



[www.ingeniasas.uy](http://www.ingeniasas.uy)

Juan Paullier 1816 (11800) - Tres Cruces - Montevideo - Uruguay

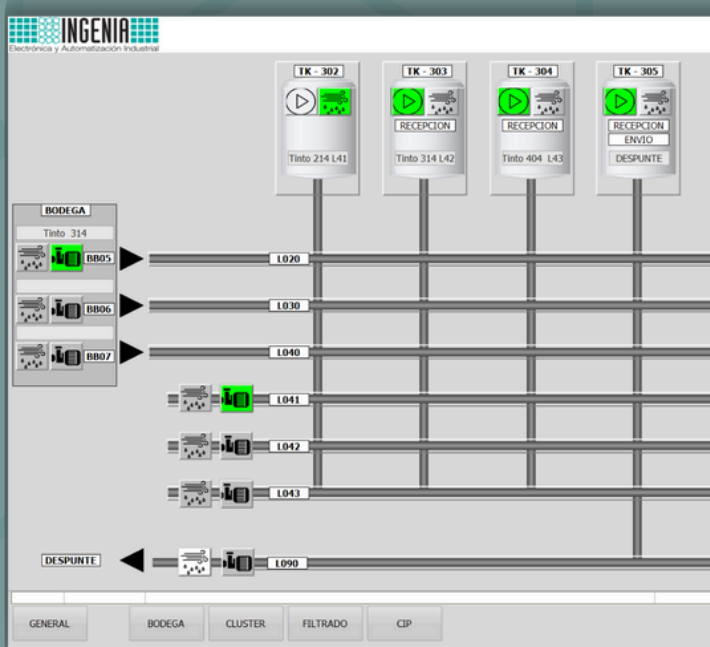
✉ [ingenia@ingeniasas.uy](mailto:ingenia@ingeniasas.uy)

☎ +598 2409 2405

📞 +598 9200 1114

## NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

En **Ingenia** potenciamos tus procesos productivos con **soluciones integrales de control y automatización** diseñadas para agregar **valor** y garantizar **resultados sostenibles**. Nuestro equipo de expertos, apasionados por la excelencia, te **respalda** como tu **socio estratégico** para integrar tecnología de vanguardia que transforma tu operación en la planta del futuro, maximizando **eficiencia, seguridad y competitividad**.





## SOBRE INGENIA

Ingenia es una empresa líder en integración de sistemas de control y automatización, especializada en:

- Armado de tableros de control y potencia
- Programación de PLCs, HMIs y SCADAs
- Ingeniería Eléctrica
- Montajes Eléctricos
- Provisión de Materiales Eléctricos

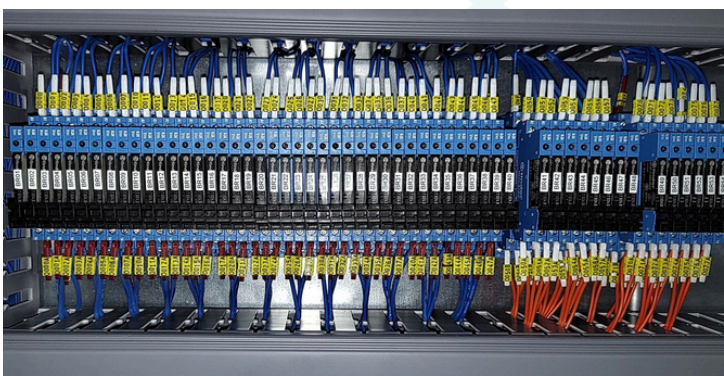
Con más de 15 años de experiencia, Ingenia se destaca por su compromiso, profesionalismo y calidad en cada proyecto.

Esto nos permite ser partners integrales para tus proyectos de automatización industrial y transformación digital .





# Armado de Tableros Eléctricos



Diseño y fabricación de tableros a medida, con foco en la calidad, de forma de garantizar la confiabilidad, seguridad y eficiencia en los procesos.

Somos expertos en integración utilizando productos de Siemens, Rockwell y Schneider Electric, asegurando soluciones robustas y confiables.



