

— PRESENTACIÓN · EMPRESAS E INSTITUCIONES

# El ERP colombiano con IA y empleados digitales.

Todo lo que su organización administra, en un solo sistema: con una inteligencia artificial que trabaja dentro de sus datos y personas que siempre aprueban.

[www.netsolin.com](http://www.netsolin.com)   Bogotá, Colombia   2026



**NETSOLIN-IA**

25 años acompañando a las  
empresas colombianas

# Un solo sistema para administrar, con IA en cada pantalla.

NETSOLIN-IA reúne finanzas, ventas, inventarios, nómina y cumplimiento ante la DIAN. Es 100% web, se activa por módulos y funciona en nuestra nube o en el servidor de su organización.

## 25

años de trayectoria con  
empresas colombianas

## 45+

módulos conectados sobre  
los mismos datos

## 280+

pantallas operativas, cada  
una con ayuda en contexto

## 6

puestos de empleado  
digital listos para activar

Es la nueva generación de Netsolin: el mismo respaldo de un sistema maduro, con inteligencia artificial integrada y actualizaciones que llegan solas.

# Lo que hoy se le debe exigir a un ERP

Doce exigencias para evaluar a cualquier proveedor. Son las mismas con las que nos medimos.

---

## 01 Un solo sistema

Terceros, inventario y contabilidad comunes a todos los módulos.

---

## 03 Automatización con responsable

Aprobación humana y bitácora de cada acción.

---

## 05 Acceso desde cualquier lugar

100% web y móvil, sin instalar nada.

---

## 07 Adaptable sin programar

Campos, pestañas y tablas propias.

---

## 09 Auditoría que resista una revisión

Anular nunca es eliminar.

---

## 11 Aprendizaje dentro del sistema

Academia, ayuda en contexto y soporte.

---

---

## 02 IA dentro del trabajo diario

En cada pantalla y sobre sus propios datos.

---

## 04 Norma colombiana al día

Reglas fiscales por fecha de vigencia.

---

## 06 Libertad sobre los datos

Nube o servidor propio; SQL Server o PostgreSQL.

---

## 08 Abierto

API, comercio electrónico, bancos y asistentes de IA externos.

---

## 10 Continuidad demostrable

Copias verificadas y restauración con constancia.

---

## 12 Costos previsibles

Modular, con tope al gasto de IA.

---

# Lo que ya está construido: siete áreas, un solo sistema

## Finanzas y contabilidad

Contabilidad y NIIF Estados financieros y libros oficiales Tesorería y bancos Cartera Cuentas por pagar Conciliación bancaria

Anomalías Auditoría fiscal Cierre asistido Centro de gastos Tarjetas corporativas Presupuesto Activos fijos

Monitor financiero

## Ventas, clientes y canales

Facturación electrónica Punto de venta Restaurantes CRM Estadísticas de ventas Explorador de datos

Recaudo Bre-B, PSE y Nequi Portal de terceros PQR WhatsApp Correo inteligente Tienda en línea y marketplaces

## Inventarios y cadena de suministro

Inventarios y kardex Almacén de suministros Existencias por ubicación Consignación Compras Importaciones Abastecimiento

Producción y costo Servicio técnico

## Talento y nómina

Nómina Nómina electrónica PILA Gestión humana Seguridad y salud en el trabajo Portal del empleado

## Cumplimiento DIAN

Motor fiscal por vigencias Exógena Formularios e ICA Documento soporte RADIAN Régimen Simple 2516/2517

Recepción de facturas

## IA y automatización

Asistente en cada pantalla Empleados digitales Agentes Servidor MCP Creador de tableros Academia Mesa de ayuda

Netsolin Móvil

## Plataforma

Personalización sin código Permisos y auditoría Multiempresa Nube o servidor propio Copias de seguridad API abierta

Actualizaciones automáticas

# El cierre del mes deja de ser **una semana de nervios.**

## Contabilidad y NIIF

Comprobantes con balance en vivo, estados financieros, libros oficiales y detalle hasta el documento original.

## Tesorería, cartera y pagos

Recibos y egresos guiados, caja del día, programación de pagos y lote con archivo listo para el banco.

## Activos, presupuesto y proyectos

Depreciación en doble base, presupuesto contra real y todo informe por centro de costo o proyecto.

## Conciliación y cierre asistidos

IA

El extracto se cruza solo, el checklist del cierre se verifica y las partidas quedan propuestas.

## Anomalías y auditoría fiscal

IA

31 pruebas sobre los asientos y alertas de lo que se sale del patrón, antes de que lo encuentre el revisor.

