

RETAIL WORKSHOP

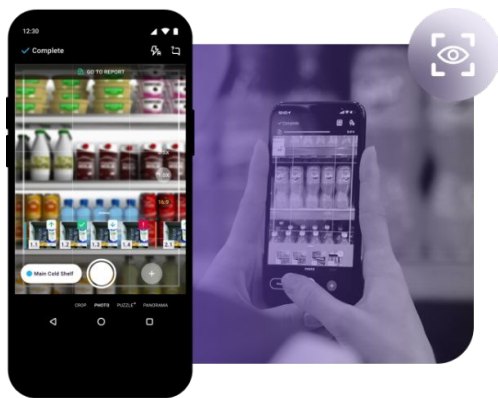
# Incrementando Ventas en las tiendas usando IA

Casos prácticos de IA para  
Industrias y Minoristas

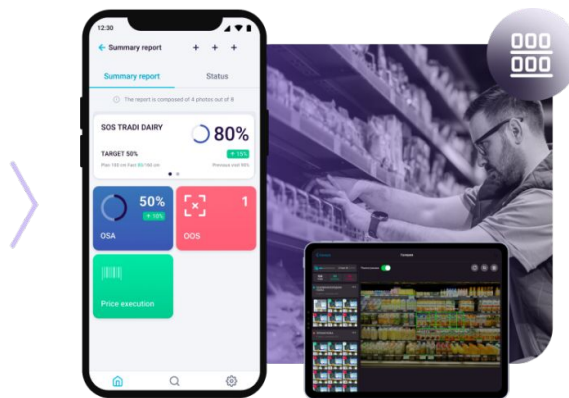
Salón José Alfredo Jimenez  
Hotel Marriott Reforma, Ciudad de México



# Solución Ailet: ¿Cómo funciona?



El usuario toma una foto al estante utilizando la aplicación Ailet



Las imágenes se procesan y reconocen instantáneamente



Los directivos disponen de análisis detallados de la ejecución en el estante



# ¿Qué problemas de la Industria y los Minoristas ayudamos a resolver?

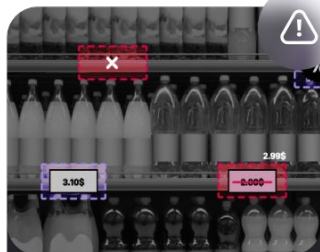
PROBLEMA



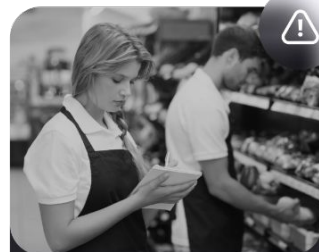
**Fuera de stock**



**Incumplimiento del planograma**



**Etiquetas de precios incorrectas**



**Auditorías manuales duran entre 15-60 mins**



**Gestión de numerosos KPI de disponibilidad de productos**

SOLUCIÓN

**97% detección fuera de stock**

**Reconocimiento de planogramas y comprobación del cumplimiento**

**Reconocimiento de SKU + etiquetas**

**Auditorías de góndola en 2 minutos por categoría**

**Tienda perfecta set-up**

BENEFICIOS

**Disponibilidad de productos en Gondola +7%**

**Aumento de ventas de +1-2%**

**Precios correctos en las góndolas**

**Ahorro en auditorías del 60%**

**Aumentar las ventas mediante la optimización de actividades en tienda**



# Productos Ailet



| Productos Funciones      | Retail Execution                                                                                                                          | Planogram Compliance                                              | Sales Force Efficiency                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Indicadores informados   | Surtido % (OSA)<br>Faltantes (OOS)<br>% Góndola (SOS)                                                                                     | SKUs en posición equivocada o faltantes                           | Cumplimiento de Ruta ´                 |
| Tipo de trabajo          | Auditories, Promotores, Vendedores                                                                                                        | Auditoria Planograma                                              | Vendedores, promotores, auditores      |
| Instrucciones al usuario | Alerta visual de desvios<br>Encuestas                                                                                                     | Instrucciones por producto                                        | Alertas<br>Visitas y Tareas Pendientes |
| Opcionales               | <ul style="list-style-type: none"><li>- Lectura Precios</li><li>- Reconocer POP</li><li>- Bloque Marcas</li><li>- Archivo fotos</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Lectura Precios</li></ul> |                                        |

