

AduaniaX

BY KONTROLIA

MANUAL DE USUARIO

Todo AduaniaX, paso a paso.

Configura tu empresa, consulta tus pedimentos, completa tu expediente, cuida tus plazos y lleva tu Anexo 24 — con los conceptos del SAT explicados en sencillo.

Versión Octubre 2026 · aduaniax.com/manual

Las pantallas son ilustrativas; los datos de la empresa están ocultos.

Contenido

01 Antes de empezar

Qué es AduaniaX, qué necesitas y los conceptos de comercio exterior que vas a encontrar en todo el sistema.

02 Primeros pasos

Cómo entrar, cómo se organiza la pantalla y cómo cambiar de empresa.

03 Configurar tu empresa

Lo que hay que hacer el primer día para que la información empiece a llegar sola.

04 Inicio: el tablero

Cómo leer la primera pantalla para saber, en un minuto, si todo está en orden.

05 Importaciones y exportaciones

Consultar tus pedimentos, ver su detalle completo y capturar los que no vengan de VUCEM.

06 Expediente digital

Qué documentos respaldan cada operación, cuáles faltan y qué tan completo está tu expediente.

07 Vencimientos, revisiones y fuentes de información

Plazos de tus temporales, revisión de fracciones, compulsas, listas del SAT y la carga de DataStage y archivos M.

08 Catálogos de tu empresa

Materiales, productos, listas de materiales, proveedores y clientes: cómo se llenan solos y cómo mantenerlos limpios.

09 Anexo 24: control de inventarios

Para empresas IMMEX: cómo arrancar, clasificar, declarar producción, revisar salidas y conciliar.

10 Corregir errores

Qué hacer cuando algo se capturó, se clasificó o se ligó mal. Nada se borra: todo se compensa y queda registrado.

11 Anexo 30

Cómo armar los archivos .txt del inventario inicial y de los informes de descargo.

12 API, MCP y avisos automáticos

Para el área de sistemas: conectar AduaniaX con tu ERP, BI o asistentes de IA.

13 Preguntas frecuentes y solución de problemas

Lo que más se pregunta, con la respuesta corta.

14 Glosario

Antes de empezar

Qué es AduaniaX, qué necesitas y los conceptos de comercio exterior que vas a encontrar en todo el sistema.

1.1 Qué es AduaniaX

AduaniaX reúne en un solo lugar la información de comercio exterior de tu empresa: tus pedimentos de importación y exportación, los documentos que los respaldan, los plazos de tus importaciones temporales y, si tu empresa tiene programa IMMEX, el control de inventarios que pide el SAT (Anexo 24) y los archivos del Anexo 30.

Lo importante: **casi nada se captura a mano**. AduaniaX descarga cada noche tus pedimentos de VUCEM, lee el archivo DataStage que te entrega el SAT y el archivo M de tu agente aduanal, y con eso arma todo lo demás. Tu trabajo pasa de capturar a **revisar y decidir**.

- **Para el importador:** saber qué pedimentos tienen su expediente completo y cuáles no.
- **Para la empresa IMMEX:** controlar que lo importado temporalmente salga a tiempo y llevar el Anexo 24 con descargo automático.
- **Para la agencia aduanal o el corporativo:** atender varias razones sociales desde una sola cuenta.

1.2 Qué necesitas

- Una computadora con un navegador actualizado (Chrome, Edge, Firefox o Safari). No hay que instalar nada.
- Una invitación de tu empresa o una cuenta propia (ver capítulo 2).
- Para que AduaniaX descargue tus pedimentos: la **llave de servicios web de VUCEM** y la **e.firma** de la empresa. Normalmente las tiene el área fiscal o tu agente aduanal.
- Si tu empresa es IMMEX: tu catálogo de materiales y productos (puede venir de SAP o de un Excel) y, cuando llegue el momento, tu inventario inicial.

1.3 Conceptos básicos de comercio exterior

No necesitas ser experto en reglas del SAT para usar AduaniaX, pero estos términos aparecen en casi todas las pantallas. Si ya los conoces, puedes saltar esta sección.

Pedimento

Es la declaración que se presenta en la aduana por cada operación: qué mercancía entra o sale, cuánto vale, qué impuestos se pagan y con qué régimen. Lo elabora el **agente aduanal** y se identifica con tres números: **aduana** (3 dígitos, por ejemplo 240 Nuevo Laredo), **patente** del agente (4 dígitos) y **número de pedimento** (7 dígitos).

Clave de pedimento

Dos letras o letra y número que dicen qué tipo de operación es. Las más comunes: **A1** importación o exportación definitiva; **IN** importación temporal de una empresa IMMEX; **RT** retorno de lo que se importó temporalmente; **V1** transferencia virtual entre empresas; **F4** cambio de régimen de temporal a definitivo; **H1** retorno de mercancía en el mismo estado.

Importación temporal e IMMEX

Una empresa con programa **IMMEX** (Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicio de Exportación) puede importar materiales sin pagar ciertos impuestos, siempre que los transforme y los exporte, o los regrese, dentro de un plazo (normalmente **18 meses**). Si no sale a tiempo, la mercancía queda en situación irregular y puede haber multas. Por eso AduaniaX vigila esos plazos.

VUCEM

La **Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana**: el sistema del gobierno donde quedan registrados los pedimentos y los documentos de cada operación. AduaniaX se conecta a VUCEM con la llave de servicios web de tu empresa para descargar tu información.