## Centro de gastos

IA

Foto del ticket desde el celular, aprobación por política, tarjetas corporativas y documento soporte electrónico.

# De la cotización al recaudo, sin transcribir nada.

## Ventas y facturación electrónica

Cotización, pedido, remisión, despacho y factura DIAN, con cupo de crédito y monitores en vivo.

## Punto de venta y restaurantes

Caja táctil con turnos y arqueo, mesas, comandas y carta digital por código QR.

## Recaudo digital y portal

Enlace o QR de pago por factura. Clientes y proveedores consultan su cartera y sus certificados solos.

## CRM y estadísticas IA

Oportunidades en tablero, cotizaciones con formato propio y preguntas en español sobre años de ventas.

## WhatsApp, correo y PQR IA

Atención las 24 horas con datos reales, correos convertidos en casos y PQR con términos de ley.

## Tienda en línea y marketplaces

Catálogo, existencias y precios publicados; el pedido entra al ERP sin que nadie lo digite.

# Cada unidad con su costo real **y su rastro.**

## Inventarios y almacén

Capturas guiadas, series, kardex, consignación, existencias por ubicación y conteo físico con planilla.

## Compras e importaciones

Requisición, cotización comparativa, orden, entrada y radicación; importaciones liquidadas con su costo real.

## Abastecimiento IA

Clasificación ABC/XYZ, pronóstico de demanda y punto de reorden antes de que se agote.

## Producción

Órdenes con fórmulas, consumo de materiales, talleres externos, calidad y costeo real conectado a la contabilidad.

## Servicio técnico

Órdenes, equipos por serie, contratos, visitas, aplicación del técnico en campo y centro de monitoreo.

## Talento y nómina

Liquidación colombiana, nómina electrónica, PILA, gestión humana, seguridad y salud en el trabajo y portal del empleado.

# Hecho para la norma colombiana, **no traducido.**

El cumplimiento sale de la misma contabilidad que se lleva todos los días, y se revisa antes de enviarlo.

- ✓ Retención en la fuente, IVA e ICA municipal por fecha de vigencia
- ✓ Factura, nómina y documento soporte electrónicos
- ✓ RADIAN: acuse de recibo y facturas endosables
- ✓ Información exógena prevalidada contra los saldos
- ✓ Formularios nacionales e ICA con trazabilidad por casilla
- ✓ Certificados de retención en lote, publicables en el portal
- ✓ Conciliación fiscal 2516/2517 y NIIF en doble base
- ✓ Régimen Simple de Tributación
- ✓ Nómina al día con la reforma laboral, PILA y conciliación para la UGPP
- ✓ PQR con los términos de la Ley 1755 en días hábiles

# La IA no es un módulo: trabaja en cuatro lugares.

## EN LA PANTALLA

### Captura sin digitar y ayuda en contexto

- Llena formularios por voz, foto o PDF: RUT, facturas, tiquetes
- Sugiere el asiento y avisa si algo no cuadra
- Explica cada campo con la guía de esa pantalla

## EN EL PROCESO

### Revisión continua de lo registrado

- Concilia el banco y propone las partidas
- Levanta anomalías y audita los asientos
- Lee la factura del proveedor, el correo y la PQR

## EN LA GERENCIA

### Respuestas, no reportes por encargo

- Preguntas en español, con cifras reales
- Tableros que se arman describiendo el indicador
- Proyección de caja a 13 semanas y resumen del día

## FUERA DEL ERP

### Canales y asistentes externos

- WhatsApp las 24 horas con verificación de identidad
- Servidor MCP: el ERP desde ChatGPT o Claude
- Portal de autogestión para clientes y proveedores

# La IA propone. Su organización gobierna.

## TRES REGLAS QUE NO SE NEGOCIAN

### Cifras siempre reales

La IA redacta y explica; los números salen de su información.

### Sugiere, no decide

El dinero nunca se mueve sin aprobación humana.

### Todo queda con rastro

Qué propuso, quién aprobó y cuánto costó.

## LOS CONTROLES QUEDAN EN SUS MANOS

- ✓ **Tres niveles de modelo.** Cada tarea usa el que le corresponde, no el más caro.
- ✓ **Cuenta de IA propia.** Su organización puede elegir proveedor de modelos.
- ✓ **Tope de gasto.** Límite diario por empresa y registro del costo real.
- ✓ **Modo por agente.** Apagado, propuesta o autónomo, proceso por proceso.
- ✓ **Datos protegidos.** Se envía lo mínimo y no se entrena ningún modelo con su información.
- ✓ **Modelos al día.** El sistema reemplaza solo el que se retira o se encarece.