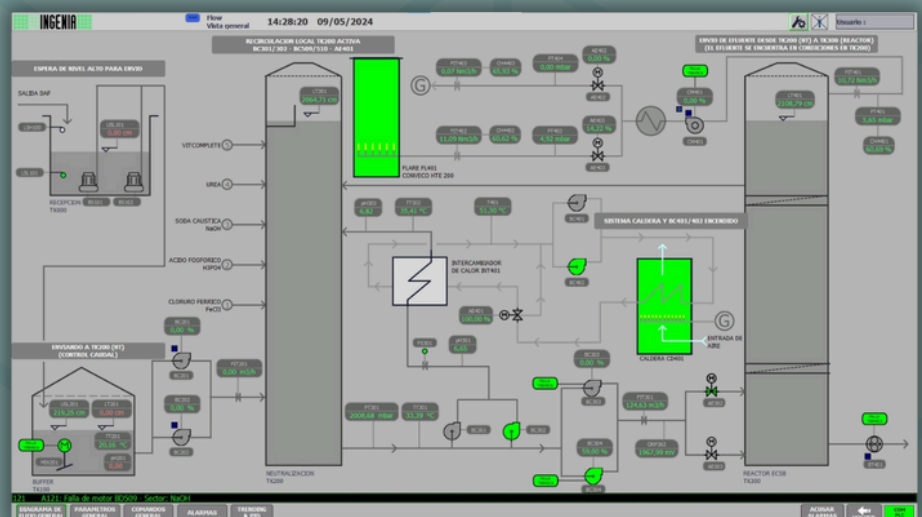
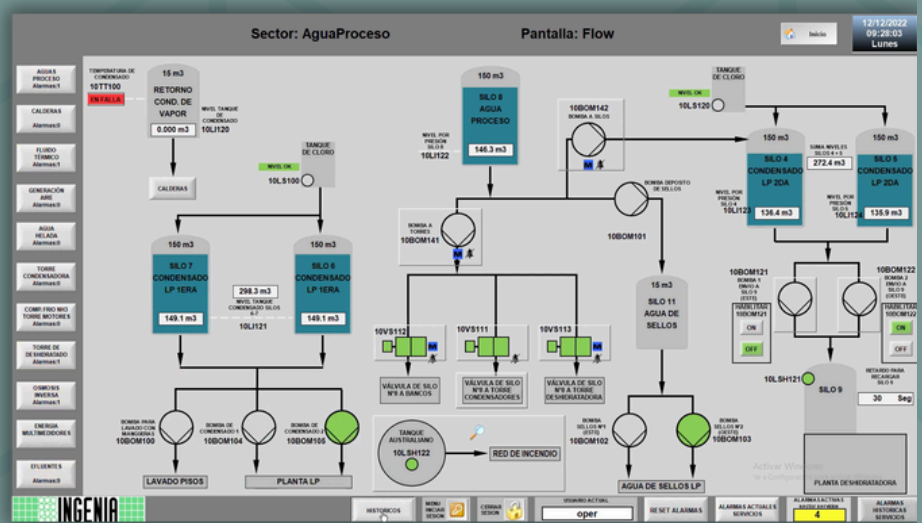
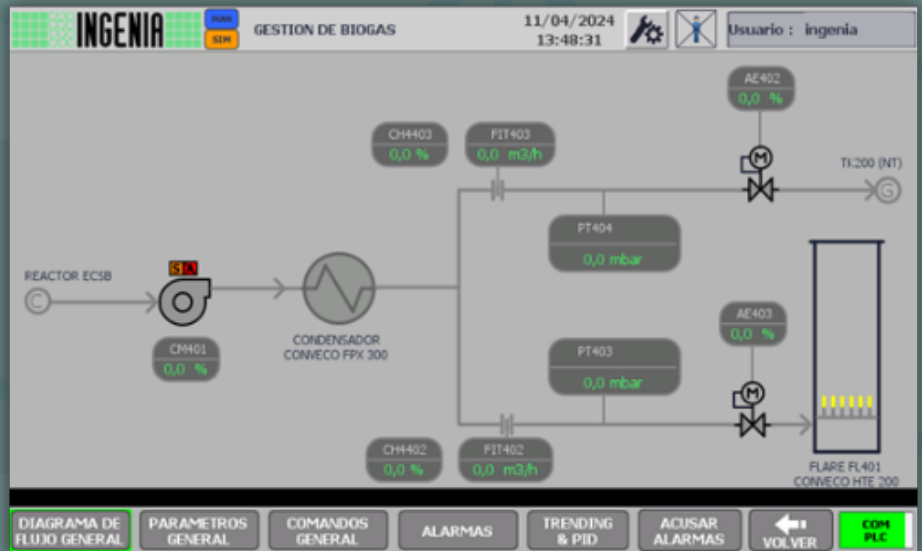
# Programación de PLC / HMI / SCADA

