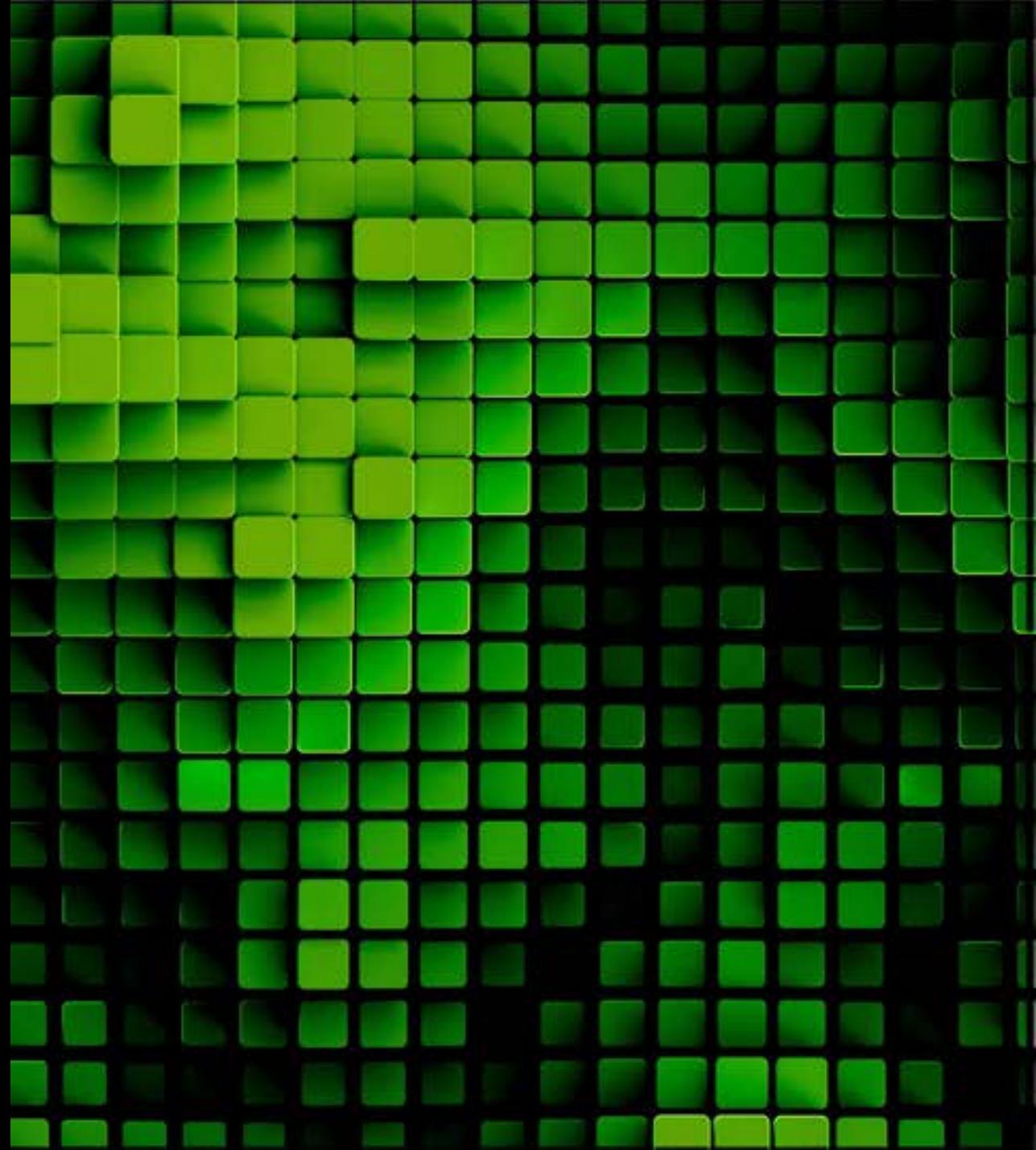




Presentación Corporativa 2025





SOMOS UNA EMPRESA CON PRESENCIA GLOBAL, DEDICADA A BRINDAR SOLUCIONES DE AUTOMATIZACIÓN, IT, ROBÓTICA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL.

Ofrecemos servicios de consultoría, desarrollo de software industrial, asistencia técnica y servicios afines.

Con oficinas en Argentina, Brasil, México y USA respondemos a las necesidades de un mercado en desarrollo, brindando asesoramiento integral a nuestros clientes, desde el lineamiento básico del proyecto hasta su efectiva implementación.



Argentina | Antares Technologies SRL

Vidt 2033 Dpto. 6B,
CABA (C1425DJ1)
(+54) 911 3444 8611
consulta@antaresautomation.com
www.antaresautomation.com/ar

México | Antares TI SA de C.V.