# De la ayuda en pantalla al empleado digital.

La pregunta ya no es si su organización usará IA, sino quién responde por lo que la IA hace.

## ESCALÓN 1

### Asistente

Ayuda a una persona mientras trabaja: llena, sugiere, explica y responde preguntas sobre los datos.

Responde la persona que lo usa

## ESCALÓN 2

### Agente

Ejecuta un proceso completo — cobranza, pagos, cierre, gastos — y lo deja en una bandeja para aprobar.

Responde quien aprueba cada acción

## ESCALÓN 3 · HACIA DÓNDE VA

### Empleado digital

Ocupa un puesto: tiene nombre, misión, jefe, presupuesto y métricas, y se evalúa por un resultado de negocio.

Responde un supervisor con nombre propio

Un chatbot conversa. Un robot de pantallas repite pasos grabados. Un empleado digital entiende el contexto, deja evidencia y se mide por resultados.

# Se contrata con ficha, como a una persona.

|                                                            |                                                                 |                                                                     |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Identidad</b><br>Firma cada acción con su nombre.       | <b>Misión</b><br>El resultado de negocio del que responde.      | <b>Memoria</b><br>Qué recuerda y con qué límites.                   |
| <b>Permisos</b><br>Mínimo privilegio para leer y escribir. | <b>Herramientas</b><br>Las capacidades habilitadas. Ni una más. | <b>Supervisor humano</b><br>La persona que responde por su trabajo. |
| <b>Presupuesto de IA</b><br>Cuánto puede gastar, con tope. | <b>Métricas</b><br>Números contra una línea base.               | <b>Trazabilidad</b><br>Evidencia de todo, imposible de borrar.      |

N1

## Consulta

Lee, analiza y explica. Cero escritura.

N2

## Propuesta

Deja la acción lista; la persona decide.

N3

## Ejecución con aprobación

Ejecuta exactamente lo aprobado.

N4

## Autonomía limitada

Actúa dentro de límites; se supervisa después.

# Seis puestos **listos para activar.**

## **AC** Analista de Cartera

Arma el plan de cobro del día, redacta la gestión y registra las promesas de pago.

Comunicación al cliente: siempre aprobada

## **CP** Analista de Cuentas por Pagar

Propone la corrida de pagos contra la caja y valida la cuenta bancaria del proveedor.

El dinero nunca se mueve solo

## **CC** Asistente de Cierre Contable

Corre el checklist del cierre, levanta anomalías y propone los ajustes con su evidencia.

Asientos propuestos, nunca impuestos

## **SC** Asistente de Servicio al Cliente

Atiende WhatsApp, correo y PQR con datos reales, y escala a una persona cuando hace falta.

Escala a humano: automático

## **CD** Auxiliar de Captura de Documentos

Lee facturas, RUT, extractos y tiquetes, y deja el documento propuesto para revisar.

Entrada: foto, PDF o correo

## **ST** Coordinador de Servicio Técnico

Vigila órdenes, contratos y visitas, y mantiene informado al cliente.

Historial del equipo a la vista

# Equipos mixtos: personas que dirigen, empleados digitales que ejecutan.



## CÓMO SE LLEGA

- ✓ Se empieza por **un puesto**, no por seis.
- ✓ Arranca en **nivel de propuesta**, con línea base medida.
- ✓ A los **30 días** se evalúa el resultado en números.
- ✓ Sube de nivel solo cuando **se gana la confianza**, y se baja en un clic.
- ✓ El supervisor recibe cada día lo pendiente, lo ejecutado y las excepciones.

# Para entidades del Estado: **cada movimiento con firma y rastro.**

## **Almacén de suministros**

Entradas en dos pasos, despachos con orden y planilla firmable, traslados y conteo físico.

## **Activos con placa y responsable**

Asignación con acta, verificación por código QR, mantenimientos, pólizas y depreciación.

## **Presupuesto público**

Rubros, apropiación, modificaciones, PAC y la cadena de disponibilidad, compromiso, obligación y pago.

## **Atención al ciudadano**

PQR con radicado automático, términos de ley, entrada por correo o WhatsApp e indicadores.

## **Salud: IPS y hospitales**

Cuentas de paciente, convenios, RIPS, glosas y honorarios, integrado con el sistema asistencial.

## **Control y evidencia**

Permisos por acción, auditoría inmutable y posibilidad de instalar en la infraestructura de la entidad.

