PAPETODO: Optimización de Suministros de Papelería en CDMX

Solución integral para la gestión eficiente de papelerías en el centro de CDMX.

Control optimizado de proveedores y clientes mediante bases de datos en Excel.





Objetivo General del Proyecto

Sistema Automatizado

Desarrollo de un sistema que controle, registre y analice en tiempo real compras, ventas e inventarios.

Relación Proveedores-Clientes

Integración eficiente entre proveedores, productos y clientes para un mejor control operativo y sincronización.

Herramientas Accesibles

Utilización de Microsoft Excel con formularios, macros y una página web institucional para sincronización de datos.

Misión y Visión de PAPETODO



Misión

Ser un socio estratégico confiable mediante gestión eficiente y distribución apoyada en procesos logísticos y soluciones tecnológicas innovadoras.



Visión

Consolidarnos como empresa líder en distribución, destacando por innovación, servicio al cliente y sostenibilidad, siendo referente en el sector.



Metodología de Desarrollo Ágil e Incremental

1

Análisis y Diseño

Definición de requerimientos, diseño de formularios y bases de datos estructuradas.

2

Desarrollo Modular

Implementación y prueba de macros por módulos para gestionar proveedores, productos, compras y ventas.

3

Integración Web

Sincronización automatizada con plataforma web mediante Power Automate o scripts especializados.

4

Pruebas y Capacitación

Validación funcional con escenarios reales y entrenamiento a usuarios para uso efectivo del sistema.

Problema: Ineficiencia en la Gestión de Papelerías

Dificultades operativas

Gestión manual con gran volumen de datos de proveedores y clientes.

Errores y lentitud

Procesos manuales que retrasan operaciones y generan equivocaciones.

Falta de visibilidad

Precios y disponibilidad desactualizados, afectando decisiones de compra.



Nuestra Solución: Plataforma de Gestión Integral

Base de datos centralizada

Control consolidado de proveedores, clientes y productos.

Información en tiempo real

Toma de decisiones rápida y precisa con datos actualizados.

Macros personalizadas

Automatización de tareas repetitivas y generación de informes.

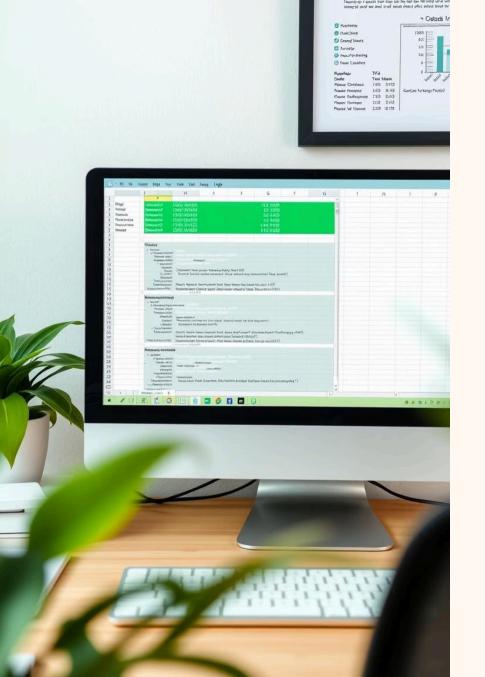
Interfaz intuitiva

Fácil gestión de proveedores, clientes y productos.

Automatización

Generación automática de informes y seguimiento de pedidos.





Herramientas Tecnológicas Clave

Microsoft Excel

Formularios personalizados y macros en VBA para captura, automatización y cálculos complejos.

2 Bases de Datos Internas

Control detallado de proveedores, productos, precios, compras y existencias en tiempo real.

Página Web Empresarial

Integración con Excel para sincronización automática de ventas e inventarios, con acceso a reportes y visualización en línea.

Gestión de Relaciones con Proveedores

- Macros personalizadas: Creación automática de registros de proveedores.
- **Clasificación eficiente:** Organiza proveedores según criterios predefinidos.
- **Optimización del control:** Facilita el acceso rápido y ordenado a datos clave.



Gestión de Relaciones con Proveedores



Datos completos de contacto

Nombre, teléfono y email actualizados



Catálogo y precios actualizados

Información precisa para tomar decisiones



Historial de compras y pagos

Registro detallado para control financiero



Comparación de precios

Mejora continua de costos y márgenes

Gestión de Relaciones con los Clientes

- Base de datos con historial y preferencias
- Segmentación por tipo, ubicación y volumen
- Control de pedidos e inventarios

- Informes de ventas y rentabilidad
- Campañas de marketing automatizadas



Beneficios para las Papelerías



Ahorro de tiempo

Automatización reduce procesos manuales y errores.



Visibilidad total

Control actualizado de precios y disponibilidad.



Optimización de costos

Reducción operativa del 15-20% gracias a comparativas eficientes.



Mejor experiencia cliente

Mayor satisfacción y fidelización con información certera.

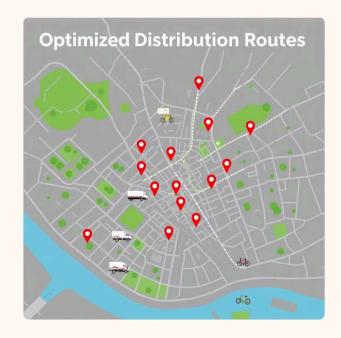


Planeación y Coordinación de Puntos de Entrega

Optimizar rutas de distribución mejora la eficiencia en entregas.

Coordinar puntos estratégicos reduce costos y tiempos.

Mejora la experiencia del cliente con <u>entregas más rápidas y</u> <u>confiables.</u>





Implementación y Soporte

1

Implementación rápida

Proceso en 2-3 días para minimizar interrupciones.

2

Capacitación personalizada

Entrenamiento adaptado al equipo de cada papelería.

3

Soporte técnico continuo

Atención ágil para resolver dudas y problemas.

4

Actualizaciones periódicas

Mejoras constantes para optimizar la gestión.

Impacto y Sostenibilidad del Proyecto



Optimización de Recursos

Minimizamos desperdicios utilizando inventarios eficientes para reducir costos y cuidar el medio ambiente.



Responsabilidad Social

Promovemos prácticas sostenibles para atender a clientes conscientes del impacto ecológico.



Escalabilidad

Sistema adaptable para crecer y responder a las demandas cambiantes del mercado.



Conclusión: Inversión en el Futuro de su Papelería

Ventaja competitiva

Aumente eficiencia y rentabilidad en mercados exigentes.

Unirse a la red

Conecte con papelerías optimizadas y recursos especializados.

Próximos pasos

Demostración del sistema y propuesta personalizada.