

CASO DE ÉXITO · SOFTWARE A MEDIDA

Veintinueve cooperativas que dejaron de tipear lo mismo dos veces.

Cómo un **estudio contable uruguayo** especializado en cooperativas de vivienda reemplazó las planillas de cada tesorería por una plataforma multi-cooperativa que factura, cobra, concilia con el banco y *genera el asiento contable listo para importar*.

CLIENTE

Estudio contable

SECTOR

Servicios contables ·
cooperativas de vivienda

PAÍS

Uruguay

AÑO

2026

DE UN VISTAZO

El desafío: la misma información, tipeada dos veces por mes.

El estudio lleva la contabilidad de **veintinueve cooperativas de vivienda**. En cada una, un tesorero voluntario registra a los socios, emite las cuotas, cobra, paga gastos y arma las planillas de caja y banco del mes.

El problema no era la contabilidad: era la doble digitación. La cooperativa registraba todo en una planilla propia, la mandaba al estudio, y en el estudio alguien volvía a tipear lo mismo en el sistema contable. Dos veces el mismo dato, veintinueve veces por mes, con el margen de error que eso implica.

A eso se sumaba lo que sólo el estudio ve: veintinueve cooperativas con vencimientos propios —vigencia de autoridades, certificado de regularidad, balance anual— que si se pasan, frenan a la cooperativa entera.

Kembron construyó la **plataforma multi-cooperativa**: cada tesorería opera lo suyo, el sistema arma las planillas, envía factura y recibo por correo al socio, concilia contra el extracto del banco y genera el archivo de asientos para el software contable.

LO QUE LA PLATAFORMA REEMPLAZA

- Una planilla de caja y banco por cooperativa, hecha a mano.
- El re-tipeo de todo en el sistema contable del estudio.
- Facturas y recibos entregados en papel o por mensajería.
- La conciliación bancaria hecha comparando dos archivos.
- La morosidad, sabida cuando el tesorero se acuerda de mirar.
- Vencimientos de la cooperativa controlados en una agenda.

El mismo dato tipeado dos veces no es ineficiencia: son dos versiones de la verdad.

EL CRITERIO QUE ORDENÓ EL PROYECTO

29

Cooperativas sobre un solo ambiente, cada una viendo únicamente lo suyo.

3

Roles por cooperativa: tesorero que opera, presidencia y secretaría que consultan.

0

Doble digitación: el asiento contable sale del mismo registro que la cuota.

2

Envíos automáticos al socio: la factura al emitirse y el recibo al cobrarse.

1

Panel donde el estudio ve las veintinueve cooperativas a la vez.

\$0

De licencias por cooperativa o por socio.

EL PROBLEMA DEL RUBRO

Seis lugares donde se pierde el trabajo de una tesorería voluntaria.

Aparecen en cualquier organización donde la administración la lleva gente que además tiene otro trabajo. Son los seis que cierra la plataforma.

1 Cada tesorería inventa su planilla

Veintinueve cooperativas, veintinueve formatos. El estudio recibe archivos distintos y tiene que interpretarlos uno por uno.

2 Todo se tipea dos veces

Lo que la cooperativa carga en su planilla, el estudio lo vuelve a cargar en el sistema contable. El doble de trabajo y el doble de errores posibles.

3 La factura se entrega a mano

Imprimir, repartir o mandar por mensajería. Y cuando el socio la pierde, hay que volver a emitirla.

4 La conciliación es comparar dos archivos

El extracto del banco de un lado, la planilla del otro, y alguien cruzando línea por línea hasta que cuadre.

5 La morosidad se descubre tarde

Sin un estado por socio siempre a la vista, el atraso se detecta cuando ya son varios meses — y recuperarlo es mucho más difícil.

6 Los vencimientos de la cooperativa se pasan

Vigencia de autoridades, certificado de regularidad, balance. Cada uno tiene su fecha, y olvidarse de uno frena a la cooperativa entera.

NO ES UN PROBLEMA DE GENTE

Aparecen con tesoreros dedicados y honestos. Son problemas de estructura: falta un formato común y un solo lugar donde el dato se cargue una vez.