COVE

El **Comprobante de Valor Electrónico**: la factura de la operación transmitida a VUCEM. El pedimento declara su número de acuse (empieza con "COVE"). Es la principal prueba del valor de la mercancía.

e.firma

La firma electrónica avanzada que emite el SAT. AduaniaX la usa para firmar las consultas de COVE a VUCEM. Se guarda cifrada y nadie puede volver a verla.

Fracción arancelaria

El código de 8 dígitos (más 2 de **NICO**) que clasifica cada mercancía según la tarifa (TIGIE). De ella dependen los impuestos y los permisos. Una fracción mal elegida es uno de los errores más caros.

DataStage

Un archivo que el SAT entrega a cada empresa con el detalle de **todas** sus operaciones. Es la forma más rápida de cargar tu historia y sirve para comparar lo que dice el SAT contra lo que tienes.

Anexo 24 y Anexo 30

El **Anexo 24** es el sistema de control de inventarios que deben llevar las empresas IMMEX: registra lo que entra temporalmente y lo "descarga" cuando sale. El **Anexo 30** (el sector lo sigue llamando "Anexo 31") es el informe que se envía al SAT con esos descargos.

Consejo

Al final de este manual hay un glosario con todos los términos.

Primeros pasos

Cómo entrar, cómo se organiza la pantalla y cómo cambiar de empresa.

2.1 Crear tu cuenta o aceptar una invitación

AduaniaX usa **KontrolIA**, el sistema de inicio de sesión de KONTROLIA. Tu contraseña nunca la ve ni la guarda AduaniaX.

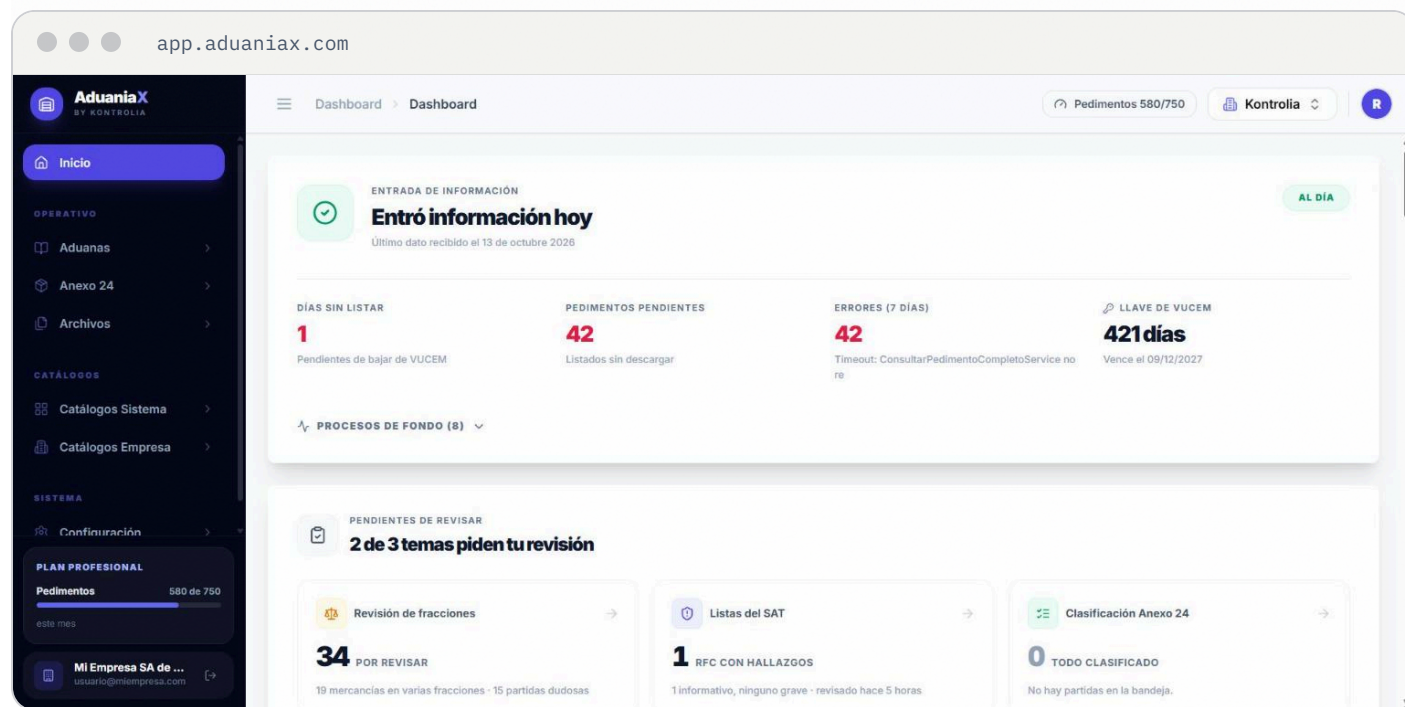
Si te invitaron

- 1 Abre el enlace de invitación que te mandaron (por correo o directamente quien te invitó).
- 2 Crea tu cuenta con tu correo y una contraseña, o inicia sesión si ya tenías una.
- 3 Acepta la invitación: quedas dentro de la organización (empresa) con el rol que te asignaron.
- 4 Entra a **app.aduaniax.com**.

