Automatización de Finales de Línea para la Industria Alimenticia.

# CASOS DE EXITO

Transformamos procesos manuales en soluciones automatizadas que aumentan la eficiencia y reducen costos.



¿Listo para transformar su producción?

Contáctenos hoy mismo para una consulta gratuita. [+54 9 11 5953 0792 / 5004 4185] | [info@giis.com.ar] [www.giis.com.ar] | [@elora\_robot]

# ¿POR QUÉ AUTOMATIZAR?

## 10 BENEFICIOS QUE TRANSFORMARÁN SU PRODUCCIÓN

#### Reducción de costos

Automatice el paletizado y ahorre hasta un 30% en mano de obra.

#### Eficiencia máxima

Sistemas 24/7 sin fatiga, optimizando la producción.

### Seguridad garantizada

Elimine lesiones por manejo manual de cargas pesadas.

## Calidad impecable

Pallets perfectos, sin errores humanos.

## Cumplimiento seguro

Adaptación a normativas de higiene y seguridad con automatización.

#### Escalabilidad

Aumente producción sin más personal.

# Menos tiempos muertos

Minimice paradas con sistemas automáticos.

## Planificación precisa

Controle y prediga tiempos con procesos repetibles.

## Ahorro de espacio

Optimice su planta con sistemas compactos.

## ROI garantizado

Recupere su inversión en menos de 20 meses.



¿Tiene más preguntas?
Contáctenos hoy mismo para una consulta gratuita.
[+54 9 11 5953 0792 / 5004 4185] | [info@giis.com.ar]
[www.giis.com.ar] | [@elora\_robot]

#### **Desafío inicial:**

el cliente necesitaba automatizar el paletizado de bolsas de maní para cumplir con mayores volúmenes de producción.

#### Solución implementada:

implementamos un sistema robótico de paletizado con alimentación y salida automática de pallets.





#### **Resultados:**







#### Testimonio del cliente:

 "El sistema de GIIS INGENIERIA ha sido clave para aumentar nuestra producción y reducir costos. ¡Excelente servicio!"

Nicolas Maglione - SOCIO GERENTE

**AGROINDUSTRIA** 

**PRODUCTOR DE MANI** 

CORDOBA-ARGENTINA







WWW.GIIS.COM.AR

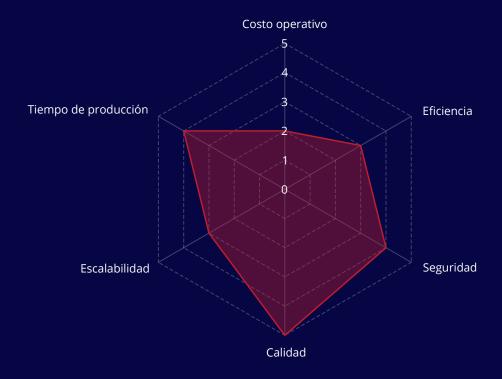


#### ¿Quiere ver estos beneficios en su planta?

Contáctenos hoy mismo para una consulta gratuita. [+54 9 11 5953 0792 / 5004 4185] | [info@giis.com.ar] [www.giis.com.ar] | [@elora\_robot]

# COMPARE Y DESCUBRA

## PROCESO MANUAL

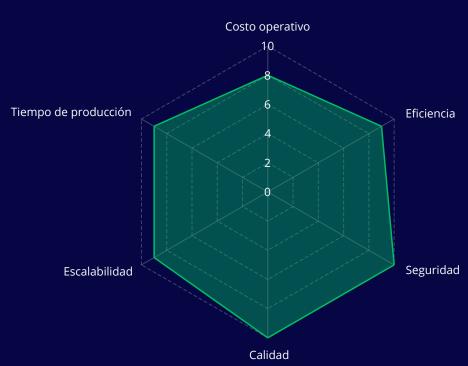


# % MAS ESCALABILIDAD SIN PERSONAL.





## PROCESO AUTOMATIZADO









#### **Desafío inicial:**

• el cliente enfrentaba problemas de eficiencia en el paletizado manual, con altos costos laborales y riesgos de lesiones para los empleados.

#### Solución implementada:

• instalamos un sistema robótico de paletizado que automatizó el apilado de bolsas de harina en pallets.