# Solución Integrada: Store Audit + Price Monitoring + Planogram Compliance



IA + Machine learning + BI

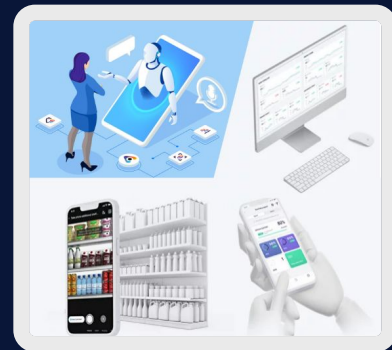
Implementación + Soporte + Ejecución + BI + Consultoría



AUDITORIA en tiempo real, con datos ciertos



DATA DRIVEN DECISIONS







RETAILΔTAM  
BUSINESS SOLUTIONS



ailet

# Potencia la ejecución en tienda

Garantiza la correcta ubicación de los productos, optimizando los costos y el crecimiento de las ventas

SOLUCIONES PARA RETAIL

# Caso de éxito: Una de las mayores cadenas minoristas del mundo

**27 000**  
tiendas

**~359 000**  
empleados

**18**  
categorías

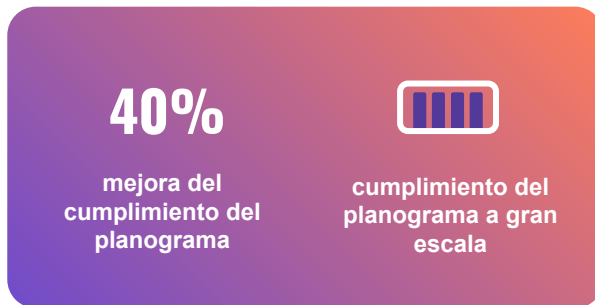
**50 000+**  
SKUs

Supermercados

Tiendas de conveniencia

Tiendas de belleza

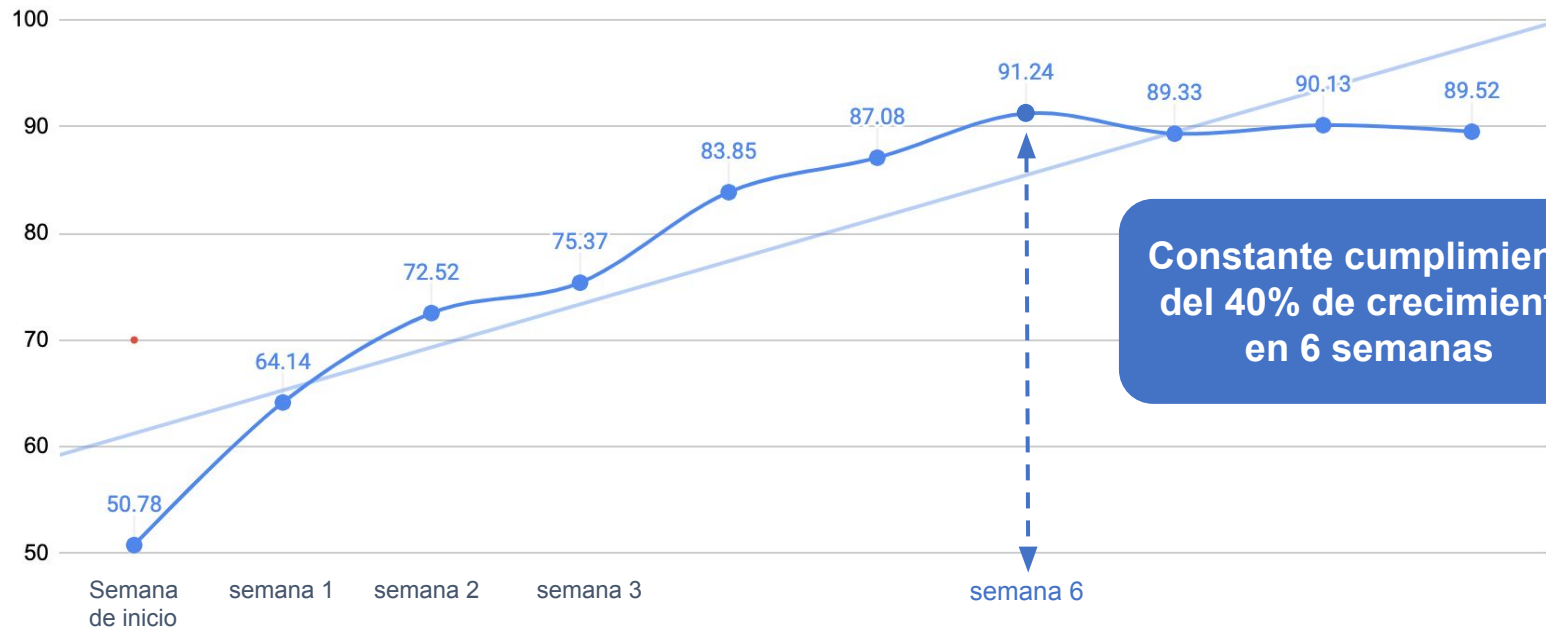
## Beneficios obtenidos



- > 1,5 % de aumento de los ingresos gracias a la mejora de la disponibilidad en la góndola y el cumplimiento del planograma
- > Adquisición de datos reales de productos en góndola para análisis avanzados (integración con sistema de nivel de stock, precios fijados)
- > Mejora la eficiencia operativa del personal de la tienda

# El team de nuestro cliente ha alcanzado un crecimiento del **50%** al **90%** en cumplimiento del planograma en 6 semanas, en 30 Puntos de venta

Cumplimiento del planograma, %.



Constante cumplimiento del 40% de crecimiento en 6 semanas



# Un proceso automatizado de cumplimiento del planograma puede realizarse a partir del reconocimiento de imágenes



Auditoría manual del cumplimiento del planograma / Escaneado manual de códigos de barras