Ave de Paraíso #20, Col Villa Floresta
San Andrés Cholula, Puebla (CP72825)
(+52) 222 888 0628
Info@antaresmexico.com
www.antaresautomation.com/mx

Brasil | Antares TI

Dr. Eloy Chaves 427 apto.31
Pindamonhangaba, SP (CEP12403080)
(+55) 12 7812 5845/6
atendimento@antarestechologies.com.br
www.antaresautomation.com/br

USA | Antares Tech Services

1900 W. Loop South ste.1150
Houston, TX (77027)
(+1) 281 725 7349
Info@antarestechologies.us
www.antaresautomation.com/usa



NUESTRA ACTIVIDAD SE DIVIDE EN CUATRO ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

Nuestro personal altamente cualificado trabaja de forma interdisciplinar, aportando el conocimiento específico de cada área para generar un apoyo sólido dentro cualquier tipo de proyecto,



AUTOMATIZACIÓN

Las mejores soluciones tecnológicas y de costo-beneficio.



ROBÓTICA

Soluciones inteligentes y desarrollos ad-hoc.



IT

Sólida experiencia en desarrollo de software a medida.



INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Sistemas para control de calidad y de procesos.



KUKA

Colaboraciones especiales
por proyectos

 **Asteras**
Business & Industry

Socios estratégicos en
proyectos interdisciplinarios



Schneider
 Electric

Integradores de sistemas
de control para máquinas
herramienta

SIEMENS

Integradores de sistemas
de control

GENERAMOS ALIANZAS ESTRATÉGICAS CON ORGANIZACIONES LÍDERES

Conjuntamente con ellos ofrecemos soluciones
sobre la base de relaciones sólidas y
experiencias reales.

NUESTROS CLIENTES





NUESTRO TRABAJO

AUTOMACIÓN

SERVICIOS

- Simulación de procesos para estudios de factibilidad, depuración o capacitación.
- Diseño de Soluciones Personalizadas con Discovery & Design.
- Proyectos llave en mano.
- Ingeniería básica y de detalle.
- Configuración, programación y puesta en servicio.
- Cursos de entrenamiento.
- Mantenimiento correctivo y predictivo.

ÁREA DE EXPERIENCIA

- Redes industriales.
- Sistemas de control con PLC (Schneider, Siemens, Rockwell, GE).
- Desarrollo de drivers de comunicación.
- Sistemas SCADA (VijeoCitect, WinCC, RSView, iFix).
- Integración con sistemas de gestión de planta (SGL, TFC, MES).



NUESTRO TRABAJO

ROBÓTICA

Soluciones Robóticas que Transforman tu Producción.

SERVICIOS

- Simulación Inteligente de Procesos.
- Proyectos Llave en Mano de Robótica.
- Programación y Puesta en Servicio de Robots Industriales.
- Mantenimiento Predictivo y Correctivo Especializado.
- Capacitación Técnica de Alto Nivel.
- Automatización Robótica con Python.

ÁREA DE EXPERIENCIA DESTACADAS

- Integración con redes industriales y controladores PLC (Schneider, Siemens, Rockwell, GE)
- Desarrollo de drivers de comunicación específicos para robots
- Sincronización con sistemas SCADA (Vijeo Citect, WinCC, RSView, iFix)
- Robótica colaborativa e industrial aplicada a manufactura avanzada
- Control robótico avanzado con lenguajes de alto nivel como Python y entornos de simulación:
Trabajamos en conjunto con el area de Vision Artificial, somos capaces de ofrecer una amplia gama de soluciones para la industria



NUESTRO TRABAJO

IT

SERVICIOS

- Ingeniería, gestión y ejecución de proyectos tecnológicos
- Integración de sistemas de piso de planta
- Implementación de soluciones MES (Manufacturing Execution Systems)
- Definición de estándares y documentación de aplicaciones
- Desarrollo de aplicaciones web
- Asesoramiento y diagnóstico en ciberseguridad industrial

ÁREA DE EXPERIENCIA

- Desarrollo de sistemas de gestión y trazabilidad
- Integración con sistemas de control de producción
- Desarrollo sobre bases de datos como MS SQL Server, MySQL
- Desarrollo de módulos en tecnologías como Node, .NET, Java, React y Angular
- Control estadístico de procesos (SPC)
- Evaluación de riesgo, segmentación de redes OT/IT, gestión de accesos y políticas de hardening



NUESTRO TRABAJO

INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Inteligencia Artificial aplicada a la Automatización.

- **Entrenamiento de Modelos IA Personalizados.**

Diseñamos y entrenamos modelos de visión artificial y machine learning adaptados a cada proceso productivo. La IA aprende directamente de tus datos reales, maximizando precisión y resultados desde el día uno.

- **Detección de Defectos en Tiempo Real**

Implementamos sistemas de inspección visual automática para identificar fallas, roturas o inconsistencias en líneas de producción. Menor tasa de error humano, mayor eficiencia operativa y trazabilidad completa.

- **Modelos Predictivos y Correctivos**

Generamos sistemas inteligentes que anticipan fallos antes de que ocurran, proponiendo acciones correctivas al instante. Reduce tiempos de inactividad, costos de mantenimiento y aumenta la vida útil de tus activos.

- **Aplicaciones Versátiles y Escalables**

Desde control de calidad, logística y trazabilidad, hasta sistemas de asistencia robótica y análisis de video en planta. IA que se adapta a tu necesidad.



¡GRACIAS!

Por cualquier información adicional,
no dude en contactarnos.

consulta@antaresautomation.com