Si eres el primero de tu empresa

- 1 En aduaniax.com elige **Crear cuenta**.
- 2 Regístrate con tu correo y el nombre de tu empresa: se crea la organización y tú quedas como administrador.
- 3 Elige un plan. El plan Esencial tiene 30 días de prueba; el pago se hace en la página segura de Stripe.
- 4 Invita a tu equipo desde la administración de usuarios (sección 3.6).

2.2 Cómo se organiza la pantalla



La pantalla de inicio: menú a la izquierda, barra superior y el tablero.

- **Menú lateral (izquierda):** agrupado en Operativo (Aduanas, Anexo 24, Archivos), Catálogos (del sistema y de tu empresa) y Sistema (Configuración). Solo ves las opciones que tus permisos permiten.
- **Tu plan (abajo a la izquierda):** cuántos pedimentos llevas en el mes contra el límite de tu plan.
- **Barra superior:** dónde estás, el contador de pedimentos del mes y el **selector de organización** para cambiar de empresa.
- **Tu usuario (abajo):** tu nombre, tu correo y el botón para cerrar sesión.

2.3 Varias empresas: el selector de organización

Cada razón social es una **organización**. Si trabajas con varias (por ejemplo, una agencia aduanal o un grupo), cambia de una a otra con el selector de la barra superior. La información de cada empresa está separada: nunca se mezcla.



Verifica siempre en qué empresa estás

Antes de subir un documento, cargar un archivo o confirmar una clasificación, revisa el nombre de la empresa en la barra superior.

2.4 Tu plan y el contador de pedimentos

Cada pedimento **nuevo** que entra a tu empresa en el mes cuenta una vez contra el límite de tu plan, ya sea que llegue de VUCEM o que lo captures. Un pedimento que ya existía no vuelve a contar.

PLAN	PEDIMENTOS AL MES	PARA QUIÉN
Esencial	150	El importador que necesita su expediente y sus plazos en orden
Profesional	750	La empresa IMMEX que lleva su Anexo 24 y su Anexo 30
Max	2,000	Agencias aduanales y corporativos con alto volumen



Nota

Al llegar al límite, los pedimentos nuevos esperan a que cambies de plan o a que empiece el siguiente mes. No se pierden.

Configurar tu empresa

Lo que hay que hacer el primer día para que la información empiece a llegar sola.

3.1 El orden recomendado

El orden importa. Sigue estos pasos y en pocos días tendrás tu historia completa y un diagnóstico de tu situación.

- 1 Datos de la empresa y credenciales de VUCEM** (este capítulo). Cada noche sin credenciales es una noche que VUCEM no se consulta.
- 2 Mis aduanas:** las aduanas por donde operas.
- 3 Historia con DataStage:** carga el archivo del SAT para traer años de pedimentos de una vez (capítulo 7).
- 4 Revisión:** compulsa, huecos del expediente y revisión de fracciones te muestran qué está mal (capítulos 5 y 7).
- 5 Catálogos:** materiales, productos y listas de materiales (capítulo 8).
- 6 Anexo 24** (si eres IMMEX): inventario inicial, clasificación y el motor diario (capítulo 9).



El inventario inicial del Anexo 24 va casi al final

Cargarlo fija la fecha de corte y el método de descargo, y no se puede deshacer una vez que el sistema descarga algo. Primero ordena tu información.

3.2 Datos de la empresa

En **Configuración** → **Datos de la empresa** captura el RFC, la razón social, el domicilio fiscal, el número de programa IMMEX (si tienes) y la **fecha de inicio de operaciones**.

