



# Propuesta Comercial: MiTienda POS

## Software Inteligente para la Gestión Integral de Comercios y Puntos de Venta

**MiTienda POS** es una plataforma tecnológica de vanguardia diseñada para centralizar y simplificar la administración de negocios modernos. Nuestra solución resuelve el problema del desorden financiero al integrar ventas físicas, digitales y logística de domicilios en una sola herramienta robusta.

### Módulos Estratégicos Actualizados

#### 1. Arqueo de Caja de Alta Precisión (NUEVO)

Olvídate de los descuadres al final del día. El sistema ahora separa el flujo de dinero para una auditoría exacta:

- Monitor de Efectivo:** Indica cuánto dinero físico debe existir exactamente en el cajón monedero.
- Monitor de Transferencias:** Registra ingresos digitales (Nequi, Daviplata, Bancos) para conciliación inmediata con sus apps bancarias.
- Consolidado Diario:** Resumen total de ingresos brutos con métricas de rendimiento en tiempo real.

#### 2. Gestión Logística y de Entregas (NUEVO)

Diferencia cómo llega el producto a tu cliente para optimizar tu operación:

- Ventas en Tienda:** Identificadas visualmente para el control de inventario presencial.
- Servicio a Domicilio:** Módulo especializado para rastrear pedidos que salen del local, ideal para liquidar cuentas con repartidores.

#### 3. Terminal de Venta Ágil (POS)

- Venta Híbrida:** Buscador por código de barras para productos de stock y "Venta Manual" para artículos de paso rápido.
- Asistente de Cambio:** Cálculo automático de vueltos para eliminar errores humanos.
- Blindaje Transaccional:** El sistema utiliza transacciones SQL para asegurar que cada venta descuento stock y registre el pago de forma simultánea, sin riesgo de pérdida de datos.

#### 4. Inventario Inteligente y Auditoría

- **Alertas de Stock Crítico:** Notificaciones automáticas cuando un producto está por agotarse.
  - **Historial de Auditoría:** Registro detallado de cada venta que incluye: Fecha, Hora, Cajero responsable (`nombre_usuario`), Método de pago y Tipo de entrega.
- 

## ¿Por qué elegir MiTienda POS?

- **Transparencia Financiera:** Al separar efectivo de transferencias, el dueño del negocio tiene control total incluso si no está presente.
  - **Imagen Profesional:** Emisión de tickets detallados que reflejan la seriedad de su marca.
  - **Versatilidad Multiplataforma:** Acceda desde PC, Tablet o Smartphone con total seguridad.
  - **Arquitectura Escalable:** Base de datos optimizada para soportar miles de productos y registros de venta sin perder velocidad.
- 

## Ficha Técnica para el Cliente

- **Tecnología:** PHP 8.x / MySQL con soporte para transacciones seguras.
- **Compatibilidad:** Total con impresoras térmicas, lectores de código de barras y cajones monederos.
- **Seguridad:** Sistema de sesiones protegidas y perfiles de usuario (Admin/Vendedor) con permisos restringidos.