# No arranca de una pantalla en blanco: llega con la plantilla de su sector.

## Comercio y distribución

Multibodega, listas de precio, punto de venta y cartera.

## Manufactura

Órdenes de producción, fórmulas y costeo real.

## Importadores

Costo real por producto, tasa de cambio e inventario en tránsito.

## Servicios

Facturación por concepto, proyectos y CRM.

## Servicio técnico

Órdenes, contratos de mantenimiento y visitas.

## Restaurantes

Carta por QR, comandas y mesas sobre el punto de venta.

## Salud

Operación administrativa integrada con el sistema asistencial.

## Entidades públicas

Almacén, activos y auditoría inmutable.

## Firmas contables

Consola para varias empresas, cierres y exógena asistidos.

# Lo que no se ve en una demostración **y decide si un sistema aguanta diez años.**

## DÓNDE CORRE

Nube administrada o servidor propio. SQL Server o PostgreSQL, con asistente de migración.

## ACCESO

Contraseñas cifradas con sal, política de claves y bloqueo por intentos fallidos.

## PERMISOS

Perfiles por opción y por acción; cada quien ve y hace solo lo suyo.

## AUDITORÍA

Registro que no se borra. Anular deja el reverso a la vista.

## COPIAS DE SEGURIDAD

Política, segunda copia fuera del servidor y constancia de restauración.

## ACTUALIZACIONES

Automáticas, sin reinstalar y sin detener la operación.

## CALIDAD

Más de 2.000 pruebas automáticas sobre el motor contable, fiscal y de documentos.

## DATOS PERSONALES

Política de tratamiento publicada y autorización registrada.

# Se adapta a su operación y se conecta con lo que ya tiene.

## SE ADAPTA SIN PROGRAMAR

---

- ✓ Campos, pestañas, cálculos automáticos y tablas maestras propias
- ✓ La IA lee el diccionario de datos: entiende también lo personalizado
- ✓ Tableros, formatos de impresión y tareas programadas a la medida
- ✓ Desarrollos y automatizaciones especiales, entregados en días

## SE CONECTA

---

- ✓ API abierta REST/JSON con llave por empresa y pedidos sin duplicados
- ✓ Plugin para WooCommerce y conexión con MercadoLibre
- ✓ Recaudo por Bre-B, PSE y Nequi; archivos de pago para el banco
- ✓ Servidor MCP para asistentes de IA externos, con permisos y topes
- ✓ API de salud para el sistema asistencial

# En marcha en días, **acompañados.**

Sin detener la operación: su equipo sigue trabajando mientras la información se migra.

**1**

## **Demostración con sus datos**

El sistema funcionando con información real de su operación, sin costo.

**2**

## **Instalación y migración**

En la nube o en su servidor, con su información histórica.

**3**

## **Capacitación en el sistema**

Academia con más de 20 rutas por perfil que se verifican solas.

**4**

## **IA de forma gradual**

Funciones y agentes se activan paso a paso, en modo propuesta.

Después: ayuda en cada pantalla, mesa de soporte con IA y personas, y capacidades nuevas cada mes sin reinstalar.

# Diez razones, sin adjetivos

---

## 01 La IA viene dentro

En cada pantalla, sobre sus datos, desde el primer día.

---

## 03 Empleados digitales con ficha

Misión, supervisor, presupuesto y métricas.

---

## 05 Un solo sistema

Más de 45 módulos sobre la misma contabilidad.

---

## 07 Se adapta sin programar

Y la IA entiende lo que usted personalizó.

---

## 09 Rastro que no se borra

Anular nunca es eliminar.

---

## 02 Automatiza con responsable

Bandeja de aprobación y bitácora de cada acción.

---

## 04 Norma por vigencias

La tarifa correcta según la fecha de cada documento.

---

## 06 Usted elige dónde

Nube o servidor propio; SQL Server o PostgreSQL.

---

## 08 Abierto

API, comercio electrónico, recaudo digital y MCP.

---

## 10 25 años de oficio

Hecho en Colombia; mejora cada mes sin reinstalar.

---

# Véalo funcionando con sus propios datos.

La demostración y la propuesta no tienen costo. Se prepara a la medida: versión, usuarios y módulos que su organización active.

WHATSAPP Y TELÉFONO

**+57 314 237 6479**

Lunes a viernes, 8:00 a 18:00

CORREO

**mercadeo@netsolin.com**

Carrera 32 # 25B-25 Of. 101, Bogotá

ESTA PRESENTACIÓN EN LÍNEA

**[netsolin.com/presentacion.html](https://netsolin.com/presentacion.html)**

Con el detalle de cada tema