NO LO CIERRA UN SOFTWARE CONTABLE

El sistema contable es el destino, no el origen. No lo va a operar un tesorero voluntario, ni le va a mandar el recibo al socio.

LOS SEIS SALEN DEL MISMO REGISTRO

Una cuota bien emitida alimenta el recibo, la planilla, la conciliación y el asiento contable. Una captura, seis puntos cerrados.

LA SOLUCIÓN

Cada cooperativa opera lo suyo. El estudio las ve todas.

El tesorero trabaja en una pantalla pensada para él, no en un sistema contable. Y lo que carga, sale del otro lado como asiento.

TESORERÍA · CONSOLA DE SU COOPERATIVA

Emitir, cobrar y registrar el gasto

Socios, facturación mensual por conceptos, recibos, gastos y morosidad. La cooperativa ve únicamente sus propios datos, con el rol que corresponde a cada autoridad.

SOCIO · SU CORREO

Recibir la factura y el recibo, sin pedirlos

La factura llega al emitirse y el recibo al registrarse el cobro. Se acabó el reparto en papel y el «no me llegó».

CIERRE · CONSOLA

Planillas y conciliación, armadas solas

Las planillas de caja y banco se generan del movimiento del mes, y el extracto del banco se cruza contra los recibos y los gastos para encontrar la diferencia.

ESTUDIO · PANEL GENERAL

Veintinueve cooperativas y un solo cierre

Estado del mes por cooperativa, conciliaciones pendientes, vencimientos por vencer y exportación del archivo de asientos para importar al sistema contable.

ADEMÁS — LO QUE SOSTIENE TODO POR DEBAJO

Los conceptos facturables los define el estudio y los socios los carga cada cooperativa, de modo que cada uno hace la parte que le corresponde. El perfil de cada cooperativa guarda sus autoridades y las fechas de vigencia de su documentación, con alerta anticipada. Y la plataforma funciona también sin conexión estable: el tesorero puede trabajar y sincronizar después.

UNA SOLA BASE DE DATOS, EN LA PRÁCTICA

El dato se captura una vez

Lo que se registra en la operación alimenta todo lo demás. Nadie vuelve a escribirlo en una planilla aparte.

Nadie concilia nada

No hay un archivo de un área contra el de otra. Si dos personas ven números distintos, el problema es el dato, no el archivo.

Crece por módulos

Lo que se agrega después hereda usuarios, permisos, auditoría y reportes. Sumar no significa empezar de nuevo.

RECORRIDO · LA COOPERATIVA

La facturación del mes, socio por socio.

Facturación
Deuda mensual de los socios — se envía por email

Agosto 2026

+ Factura manual Facturar a todos **Generar facturación del mes**

Facturado \$ **\$ 0,00** Cobrado \$ **\$ 0,00** Facturado U\$S **U\$S 0,00** Cobrado U\$S **U\$S 0,00**

Nº	SOCIO	CONCEPTOS	FECHA	TOTAL	COBRADO	ESTADO
Este mes todavía no fue facturado. Usá «Generar facturación del mes».						

Facturación de la cooperativa. El mes de la tesorería: qué se emite, a quién y con qué conceptos. Las cooperativas de la captura son inventadas — el seed del repositorio trae las reales y no se usó.

La emisión es una acción, no una tarde

Se emiten las cuotas de todos los socios en un paso, con los conceptos que corresponden a cada uno. Y cada factura sale por correo al emitirse.

La morosidad está siempre a la vista

Cada socio con su estado y sus días de atraso. Deja de ser algo que hay que sentarse a calcular una vez por mes.

Las vigencias avisan antes

Autoridades, certificado de regularidad y balance, con su fecha. Un vencimiento que frena a la cooperativa deja de depender de que alguien lo recuerde.

Las capturas de este documento se tomaron del sistema en funcionamiento sobre un **juego de datos de demostración**: las cooperativas y los socios aparecen numerados, y los conceptos y los importes son inventados.

RECORRIDO · EL ESTUDIO

Veintinueve cierres en una sola pantalla.

