

# Soft4All Inventario

Manual de usuario

Versión 1.2.0 · Windows x64

**IMPORTANTE: al actualizar, conserva tus datos. “Empezar de cero” es destructivo y exige confirmación. Inventario 1.2.0 se distribuye únicamente mediante Setup para Windows.**

Este manual corresponde a Inventario 1.2.0. La aplicación mantiene SQLite esquema 8 y siete idiomas: Español, English, Français, Português, Deutsch, Italiano y Polski.

[soft4all.com.es/software/inventario/](https://soft4all.com.es/software/inventario/)

# Contenido

1. Requisitos y compatibilidad
2. Instalación nueva y actualización
3. Primer arranque e inicio de sesión
4. Interfaz principal
5. Crear y editar artículos
6. Categorías, unidades y ubicaciones
7. Movimientos, stock y escáner
8. Recuento físico
9. Proveedores, tarifas, compras y ventas
10. Etiquetas y reposición
11. Centro de informes
12. Usuarios, roles y seguridad
13. Copias, exportación y traslado
14. Configuración e idiomas
15. Actualizaciones y diagnóstico
16. Atajos y buenas prácticas

## 1.2.0 · Windows x64

## 1. Requisitos y compatibilidad

Inventario es una aplicación de escritorio local para gestionar artículos, stock, ubicaciones, movimientos, proveedores, compras/ventas, recuentos, etiquetas, informes, usuarios y copias de seguridad. La distribución oficial es exclusivamente para Windows 10 versión 1809 o posterior y Windows 11, en arquitectura x64. No es necesario instalar Python, PySide6, SQLite ni PyInstaller por separado.

| Plataforma            | Estado        |
|-----------------------|---------------|
| Windows 10 1809+ x64  | Compatible    |
| Windows 11 x64        | Compatible    |
| Windows 7 / 8 / 8.1   | No compatible |
| Windows 32 bits (x86) | No compatible |

## 2. Instalación nueva y actualización

Ejecuta `Inventario_Setup_1.2.0.exe`. Si existe una base anterior, “Conservar todos mis datos (recomendado)” permanece seleccionado por defecto. “Empezar de cero” requiere una confirmación adicional y crea antes una copia de emergencia. Una actualización normal conserva `inventario.db`.

## 3. Primer arranque e inicio de sesión

En una instalación nueva aparece el selector de siete idiomas. Español es el idioma predeterminado. Antes del primer acceso debes sustituir la contraseña inicial del administrador por otra de al menos 8 caracteres. En las actualizaciones se conservan usuarios, roles y contraseñas.

## 4. Interfaz principal

La barra lateral da acceso a Resumen, Artículos, Movimientos, Ubicaciones y Categorías/unidades. Herramientas incluye configuración, etiquetas, reposición, Centro de informes, diagnóstico, actualizaciones, traslado, ayuda y acerca de Inventario.

## 5. Crear y editar artículos

En Artículos pulsa “+ Nuevo artículo” o Ctrl+N. Como mínimo completa Código/SKU, nombre y unidad. Puedes añadir categoría, ubicación predeterminada, descripción, marca, referencia, código de barras, stock mínimo, etiquetas, notas y fotografía. Copiar crea una nueva ficha sin copiar stock, histórico, precios ni fotografía. La eliminación es física y requiere copias de seguridad para recuperación.

## 6. Categorías, unidades y ubicaciones

Categorías y ubicaciones son jerárquicas. Las unidades controlan la medida de stock y los decimales. En Ubicaciones puedes reordenar ramas mediante arrastrar y soltar o Mover...; los cambios de nivel se confirman. Copiar estructura duplica una rama completa sin artículos, stock, movimientos ni relaciones comerciales.

## 7. Movimientos, stock y escáner

Entrada, Salida y Ajustar stock actualizan existencias con trazabilidad por ubicación. Se impide stock negativo. F8 abre el Escáner, compatible con lectores USB tipo teclado; reconoce SKU, códigos de barras, QR de artículo y códigos/QR de ubicación.

## **8. Recuento físico**

Desde Ubicaciones abre Recuento físico. Puede abarcar todo el inventario o una zona y las sesiones se pueden reanudar. Al finalizar se calculan diferencias y se generan ajustes trazables después de la confirmación.

## **9. Proveedores, tarifas, compras y ventas**

Cada artículo puede vincular varios proveedores y mantener histórico de precios. Tarifas/descuentos gestiona tipos de cliente. Compras/ventas registra compras, ventas, devoluciones o pérdidas y conserva el coste histórico para calcular resultados.

## **10. Etiquetas y reposición**

Centro de etiquetas genera PDF para artículos o ubicaciones con QR, código de barras o ambos. Reposición de stock muestra artículos en mínimo o por debajo y calcula la cantidad sugerida; la lista puede exportarse a CSV.

## **11. Centro de informes**

Herramientas > Centro de informes permite consultar sin modificar datos. Incluye Inventario actual, Movimientos y Resumen comercial, con filtros y exportación a CSV o PDF. Los informes respetan los datos y permisos existentes y no crean una nueva base de datos.

## **12. Usuarios, roles y seguridad**

El administrador puede crear usuarios, cambiar contraseñas, activar/desactivar cuentas y asignar roles. Los roles incluidos son Administrador, Gestor, Operador y Consulta. Se protege la última cuenta administradora activa y no puede eliminarse el usuario actualmente conectado.

## **13. Copias, exportación y traslado**

Archivo permite exportar a Excel/CSV, crear copias SQLite y restaurarlas. Las copias automáticas pueden ser diarias o semanales. Transferir a otro PC crea un paquete .s4ainv y realiza una copia de seguridad antes de sustituir datos.

## **14. Configuración e idiomas**

Puedes cambiar tema, idioma, moneda, decimales, IVA, copias, etiquetas y comprobación automática de actualizaciones. Los datos escritos por el usuario no se traducen automáticamente.

## **15. Actualizaciones y diagnóstico**

Buscar actualizaciones consulta por HTTPS el manifiesto oficial. Si hay una versión nueva, descarga exclusivamente el Setup de Windows, verifica SHA256, crea una copia previa y lanza el instalador. Diagnóstico muestra versión, sistema, arquitectura, rutas, espacio libre y permite generar un ZIP de soporte sin claves sensibles.

## **16. Atajos y buenas prácticas**

Ctrl+N crea artículo, Ctrl+S guarda, Esc cancela y F8 abre el escáner. Mantén copias automáticas, crea una copia manual antes de importaciones o borrados grandes, usa ubicaciones coherentes y no manipules inventario.db externamente mientras Inventario esté abierto.