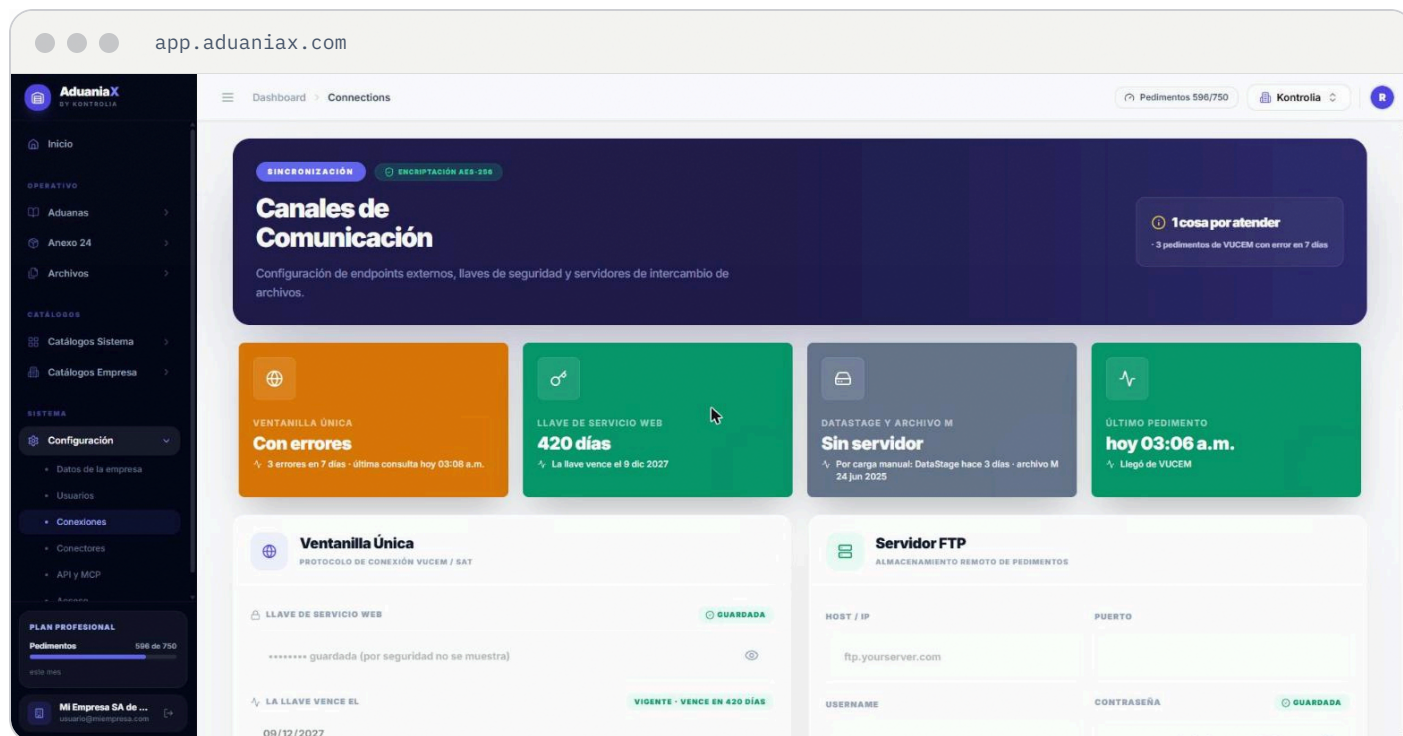


La fecha de inicio de operaciones limita la búsqueda en VUCEM

AduaniaX no consulta VUCEM antes de esa fecha. Si pones una fecha muy reciente, los días anteriores nunca se buscarán.

3.3 Credenciales de VUCEM y e.firma

En **Configuración** → **Conexiones** guarda lo que AduaniaX necesita para descargar tu información:



Conexiones: estado de VUCEM, días que le quedan a la llave y servidor FTP. Lo guardado nunca se vuelve a mostrar.

DATO	QUÉ ES	DÓNDE SE OBTIENE
Llave de servicio web	Contraseña especial para que un sistema consulte VUCEM en nombre de tu empresa	Portal de VUCEM, con la e.firma del representante legal
Fecha de vencimiento de la llave	Cuándo deja de servir la llave	La muestra VUCEM al generarla
e.firma (.cer y .key) y su contraseña	Firma electrónica de la empresa	SAT
Servidor FTP / SFTP (opcional)	Donde tu agente o el SAT dejan archivos M o DataStage	Tu agente aduanal

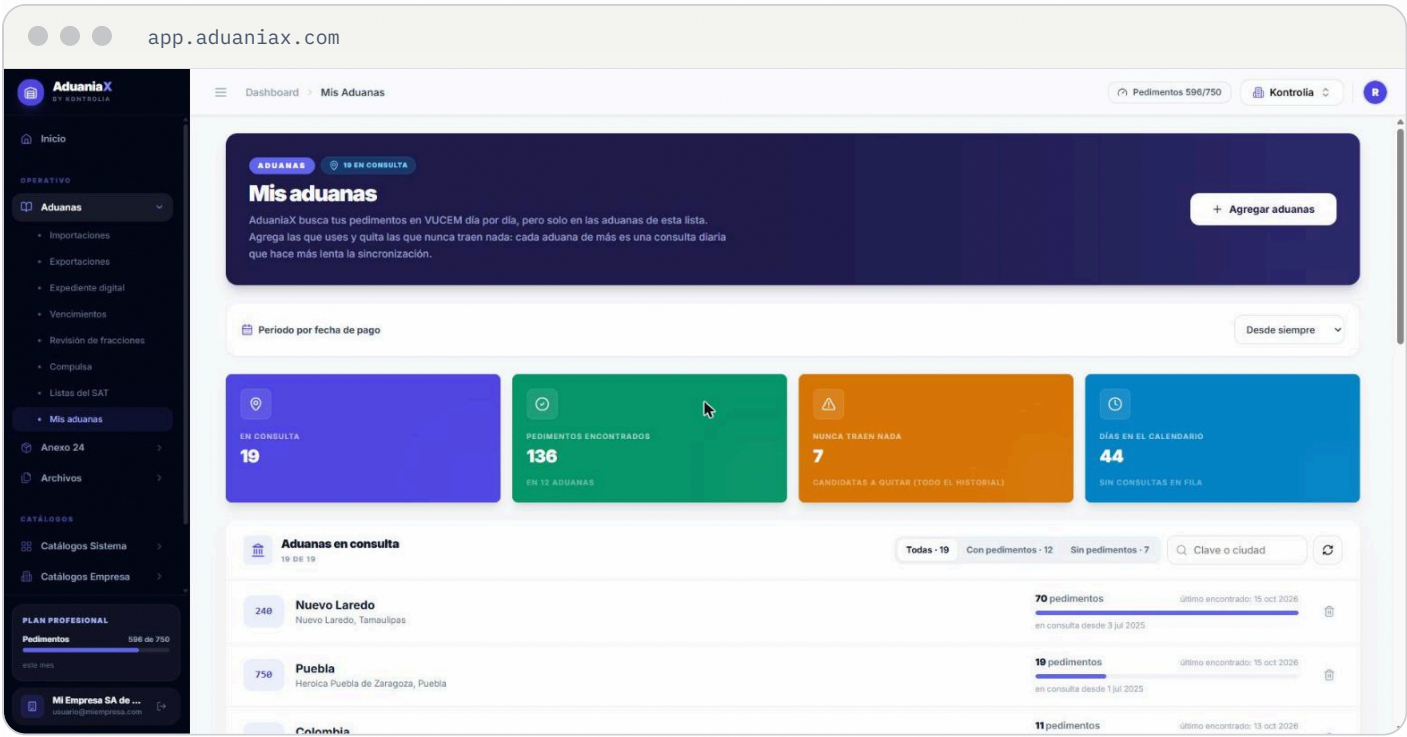
- Los datos se guardan **cifrados** y nadie (ni tú) puede volver a verlos: la pantalla solo dice si están guardados.
- Para cambiarlos, escribe el valor nuevo y guarda.
- Si la llave está por vencer o VUCEM deja de responder, AduaniaX te avisa por correo.