Amplia experiencia y solidez en el desarrollo de automatismos a medida para garantizar el correcto control y monitoreo de procesos industriales.

Utilizamos estándares ampliamente probados y mejorados continuamente a lo largo del tiempo, aplicando nuestra amplia experiencia en pos de la mejora continua.

Nuestros programadores siguen lineamientos sólidos orientados a garantizar la máxima confiabilidad, eficiencia y seguridad de los procesos industriales.

Contamos con un amplio equipo de programadores con basta experiencia, solidez y respaldados por una metodología depurada por años de experiencia exitosa en el rubro.



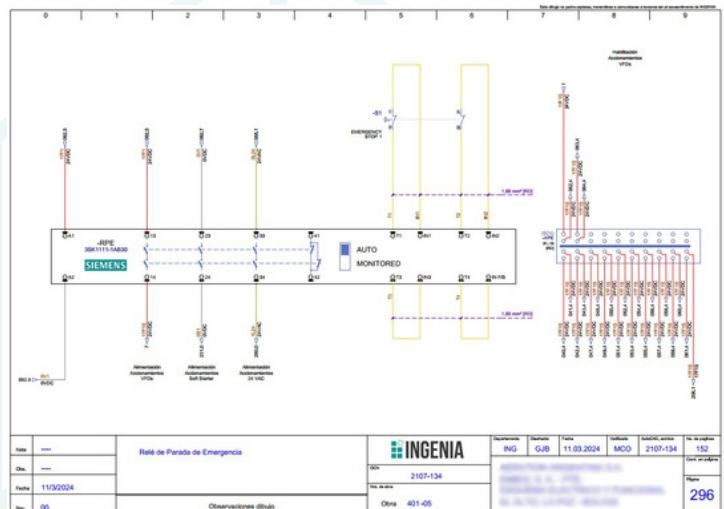
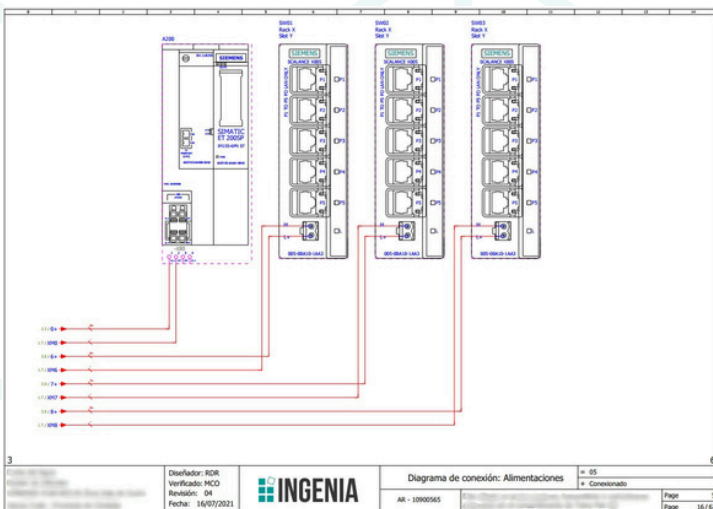
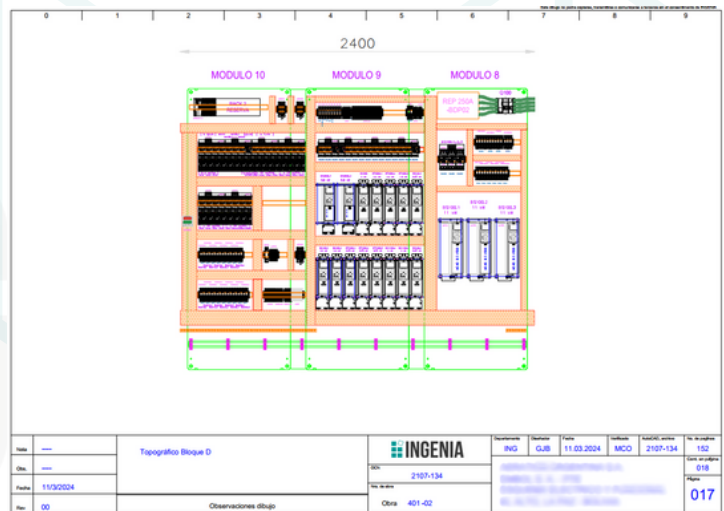
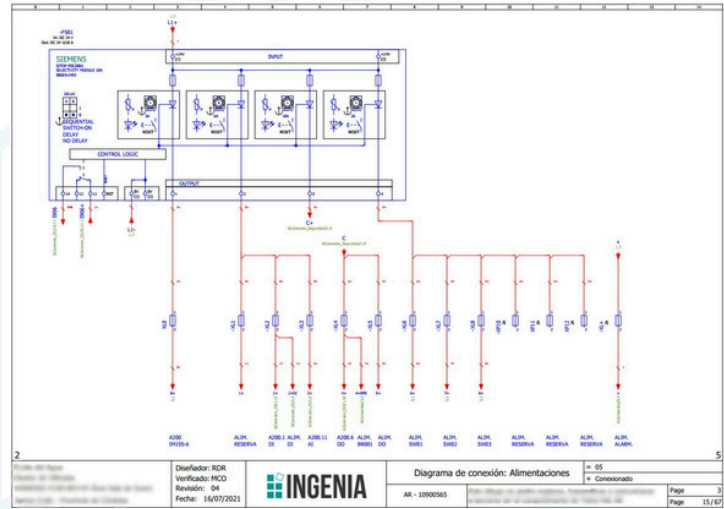
# Ingeniería Eléctrica