#### **Resultados:**





#### Testimonio del cliente:

• "Gracias a GIIS INGENIEIRA, hemos optimizado nuestro proceso de paletizado y reducido costos significativamente. ¡Altamente recomendados!" Fernando Dominguez - JEFE DE PLANTA

INDUSTRIA ALIMENTICIA

**MOLINO HARINERO** 

GBA SUR - ARGENTINA







W W W . G I I S . C O M . A R



## ¿TIENE DUDAS?

## AQUÍ RESPONDEMOS LAS PREGUNTAS MÁS FRECUENTES.

#### ¿Cuánto cuesta?

"El costo varía según las necesidades de cada cliente, pero nuestros sistemas suelen tener un retorno de inversión (ROI) en menos de 30 meses gracias a la reducción de costos operativos."

#### ¿Cuánto tiempo?

"El tiempo de implementación depende de la complejidad del proyecto, pero en promedio, instalamos y ponemos en marcha el sistema en 10 meses."

#### ¿Qué pasa si ya tengo un sistema manual?

"Sí, diseñamos soluciones personalizadas que se integran con sistemas existentes para minimizar costos y tiempos de implementación."

#### ¿Necesito personal especializado?

"No, nuestros sistemas son intuitivos y vienen con capacitación incluida para su personal."

#### ¿Qué garantías ofrecen?

"Ofrecemos12 meses de garantía en nuestros equipos y soporte técnico postventa para asegurar el funcionamiento óptimo."

#### ¿Cómo sé si mi planta necesita automatización?

"Si enfrenta problemas como altos costos laborales, tiempos de producción extendidos o riesgos de seguridad, es probable que la automatización sea una solución ideal para usted."

#### ¿Qué industrias pueden beneficiarse de esta solución?

"Nuestros sistemas son ideales para la industria alimenticia, bebidas, productos químicos, logística y más."

#### ¿Qué diferencia a su empresa de la competencia?

"Somos fabricantes nacionales, lo que nos permite ofrecer soluciones personalizadas, soporte técnico rápido y sin complicaciones aduaneras."

#### ¿Ofrecen financiamiento o planes de pago?

"Sí, ofrecemos opciones de pago flexibles, como cuotas a medida, para adaptarnos a su presupuesto."

#### ¿Cómo puedo empezar?

"Contáctenos para una consulta gratuita. Evaluaremos sus necesidades y le presentaremos una propuesta personalizada."

#### **Desafío inicial:**

Ralladisimo SRL enfrentaba problemas de capacidad productiva debido a limitaciones en su final de línea. Solo podían operar en un turno diario, lo que les impedía cumplir con la demanda de nuevos clientes. Además, el proceso manual de paletizado generaba altos costos laborales y riesgos de lesiones para los empleados.

#### Solución implementada:

Instalamos un sistema robótico de final de línea que incluyó:

- Robot paletizador ELORA para paletizado de cajas y bolsas.
- Sistema de alimentación y salida automática de pallets.
- Integración con el sistema de producción existente.



#### **Resultados:**













INDUSTRIA ALIMENTICIA

**FABRICA DE REBOSADOR** 

GBA OESTE - ARGENTINA







WWW.GIIS.COM.AR

#### Testimonio del cliente:

 "Gracias a GIIS INGENIERIA, pudimos triplicar nuestra producción y captar nuevos clientes. La automatización de final de línea fue la mejor decisión que tomamos para crecer." Fernando E. Ardù. - SOCIO GERENTE

# ¿VALE LA PENA INVERTIR?

## CALCULE SU ROI EN SIMPLES PASOS.

La automatización de finales de línea no es solo una mejora tecnológica, es una inversión que puede generar ahorros significativos y aumentar la rentabilidad de su empresa. A continuación, le mostramos cómo calcular el Retorno de Inversión (ROI) de manera sencilla.

#### ROI = (Ahorros Anuales - Costo del Proyecto) / Costo del Proyecto \* 100

Pasos para Calcular el ROI

- 1. Calcule los ahorros anuales:
- Reducción de costos laborales.
- Disminución de mermas o errores.
- Aumento de la eficiencia productiva.
- 2. Determine el costo del proyecto:
- Incluye el costo del sistema, instalación y capacitación.
- 3. Aplique la fórmula:
- Divida los ahorros anuales entre el costo del proyecto y multiplique por 100 para obtener el porcentaje de ROI.