El horario de VUCEM

VUCEM solo permite pedir la lista de pedimentos **de noche (23:00 a 06:00)**. Por eso AduaniaX trabaja en ese horario y en la mañana ya tienes tus pedimentos.

3.4 Mis aduanas

En **Aduanas** → **Mis aduanas** agrega las aduanas por donde operas. AduaniaX solo consulta esas aduanas, día por día.



Mis aduanas: cuántos pedimentos trae cada una y cuáles nunca traen nada.

- **Con historial:** al agregar una aduana puedes pedir que también busque los días pasados (desde la fecha de inicio de operaciones). Tardará varias noches.
- **Sin historial:** solo busca de hoy en adelante. Úsalo si la historia ya la cargaste con DataStage.
- Quitar una aduana detiene sus consultas pendientes; lo ya descargado se conserva.

3.5 Usuarios, roles y permisos

Los usuarios y sus permisos se administran en **KontrolIA** (Configuración → Usuarios te lleva ahí). Un **rol** es un conjunto de permisos; a cada persona se le asigna un rol dentro de la organización.

ROL SUGERIDO	PUEDE
Administrador	Todo, incluidas credenciales, usuarios, llaves de API y configuración del Anexo 24
Analista de comercio exterior	Ver y trabajar pedimentos, expediente, catálogos, clasificación y Anexo 24
Consulta / auditor	Solo ver (útil para auditorías internas o del cliente)

**Nota**

Si no ves una opción del menú, es porque tu rol no tiene ese permiso. Pídelo al administrador de tu organización.

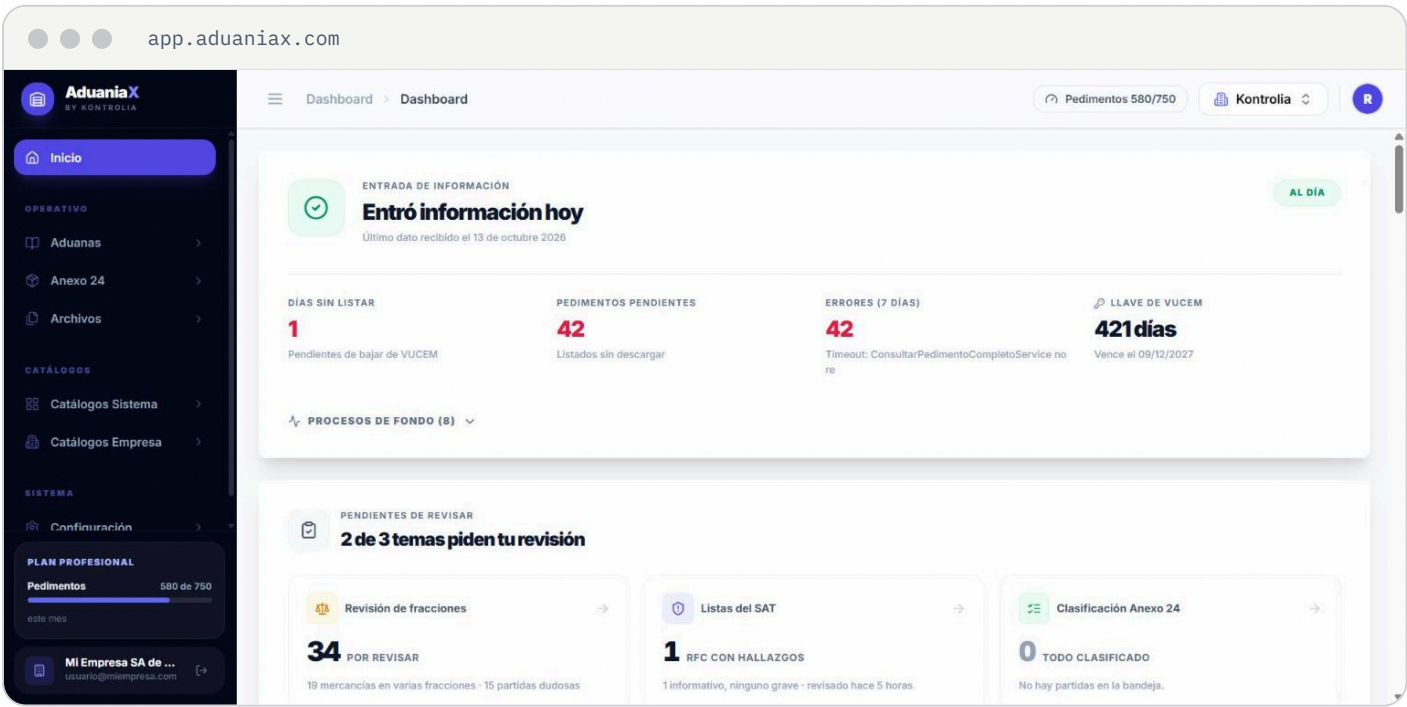
3.6 Alertas por correo

Si tu plan lo incluye y tu rol tiene el permiso de recibir alertas, cada mañana recibirás un resumen cuando haya pedimentos temporales por vencer. Puedes darte de baja desde la tarjeta de alertas en Configuración.