Nuestra Ingeniería Eléctrica se distingue por su enfoque meticuloso y detallado.

Consideramos todos los aspectos relevantes de cada proyecto, aplicando las mejores prácticas y reglas del buen arte de la ingeniería eléctrica.

Realizamos un análisis exhaustivo de cada equipamiento, asegurando su óptimo funcionamiento, seguridad, eficiencia energética y correcto cumplimiento de las normativas.

Al diseñar instalaciones eléctricas industriales, nos esforzamos por aplicar los más altos estándares de calidad y seguridad, garantizando que cada proyecto cumpla con las expectativas y requisitos específicos de nuestros clientes.



# Montajes Eléctricos

Instalación y puesta en marcha de instalaciones eléctricas industriales para maquinas, líneas y plantas, cumpliendo con los más altos estándares de calidad y seguridad:

- Montaje de canalizaciones
- Cableado
- Conexionado
- Dirección de Obra

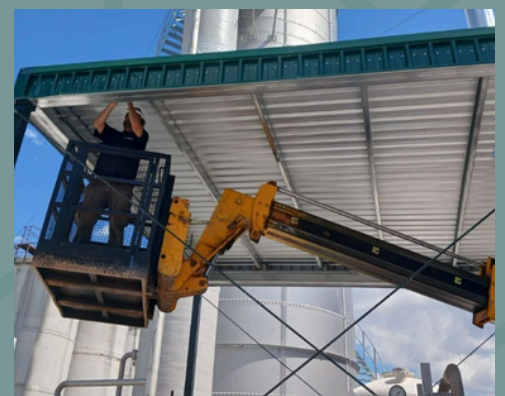
Nuestros técnicos reciben capacitación constante tanto en aspectos técnicos como en normas de higiene, seguridad y comportamiento profesional. Además, cuentan con herramientas de primera calidad para garantizar servicios de primer nivel.

Contamos con una flota de vehiculos de primera mano y velamos por su buen mantenimiento para asegurar la seguridad de nuestro personal.

Se brindan reportes periodicos para mantener a nuestros clientes al tanto de los avances.

