

# Manual de Usuario — Suite A33

## (v3.20.1)

### Módulo: Analítica

Guía práctica para leer ventas del POS, comparar eventos y tomar decisiones con números (v3.20.1)

<b>Enfocado en:</b>	Análisis de ventas, eventos, presentaciones y cortesías
<b>Qué lee:</b>	Ventas registradas en A33 POS (en este mismo navegador o vía respaldo)
<b>Dónde se guarda:</b>	Datos locales del navegador (IndexedDB/localStorage según módulo)
<b>Compatibilidad:</b>	Si no hay ventas en este navegador, Analítica puede verse vacía

#### Cómo usar este manual:

seguí el flujo rápido y usá “Solución de problemas” si Analítica aparece vacía.

# Contenido

- 1 1. Objetivo del módulo
- 2 2. Qué lee y requisitos (datos en este navegador)
- 3 3. Estructura de la pantalla (pestañas y secciones)
- 4 4. Flujo rápido de uso
- 5 5. Procedimientos comunes
- 6 6. Reportes y exportaciones
- 7 7. Interpretación rápida (qué mirar primero)
- 8 8. Solución de problemas
- 9 9. Checklist operativo
- 10 10. Datos técnicos (almacenamiento)

## 1. Objetivo del módulo

El módulo Analítica te permite leer y entender tus ventas: resúmenes, comparación de eventos, desempeño por presentaciones, control de cortesías y vistas avanzadas para tomar decisiones con datos.

## 2. Qué lee y requisitos (datos en este navegador)

Analítica no inventa datos: lee las ventas que existen en tu instalación local de la Suite. En la práctica, esto depende de que el POS se haya usado en este mismo navegador o de que hayas importado un respaldo.

- Fuente principal: ventas registradas en A33 POS · Eventos.
- Transferencias: desde v3.20.1, las transferencias pueden incluir Banco (BAC, LAFISE, etc.).
- Requisito: si nunca se usó el POS aquí, Analítica puede quedar vacía.

Nota: Si ves el mensaje “No se pudo leer la base de datos de ventas...”, primero confirmá que haya ventas en este navegador o traelas con Respaldo Manual.

## 3. Estructura de la pantalla (pestañas y secciones)

En v3.20.1, Analítica se organiza por pestañas. Las más comunes son:

### 3.1 Resumen

Vista rápida del periodo: ventas totales, métodos de pago y señales de alerta.

### 3.2 Eventos

Compará eventos y días dentro de un evento. Útil para ferias multi-día.

### 3.3 Presentaciones

Muestra qué presentaciones venden más (Pulso, Media, Djeba, Litro, Galón).

### 3.4 Cortesías

Control de cortesías para evitar excederse (cantidad y valor).

### 3.5 Avanzado (si está disponible)

Tablas detalladas y cortes por producto, día o método para auditoría y decisiones finas.

## 4. Flujo rápido de uso

- 1 Abrí Resumen y verificá ventas totales y métodos de pago.
- 2 Entrá a Eventos, elegí el evento y el rango de fechas.
- 3 Revisá Presentaciones para ver qué se mueve más.
- 4 Abrí Cortesías para confirmar que están bajo control.

5 Si necesitás compartir resultados, usá Exportar (Excel si está disponible).

## 5. Procedimientos comunes

### 5.1 Analizar un evento

- 1 Abrí Analítica → Eventos.
- 2 Elegí el evento y el rango (día o multi-día).
- 3 Revisá totales por presentación y método de pago.
- 4 Si hay transferencias, verificá el bloque por banco (si tu vista lo muestra) o revisá el reporte del POS.

### 5.2 Detectar presentaciones estrella

Entrá a Presentaciones y compará unidades y monto. Si una presentación domina, ajustá producción e inventario de botellas en consecuencia.

### 5.3 Controlar cortesías

Entrá a Cortesías y revisá cantidad y valor. Si se está disparando, definí un objetivo por evento y controlalo a diario.

## 6. Reportes y exportaciones

Cuando necesités compartir o archivar resultados, preferí exportar a Excel si la opción está disponible (es el formato más estable para tu operación).

Si exportás desde el POS, recordá que desde v3.20.1 las ventas por transferencia pueden incluir la columna Banco.

## 7. Interpretación rápida (qué mirar primero)

- Si bajan los márgenes, revisá costos en Calculadora e insumos en Inventario.
- Si suben las cortesías, revisá política del evento y entrenamiento del equipo.
- Si hay mucha venta por transferencia, revisá distribución por banco para conciliar más rápido.

## 8. Solución de problemas

Mensaje: “No se pudo leer la base de datos de ventas. Asegúrate de haber utilizado antes el módulo A33 POS en este navegador.”

- Usá el POS al menos una vez en este navegador (registrá una venta de prueba).
- Si trabajaste en otro dispositivo, importá un respaldo manual (si tu Suite lo incluye).
- Si el POS se actualizó y Analítica no, actualizá Analítica ( parche v3.20.1) para abrir la base sin fijar versión.

## 9. Checklist operativo

- Tengo ventas registradas en este navegador (o importé respaldo).
- Revisé Resumen y Eventos antes de cerrar el día.
- Validé cortesías y transferencias (incluyendo bancos si aplica).
- Exporté reportes cuando necesito compartir/archivar.

## 10. Datos técnicos (almacenamiento)

Analítica consulta datos locales. En v3.20.1 se recomienda abrir la base de ventas del POS (IndexedDB, por ejemplo a33-pos) sin fijar número de versión para evitar errores al actualizar.

Si borrás datos del navegador (cookies/storage) o usás modo incógnito, podés perder históricos.