Inicio: el tablero

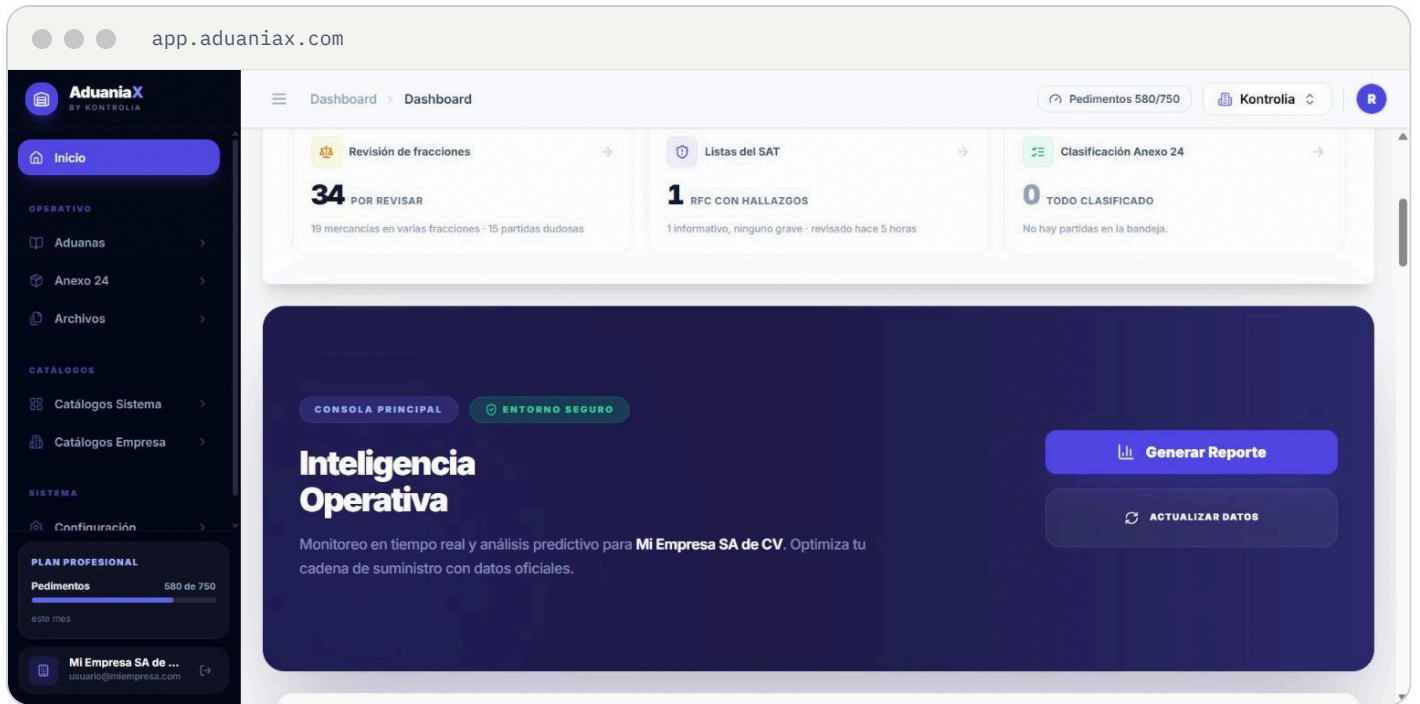
Cómo leer la primera pantalla para saber, en un minuto, si todo está en orden.

4.1 Qué te dice el tablero



"Entrada de información": si la información sigue llegando.

INDICADOR	QUÉ SIGNIFICA	QUÉ HACER SI ESTÁ EN ROJO
Entró información hoy / Al día	Que sí llegaron datos nuevos (no solo que el proceso corrió)	Revisa Archivos → Ventanilla Única
Días sin listar	Días que todavía no se consultan en VUCEM	Normal si acabas de agregar aduanas con historial
Pedimentos pendientes	Listados por VUCEM pero aún sin descargar su detalle	Se descargan solos durante el día
Errores (7 días)	Fallas al consultar VUCEM, con el mensaje más frecuente	Si persisten, revisa credenciales
Llave de VUCEM	Días que le quedan a tu llave de servicio web	Renuévala antes de que llegue a cero



"Pendientes de revisar": los temas que necesitan tu atención, con acceso directo.

Debajo encontrarás los **pendientes de revisar** (fracciones, listas del SAT y clasificación del Anexo 24), tus **vencimientos** próximos y el avance de los **catálogos automáticos**. Cada tarjeta te lleva directo a la pantalla donde se resuelve.