Tenemos supervisores calificados que velan por el correcto desempeño, la calidad final de los montajes y por la buena coordinación para cumplir en tiempo y forma.

Velamos por la calidad de todos nuestros trabajos para asegurar instalaciones confiables, robustas y seguras.





# Transformación Digital Industria 4.0

En Ingenia estamos convencidos de que la digitalización en la industria ya no es una simple tendencia, sino una necesidad.

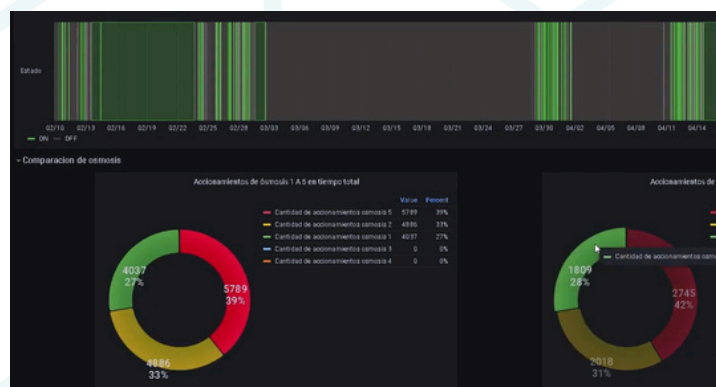
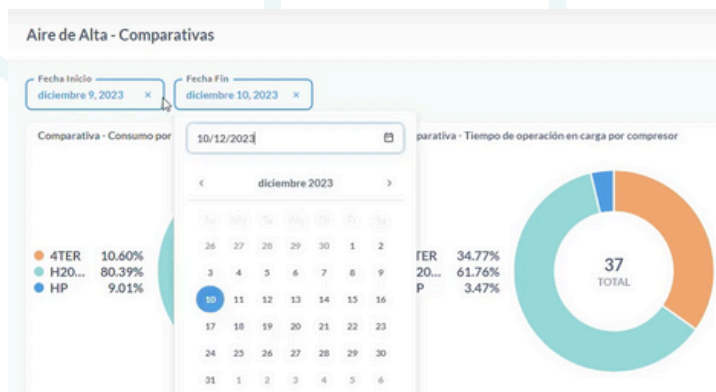
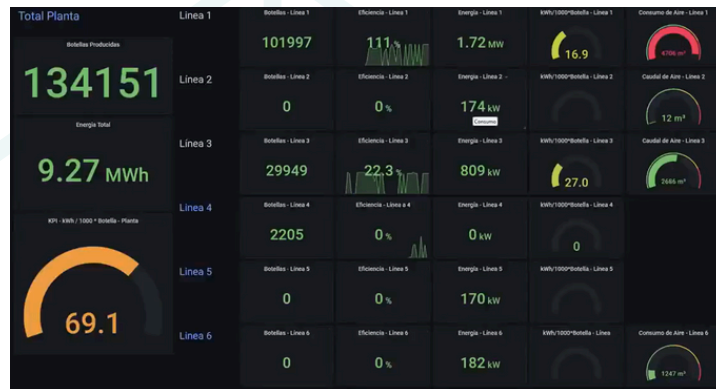
Tenemos experiencia en proyectos de digitalización para brindarle a nuestros clientes el máximo valor.

Aplicamos arquitecturas de microservicios basado en contenedores Docker, lo que permite la integración de múltiples herramientas abiertas:

- Base de datos optimizada para series de tiempo, de forma de asegurar máxima confiabilidad y velocidad en el guardado de datos históricos.
- Node.js para scripting y funciones de conexión a dispositivos.
- Grafana, Metabase e Ignition entre otras herramientas para visualización de dashboards y reportes.

Al adoptar este enfoque, podemos garantizar una mayor escalabilidad, flexibilidad y seguridad en nuestras soluciones.

Las cuales son a la medida de cada cliente y de cada necesidad.





# Provisión de Materiales Con Valor Agregado

## Adquisición de Componentes y Repuestos

Nos especializamos en la localización y adquisición de componentes, partes de repuesto o equipos completos que han sido discontinuados, asegurando su compatibilidad y funcionalidad con tus sistemas actuales.



