

Nueva interfaz de Comprobantes Contables

¿Qué es?

Hemos renovado el módulo de **“Crear/Editar Comprobantes”**, una de las interfaces más usadas del sistema.

El módulo de Comprobantes ahora es más rápido y cómodo de usar. Abre los comprobantes de un solo golpe, navega sin recargar la página y mantiene todas las funciones contables que ya conocen. Es la misma contabilidad, con una experiencia de trabajo más moderna.

¿Qué cambia para el usuario?

1. Navegación más fluida (sin recargar la página)

Desde el listado, al crear o editar un comprobante la pantalla **cambia al instante** sin volver a cargar todo el sistema. Al guardar o volver al listado, los datos se actualizan en el mismo contexto.

Beneficio: menos espera entre listado y formulario, ideal para quienes ingresan o revisan varios comprobantes seguidos.

2. Apertura mucho más rápida al editar

Antes: al abrir un comprobante con muchas líneas, el sistema consultaba datos **línea por línea** al servidor.

Ahora: una sola llamada interna trae el encabezado, **todas las líneas de asiento** en un solo paso.

Beneficio: comprobantes con 10, 20 o más líneas se abren en **segundos**, no en múltiples pasos visibles.

3. Interfaz más clara y moderna

- Indicadores de **“Cargando...”** y **“Guardando...”** durante operaciones.
- **Calendario integrado** en fechas (ingreso, vencimiento, filtros), con autocompletado al escribir.
- **Tooltips** en botones e iconos (buscar cuenta, centro de costo, eliminar línea, etc.).
- Botones de acción con estilo actualizado (Grabar, Volver al listado).
- Grilla de asientos con **desplazamiento horizontal** para ver todas las columnas sin perder contexto.

4. Listado más ágil

- Filtros por fecha, año, mes, tipo, número, código de análisis, glosa y monto.
- **Ordenamiento** por columna con un clic.
- **Paginación** sin recargar la página.
- Acciones directas: editar, eliminar, imprimir PDF y exportar a Excel.

5. Mismas funcionalidades contables, mejor experiencia

Se conservan todas las capacidades del módulo anterior:

Área	Funcionalidad mantenida
Encabezado	Fecha, operación, tipo, glosas, código de análisis, cheques, boletas
Asientos	Cuenta, detalle, centro de costo, documentos, sucursal, vencimiento
Opcionales	Concepto, orden de transporte, importación, carpeta, moneda extranjera
Búsquedas	Ventanas de cuenta, centro de costo, análisis, agencia, importación (las mismas de siempre)
Control	Líneas bloqueadas por cartola bancaria, historial de cambios, validaciones de cuadre
Guardado	Mismo motor de guardado y reglas de validación centralizadas

Mejoras técnicas que se traducen en beneficios

Mejora	Impacto para el cliente
Carga única	Menos tiempo de espera al abrir comprobantes
Navegación SPA (carga pagina única)	Flujo continuo entre listado y formulario
Validación en el navegador antes de grabar	Errores detectados al instante, sin ida y vuelta innecesaria al servidor
Validación centralizada en servidor	Mayor consistencia y seguridad en las reglas de negocio

Ejemplo de ganancia en rapidez

Escenario	Interfaz anterior	Nueva interfaz
Editar comprobante con 15 líneas	1 carga de página + ~15 consultas por línea	1 consulta única
Crear 5 comprobantes seguidos	5 recargas completas de página	Transiciones instantáneas en la misma sesión
Buscar y filtrar en listado	Recarga por cada búsqueda	Actualización en pantalla con paginación ágil

Los tiempos exactos dependen de la conexión y del servidor, pero la reducción de viajes al servidor es estructural.

¿Qué no cambia?

- Los **datos contables** guardados en base de datos.
- Los **permisos de usuario** y restricciones por cuenta.
- Los **reportes** (PDF, Excel) y la **carga masiva** de comprobantes.
- Las **reglas de validación** (cuadre debe/haber, fechas, códigos de análisis obligatorios, etc.).