Importaciones y exportaciones

Consultar tus pedimentos, ver su detalle completo y capturar los que no vengan de VUCEM.

5.1 La lista de importaciones

The screenshot displays the AduaniaX web application interface. The sidebar on the left contains navigation links: Inicio, Aduanas (expanded), Importaciones, Exportaciones, Expediente digital, Vencimientos, Revisión de fracciones, Compulsa, Listas del SAT, and Mis aduanas. The main content area is titled 'Gestión de Importaciones' and includes a 'Registrar Pedimento' button and a 'Logística de Suministro' link. Below this are four summary cards: 'TOTAL PEDIMENTOS 264', 'VALOR COMERCIAL 19 M', 'PARTIDAS 842', and 'ESTADO CRÍTICO Normal'. At the bottom, there is a 'Libro de Entradas' section with a search bar and a table with columns: ADUANA, CLAVE DE DOCUMENTO, ORIGEN, PAGO DESDE, and PAGO HASTA.

Importaciones: resumen arriba y el libro de entradas abajo.

En **Aduanas** → **Importaciones** ves todos tus pedimentos de entrada. Arriba, un resumen (total, valor comercial, partidas). Abajo, el **libro de entradas** con buscador y filtros.

The screenshot shows the AduaniaX web application. The sidebar on the left contains navigation links: Inicio, Operativo, Aduanas (selected), Importaciones, Exportaciones, Expediente digital, Vencimientos, Revisión de fracciones, Compulsa, Listas del SAT, and Mis aduanas. The main content area is titled 'Libro de Entradas' and shows 264 records. It includes filters for Aduana, Clave de Documento, Origen, Pago Desde, and Pago Hasta. The table displays the following data:

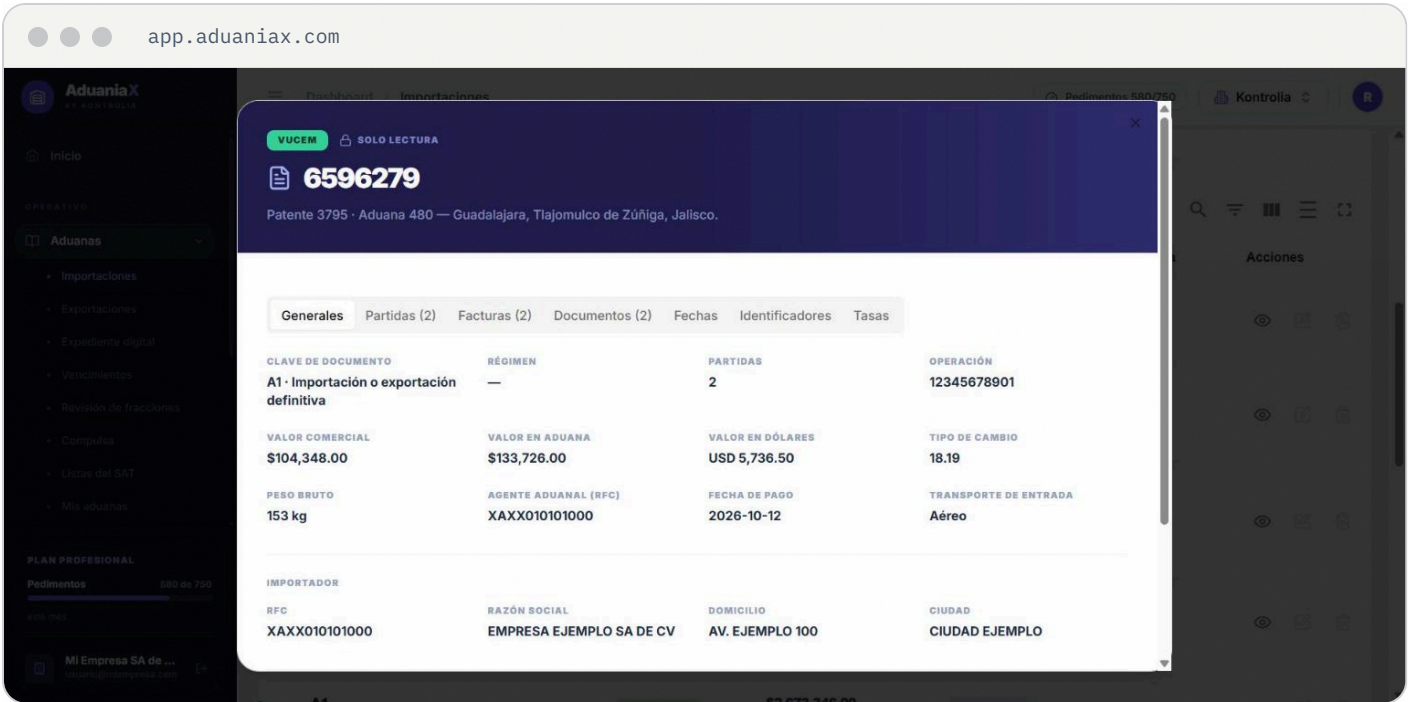
Identificación Aduanera	Clave	Partidas	Fuente de Datos	Valor Comercial	Fecha Operación
6807732 PAT. 3153 - 240 — NUEVO LAREDO, NUEVO LAREDO, TAMAULIPAS.	IN Importación temporal de bienes que serán sujetos a transformación, elaboración o reparación (IMMEX)	0	VUCEM	\$0.00 MONEDA NACIONAL (MXN)	—
6596279 PAT. 3795 - 480 — GUADALAJARA, TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO.	A1 Importación o exportación definitiva	2	VUCEM	\$104,348.00 USD 5,736.5	2026-10-12
6780637 PAT. 3800 - 521 — AEROPUERTO INTERNACIONAL GENERAL MARIANO ESCOBEDO, APODACA, NUEVO LEÓN.	A1 Importación o exportación definitiva	1	VUCEM	\$75,893.00 USD 4,324	2026-10-12

Filtra por aduana, clave, origen y fecha de pago.