ALBINI / MACHADO ESTUDIO CONTABLE

PANEL DEL ESTUDIO
Gestión multi-cooperativa

- Cooperativas
- Usuarios y accesos
- Exportar a Memory
- Conceptos y cuentas
- Estado del sistema**

Estado del sistema
Procesos automáticos, facturación del mes, cola de correos y UR

Agosto 2026 · procesos automáticos y pendientes Hay cosas para revisar

Cooperativas: qué falta para poder operar

Ninguna cooperativa con socios cargados tiene pendientes.

Procesos automáticos

PROCESO	CADENCIA	ÚLTIMA CORRIDA	RESULTADO
Envío de correos	cada hora	—	Nunca corrió
Sincronización de la UR	días 1 al 5 de cada mes	—	Nunca corrió
Facturación mensual	el día 1 de cada mes	—	Nunca corrió
Avisos de morosidad	todos los días	—	Nunca corrió

Facturación de Agosto 2026

0 de 0 cooperativas operables facturadas.

Todas las cooperativas operables tienen su facturación del mes.

Cola de correos

0 Pendientes 0 Enviados 0 Con error 0 Sin confirmar

Unidad Reajutable de Agosto 2026

Falta el valor de la UR de este mes. Sin él no se puede dar de alta ningún socio en ninguna cooperativa. Se puede cargar a mano desde configuración.

Panel del estudio. El estado del cierre de todas las cooperativas a la vez, que es la vista que no existía antes de la plataforma. Datos de demostración.

El cierre se ve, no se pregunta

Qué cooperativa cerró, cuál falta y cuál tiene diferencias. El estudio deja de perseguir archivos por correo.

La conciliación señala el problema

El extracto del banco cruzado contra recibos y gastos. Lo que no cruza aparece identificado: un depósito sin recibo, un débito sin registrar.

El asiento se exporta, no se tipea

El archivo del mes se genera de los mismos registros y se importa al sistema contable. Ahí desaparece la doble digitación.

Las capturas de este documento se tomaron del sistema en funcionamiento sobre un **juego de datos de demostración**: las cooperativas y los socios aparecen numerados, y los conceptos y los importes son inventados.

ANTES Y DESPUÉS

Qué cambia, en concreto, el día que el sistema entra.

PROCESO	ADMINISTRADO A MANO	CON LA PLATAFORMA
Registrar el mes	Cada cooperativa en su propia planilla, con su propio formato.	Una consola común, con los conceptos que definió el estudio.
Pasarlo a la contabilidad	Alguien vuelve a tipear todo en el sistema contable.	El archivo de asientos se genera y se importa.
Entregar la factura	Impresa o por mensajería, socio por socio.	Sale por correo al emitirse, y el recibo al cobrarse.
Conciliar con el banco	Cruzar dos archivos línea por línea hasta que cuadre.	El extracto se cruza solo y muestra qué no coincide.
Saber quién debe	Se calcula una vez por mes, si hay tiempo.	Estado por socio con días de atraso, siempre visible.
Controlar vencimientos	Una agenda y buena memoria.	Vigencias por cooperativa con alerta anticipada.

CONSOLA Y API

Next.js · React · TypeScript estricto

CORREO

Factura y recibo enviados al socio desde el propio sistema

CONTABILIDAD

Exportación del archivo de asientos para importación masiva

BASE DE DATOS

PostgreSQL multi-cooperativa, con aislamiento por organización

CONCILIACIÓN

Cruce del extracto bancario contra recibos y gastos del período

ENTREGA

Código fuente completo y propiedad intelectual a nombre del cliente

KEMBRON · DESARROLLO DE SOFTWARE A MEDIDA

Sistemas que se entregan, no que se alquilan.

Construimos software a medida para empresas que ya tienen una operación funcionando y necesitan que deje de sostenerse con Excel, WhatsApp y memoria. El código fuente y la propiedad intelectual quedan a nombre de su empresa, sobre tecnología estándar, sin licencias por usuario y sin dependencia del proveedor.

100 %

Del código y la propiedad intelectual,
para su empresa

\$0

De licencias por cooperativa, por
usuario o por socio

1

Base de datos, siempre descargable,
siempre suya