70 %

proceso  
oculto  
factor humano

toma horas

ANTES

AHORA

Precisión

Transparencia

Estabilidad

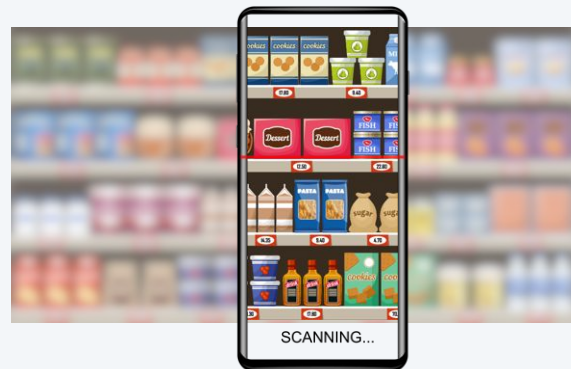
Escalabilidad

95 %

resultados en un dashboard

software con SLA

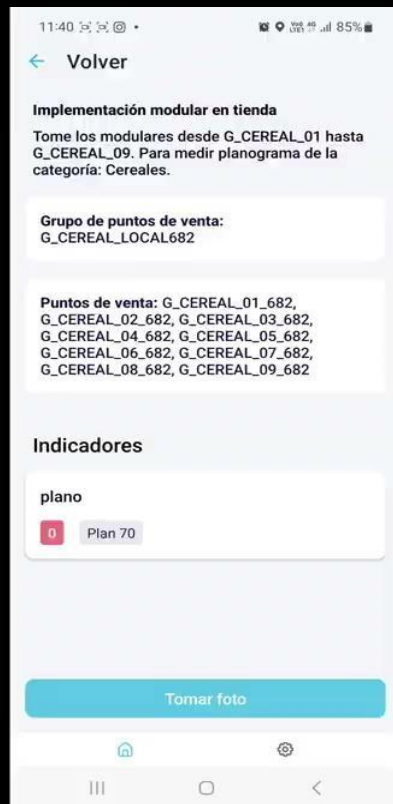
toma minutos



Cumplimiento automatizado del planograma basado en la IA

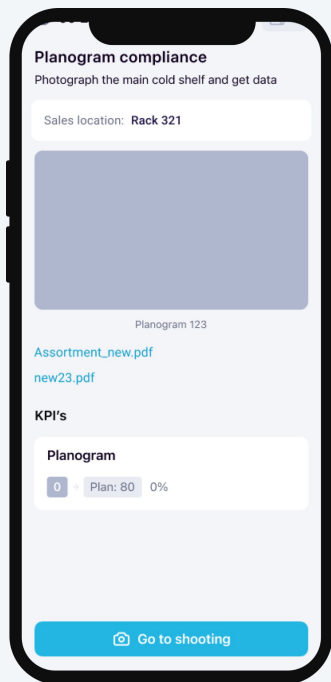


# Una breve demostración de cómo es el proceso para los equipos de las tiendas:



# Directrices claras de ejecución sobre cómo aumentar las métricas de cumplimiento

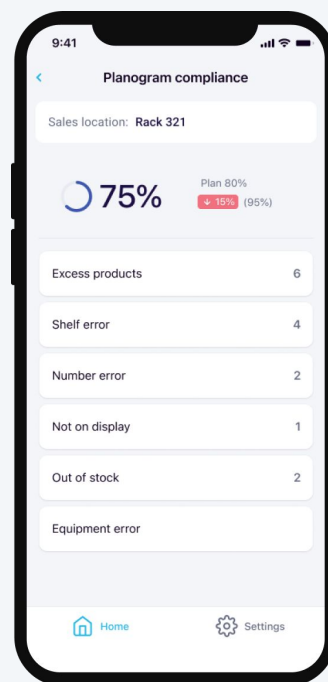
## 1 Tomar la foto



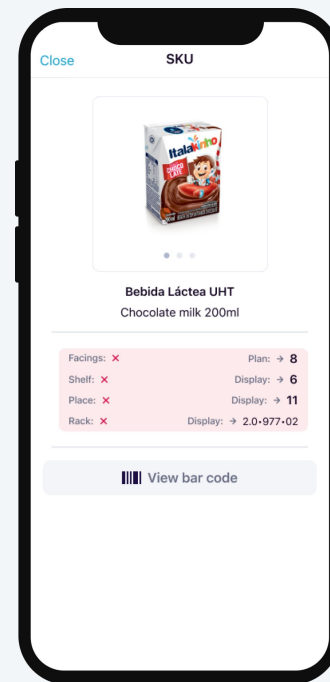
## 2 Comprobar el realograma



## 3 Obtener el reporte con los faltantes



## 4 ...e instrucciones para corregir



# Ejecución de Precios y promociones

Gestión centralizada de precios y cumplimiento  
de políticas de precios regulares y promocionales

Soluciones de RI

# Reconocimiento de precios por IR: ¿cómo funciona?



# Ejecución de precios y promociones: gestión centralizada de precios

- Implantación del sistema sin fisuras
- Carga sencilla de la lista de precios previstos en el sistema Ailet
- Dashboards BI con análisis de la ejecución de precios
- Confirmación fotográfica de la comprobación de precios en el portal web de Ailet

The screenshot displays the Ailet mobile application interface. At the top, there's a navigation bar with options like Visits, Photos, Recent, Analytics, Menu, and Settings. Below this, a user profile section for 'ROSA ISABEL MOYANO PONCE AVDA BOLLENAR 1981' is visible, showing a verified status and location 'colguin'. A summary bar displays various metrics: 80% (80%), 40% (40%), 76 (76), 54 (54), and Price execution 80% (80%).

The main content area features a table with product details:

| Status                                                              | Price range | Price |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| Aquarius Limonada PT1,6 x 6, plastic bottle, 1,6 (aq_U1s1.6)        | 855 - 1045  | 1300  |
| Aquarius Uva (PRODUCIDO) PT1,6 x 6, plastic bottle, 1,6 (aq_U1s1.6) | 1000 - 1250 | 1300  |
| Sprite MidCal RP2.0 x 8, plastic bottle, 2 (sp_MRs2_)               | 900 - 1100  | 1200  |
| Sprite MidCal RP3.0 x 6, plastic bottle, 3 (sp_MRs3_)               | 2800 - 3100 | 3000  |
| Sprite Zero PT3.0 x 6, plastic bottle, 3 (sp_Z3s3_)                 | 2800 - 3100 | 3000  |

Each row includes a status indicator (e.g., 'Non conforming' or 'Conforming') and a small product image. To the right of the table, there's a photo search interface with a 'Photo search' bar and a 'View' button. Below this, a large photo of a Coca-Cola refrigerator is displayed. To the right of the photo, there's a section titled 'Tomar foto ABI' with a grid of small images labeled 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, and 2.6. Below the photo, there's a section titled 'Precios (PRECIO)' with a grid of small images labeled 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, and 2.6. At the bottom, there are buttons for 'Add to lot', 'Additionally', 'RR', and 'Reagram'.





# Quienos Somos



Ailet: Especialista en soluciones de reconocimiento de productos



Jorge Kowalski,  
Ailet Latam

[jorge.kowalski@ailet.com](mailto:jorge.kowalski@ailet.com)



Laura Sandoval,  
Ailet México

[laura.sandoval@ailet.com](mailto:laura.sandoval@ailet.com)



Retailatam: Auditoria de Punto de Venta y Gestión de Planogramas



Daniel Sampietro,  
Retailatam Latam

[daniel.sampietro@retailatam.com](mailto:daniel.sampietro@retailatam.com)



Aldo Santos Del Prado,  
Retailatam México

[aldo.santos@retailatam.com](mailto:aldo.santos@retailatam.com)