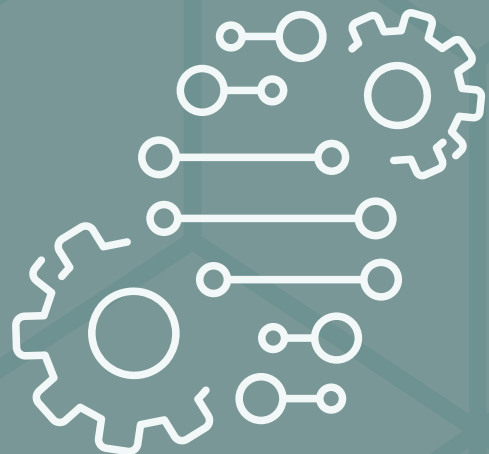
## Busqueda de Reemplazos

Identificamos productos alternativos para sustituir a los productos discontinuados, garantizando su funcionamiento. Nuestro equipo te acompaña y asesora, respondiendo de manera rápida y eficiente, con un seguimiento continuo de todas las etapas.



## Migraciones

Desarrollamos soluciones integrales de migración en caso de no encontrar un reemplazo adecuado. Esto puede incluir la adaptación de procesos o la modificación de productos existentes para cubrir cualquier brecha tecnológica.



# Testimonios Sobre Nuestro Compromiso



## Alejandro Martinez

**Gerente de Ingeniería y Proyectos en Compañía Salus.**

"Ingenia es nuestro Partner en Automatización Industrial. Se destaca por el profesionalismo, el Know How, flexibilidad y la rápida respuesta ante los imprevistos. Resuelve todas nuestras necesidades de automatización y está siempre buscando agregar valor en nuestra planta."



## Guillermo Martin

**Ingeniero de Proyecto en Tetra Pak.**

"Hemos completado muchísimos proyectos con la asistencia de Ingenia y siempre se han destacado por su rápida respuesta, su prolijidad y su calidad. Sin dudas son referentes para nosotros."



## José Luis Chamorro

**Ejecutivo Senior en Aeration SAS.**

"Ingenia se transformó en un Partner muy importante para nuestras ejecuciones. Se destaca por su capacidad de resolución y su amplia experiencia en el mercado. Sus productos cuentan con una terminación y prolijidad de gran nivel. Pero por sobre todas las cosas, cuentan con un gran grupo humano de trabajo: hacen que Ingenia nunca deje de crecer y siempre están buscando la mejor solución para sus clientes con un dialogo muy franco."



## Pablo De Arce

**Jefe de Mantenimiento e Ingeniería en Villa del Sur y Villavicencio.**

"Ingenia es nuestro referente en Automatización Industrial ya que tiene una visión a largo plazo y demuestra un gran compromiso con la mejora continua de nuestros procesos."



# Nuestros Clientes



# Por qué Elegirnos

## Trayectoria y Experiencia

Nuestra reputación se basa en la satisfacción de nuestros clientes y en los casos de éxito que hemos logrado a lo largo de los años. Nos enorgullecemos de contar con un historial comprobado de proyectos exitosos y clientes satisfechos en la industria de la automatización y control.

## Calidad y Profesionalismo

Nos destacamos por nuestra firme dedicación a la calidad y el profesionalismo en cada aspecto de nuestro trabajo. Nuestro compromiso con la excelencia se refleja en todos nuestros servicios y en la forma en que abordamos cada proyecto. Nuestros clientes pueden estar seguros de recibir un servicio de la más alta calidad, respaldado por un equipo de profesionales comprometidos con la excelencia en todo momento.

## Relación Precio/Calidad

Creemos que la excelencia no debe ser un lujo inalcanzable, sino una norma accesible para todos nuestros clientes. Si bien el costo inicial puede ser superior en comparación con algunos competidores, nuestra eficiencia operativa y enfoque en la calidad resultan en ahorros significativos en el corto y mediano plazo.



[www.ingeniasas uy](http://www.ingeniasas uy)

Juan Paullier 1816 (11800) - Tres Cruces - Montevideo - Uruguay

✉ [ingenia@ingeniasas uy](mailto:ingenia@ingeniasas uy)

☎ +598 2409 2405

☎ +598 9200 1114