Proyecto: Automatización de final de línea para una embotelladora de agua. Costo del proyecto: \$220,000.

#### Ahorros anuales:

- Reducción de costos laborales: \$75,000.
- Disminución de mermas: \$15,000.
- Aumento de la eficiencia: \$25,000. Total de ahorros anuales: \$115,000.

Cálculo del ROI:

ROI = (\$115,000 - \$220,000) / \$220,000 \* 100 = 48%

## Esto significa que en casi 2 años, el proyecto se pagará solo y comenzará a generar ganancias.

Beneficios Adicionales

- Mejora de la seguridad: Reducción de riesgos de lesiones.
- Consistencia en la calidad: Menos errores y productos defectuosos.
- Escalabilidad: Mayor capacidad de producción sin necesidad de más personal.



#### **Desafío inicial:**

PAMPAFISH lanzó una nueva línea de producción de medallones de pescado supercongelados, pero enfrentaba problemas de eficiencia y calidad debido al proceso manual de paletizado. Los principales desafíos eran:

- Altos costos laborales por la necesidad de personal adicional.
- Inconsistencias en la calidad del paletizado, lo que generaba mermas.
- Incapacidad para cumplir con la demanda creciente de medallones.

#### Solución implementada:

Instalamos un sistema de final de línea full automático que incluyó:

- Robot paletizador para la carga y descarga de cajas de medallones.
- Sistema de alimentación y salida automática de pallets.
- Integración con la línea de producción existente.
- Software de control para monitorear y optimizar el proceso en tiempo real.





#### INDUSTRIA ALIMENTICIA

#### **SUPERCONGELADOS**

MDQ-ARGENTINA







WWW.GIIS.COM.AR

#### **Resultados:**











#### **Testimonio del Cliente:**

"La automatización full automática de GIIS INGENIERIA ha sido un cambio radical para nuestra línea de medallones. Ahora operamos de manera más eficiente, con menos costos y mayor calidad. ¡Altamente recomendados!" – Oscar Poletti. -DUEÑO

# ¿POR QUÉ ELEGIR GIIS INGENIERÍA?

En Giis Ingeniería, nos especializamos en la automatización de finales de línea para la industria alimenticia. Con más de 10 años de experiencia y 5 proyectos exitosos en funcionamiento, ofrecemos soluciones personalizadas que se adaptan a las necesidades de su empresa.

#### Razones para Elegir Giis Ingeniería

#### • Experiencia Comprobada:

hemos implementado sistemas de automatización en molinos harineros, productores de maní, embotelladoras de agua y empresas pesqueras, con resultados tangibles.

- Fabricación Nacional:
  - nuestros sistemas son fabricados localmente, lo que nos permite ofrecer soporte técnico rápido y sin complicaciones aduaneras.
- Soluciones Full Automáticas:
  - diseñamos sistemas que operan de manera 100% automática, eliminando la necesidad de intervención manual y reduciendo costos operativos.
- Retorno de Inversión Garantizado:
  - nuestros sistemas tienen un ROI comprobado, con ahorros que permiten recuperar la inversión en menos de 2 años.
- Flexibilidad Financiera:
  - ofrecemos opciones de pago flexibles, como cuotas sin interés, para que pueda modernizar su producción sin afectar su flujo de caja.
- Servicio Postventa de Excelencia:
  - brindamos soporte técnico, mantenimiento preventivo y capacitación para asegurar el funcionamiento óptimo de su sistema.
- En Giis Ingeniería, no solo automatizamos procesos, sino que transformamos negocios. Nuestras soluciones están diseñadas para aumentar la eficiencia, reducir costos y garantizar un retorno de inversión rápido y sostenible.



¿Listo para transformar su producción?
Contáctenos hoy mismo para una consulta gratuita y
descubra cómo podemos ayudarle a alcanzar sus objetivos.
[+54 9 11 5953 0792 / 5004 4185] | [info@giis.com.ar]
[www.giis.com.ar] | [@elora\_robot]