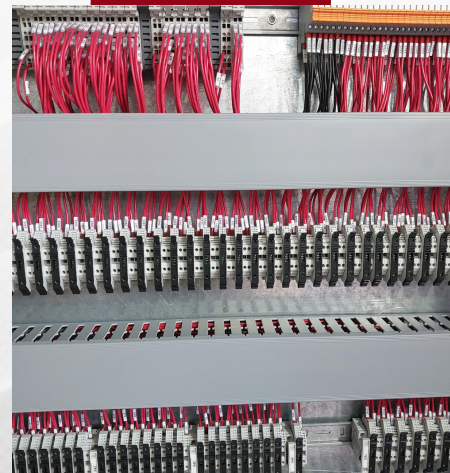
Industria Alimenticia

INGENIERÍA, FABRICACIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE TABLEROS PARA AUTOMATISMO DE PROCESOS

TAREAS (Etapa 2)

- Elaboración de esquemas topográficos
- Elaboración de planos eléctricos
- Fabricación de armarios
- Montaje y puesta en marcha

TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS



Industria Farmacéutica

MIGRACIÓN DE HMI Y PROGRAMACIÓN DE AUTOMATISMO EN MÁQUINA LLENADORA DE AMPOLLAS CON SELLADO POR ULTRASONIDO

TAREAS

- Relevamiento inicial
- Migración de HMI
- Programación del automatismo completo
- Puesta en marcha
- Agregado de bomba peristáltica para mejorar la dosificación



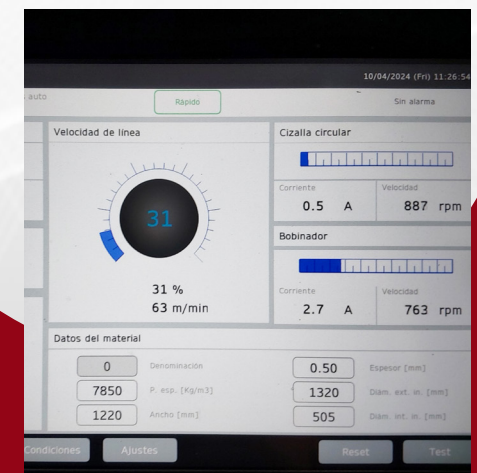
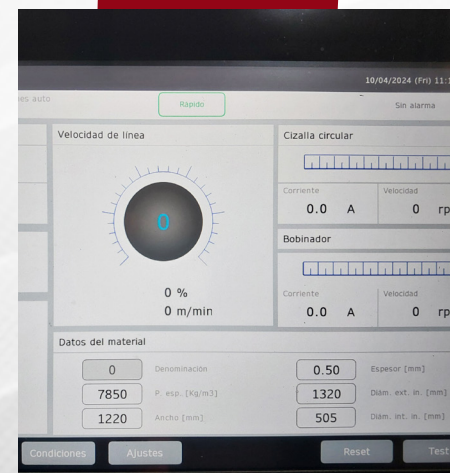
TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

Industria Metalúrgica

REVAMPING DEL AUTOMATISMO EN MÁQUINA FLEJADORA DE CHAPA

TAREAS

- Relevamiento general de la máquina
- Selección de equipamiento
- Memoria descriptiva del proceso
- Diagrama funcional de lógica
- Migración de PLC y HMI
- Programación del automatismo
- Puesta en marcha y documentación



TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

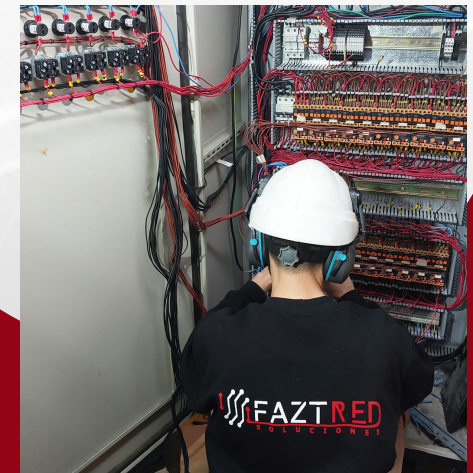
Industria Química

MONTAJE Y PROGRAMACIÓN DEL NUEVO AUTOMATISMO PARA SISTEMA DE BOMBEO DE PIGMENTOS

TAREAS

- Migración del PLC Siemens a Allen Bradley
- Agregado de HMI Allen Bradley
- Normalización de puesta a tierra y protecciones eléctricas del gabinete
- Puesta en marcha
- Elaboración de documentación CAO

TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS



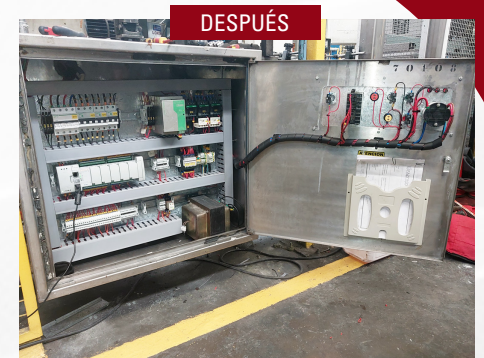
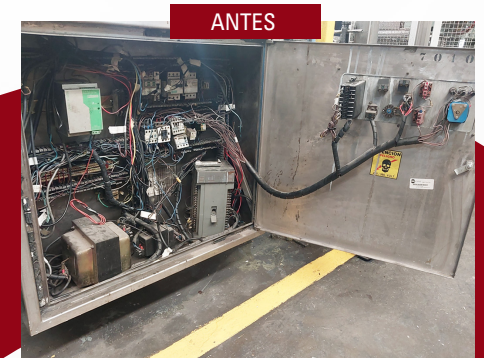
Industria Química

REVAMPING DEL AUTOMATISMO EN AGRUPADOR DE LATAS DE PINTURA

TAREAS

- Reemplazo del gabinete completo de control
- Programación del automatismo
- Puesta en marcha
- Elaboración de documentación CAO

TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

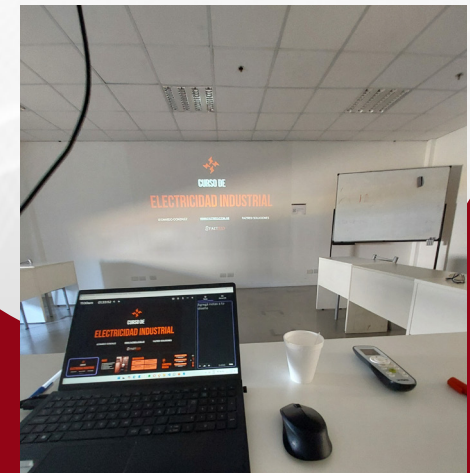
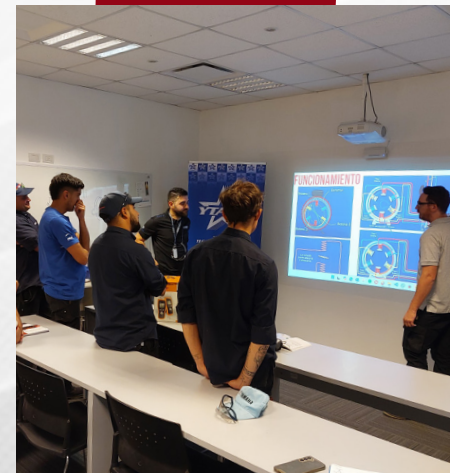


Capacitaciones Yamaha Motor Argentina

CAPACITACIÓN PRESENCIAL DE ELECTRICIDAD INDUSTRIAL

TAREAS

- Carga horaria de 12hs.
- Capacitación presencial en la planta del cliente
- Entrega del material presentado y certificados



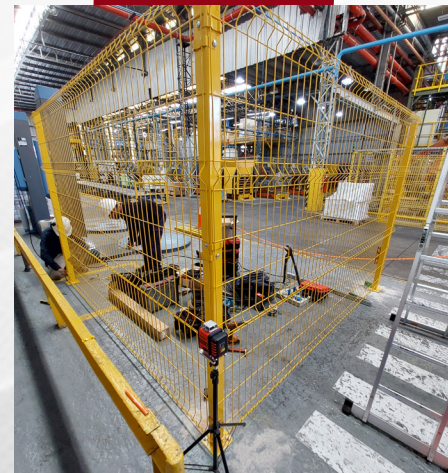
TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

Industria Química

PROVISIÓN Y MONTAJE DE CERRAMIENTO INDUSTRIAL PARA MÁQUINAS ENVOLVEDORAS DE PALLETS

TAREAS

- Diseño, provisión y montaje del cerramiento con mallas y postes metálicos
- Fabricación, provisión y montaje de seguridad electrónica por barreras infrarrojas
- Conexión de interlock con máquinas envolvedoras
- Puesta en marcha y elaboración de documentación CAO



TRANSFORMAMOS TUS PROCESOS INDUSTRIALES
EN OPERACIONES MÁS EFICIENTES Y SEGURAS

CONFÍAN EN NOSOTROS

 Allkem

HIXWER®

**FUERZA
BRUTA** **TECNOFILES®**
by TECNOCOM PERFILES S.A. **KROMBERG
& SCHUBERT** **Monteluz S.R.L.**
Hilos Libertad **Ronalflex**
Bolsas y láminas de Polietileno y Polipropileno **YAMAHA** **SHERWIN
WILLIAMS®**

ENTRE OTRAS EMPRESAS QUE RECONOCEN
LA CALIDAD DE NUESTROS SERVICIOS



📞 (+54) 9 11 6208-3230

🌐 www.faztred.com.ar

✉ info@faztred.com.ar

📱 /faztred