- **Buscar:** por número de pedimento o referencia.
- **Filtros:** aduana, clave de documento, origen (VUCEM, DataStage, manual) y rango de fecha de pago.
- **Fuente de datos:** de dónde vino el pedimento. Los que vienen de VUCEM son oficiales y no se editan.
- **Exportar:** descarga la lista filtrada a Excel o CSV.
- La lista se carga por páginas: aunque tengas miles de pedimentos, la pantalla responde rápido.

5.2 El detalle de un pedimento

Haz clic en el ojo (**Ver detalle**) de cualquier renglón. Se abre una ventana con pestañas:



Generales: clave, valores, tipo de cambio, peso, agente, fechas e importador.

PESTAÑA	QUÉ MUESTRA
Generales	Clave y régimen, valores (comercial, en aduana, en dólares), tipo de cambio, peso, agente aduanal, fecha de pago, medio de transporte e importador o exportador
Partidas	Cada mercancía declarada: fracción con su descripción oficial, cantidad, unidad, valores y país de origen o destino
Facturas	Las facturas declaradas (normalmente el acuse del COVE)
Documentos	Lo transmitido a VUCEM (COVE, descargable en PDF o XML) y los escaneados de tu empresa
Fechas	Fechas del pedimento (entrada, pago, presentación...)
Identificadores	Claves del Apéndice 8 del Anexo 22 con su significado explicado
Tasas	Contribuciones y tasas aplicadas

app.aduaniax.com

AduaniaX BY KONTROLIA

Dashboard Importaciones Pedimentos 580/750 Kontrolia R

Inicio

OPERATIVO

Aduanas

- Importaciones
- Exportaciones
- Expediente digital
- Vencimientos
- Revisión de fracciones
- Computas
- Listas del SAT
- Mis aduanas

PLAN PROFESIONAL

Pedimentos 580 de 750

Mi Empresa SA de ...

VUCEM SOLO LECTURA

6596279

Patente 3795 · Aduana 480 — Guadalajara, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.

Generales **Partidas (2)** Facturas (2) Documentos (2) Fechas Identificadores Tasas

#	FRACCIÓN	MERCANCÍA DECLARADA	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PAÍS DE ORIGEN
1	84833004 Cajas de cojinetes sin rodamientos incorporados; cojinetes Cajas de cojinetes sin rodamientos incorporados; cojinetes	BUJE	60	11 · MILLAR	\$1,043.49	\$62,609.00	Taiwán (República de China)
2	84833004 Cajas de cojinetes sin rodamientos incorporados; cojinetes Cajas de cojinetes sin rodamientos incorporados; cojinetes	BUJE	40	11 · MILLAR	\$1,043.49	\$41,739.00	Taiwán (República de China)

ADUANA CLAVE DE DOCUMENTO DENOMINACIÓN PAÍS DE ORIGEN PAÍS DESTINO PAÍS DESTINO

Partidas: la fracción viene con su texto oficial para que sepas qué significa.

¿Por qué la factura dice "COVE..." y no el número de mi factura?

Porque el Anexo 22 pide declarar el **acuse** del documento transmitido a VUCEM, no el número comercial. El número de tu factura viene dentro del COVE; ábrelo en la pestaña Documentos.

app.aduaniax.com

AduaniaX BY KONTROLIA

Dashboard Importaciones Pedimentos 580/750 Kontrolia R

Inicio

OPERATIVO

Aduanas

- Importaciones
- Exportaciones
- Expediente digital
- Vencimientos
- Revisión de fracciones
- Computas
- Listas del SAT
- Mis aduanas

PLAN PROFESIONAL

Pedimentos 580 de 750

Mi Empresa SA de ...

VUCEM SOLO LECTURA

6596279

Patente 3795 · Aduana 480 — Guadalajara, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.

Generales Partidas (2) Facturas (2) **Documentos (2)** Fechas Identificadores Tasas

TRANSMITIDO A VUCEM (2)

Documentos digitales (COVE) que respaldan este pedimento. El pedimento declara el **acuse** en el campo de la factura; el número de factura de verdad viene dentro del documento. Puedes bajar el XML que respondió VUCEM o una hoja en PDF para imprimir.

ACUSE	FACTURA	EXPEDIDO	EMISOR	DESTINATARIO	MERCANCÍAS	VALOR USD	CERT. DE ORIGEN	DESCARGAR
COVEPZ83JUZVC	2026-409303	2026-08-26	EMPRESA EJEMPLO SA DE CV	EMPRESA EJEMPLO SA DE CV	1	USD 3,364.91	No	PDF XML
COVEBKLOJULTB	2026-409554	2026-09-03	EMPRESA EJEMPLO SA DE CV	EMPRESA EJEMPLO SA DE CV	1	USD 2,243.27	No	PDF XML

ARCHIVO DE LA EMPRESA

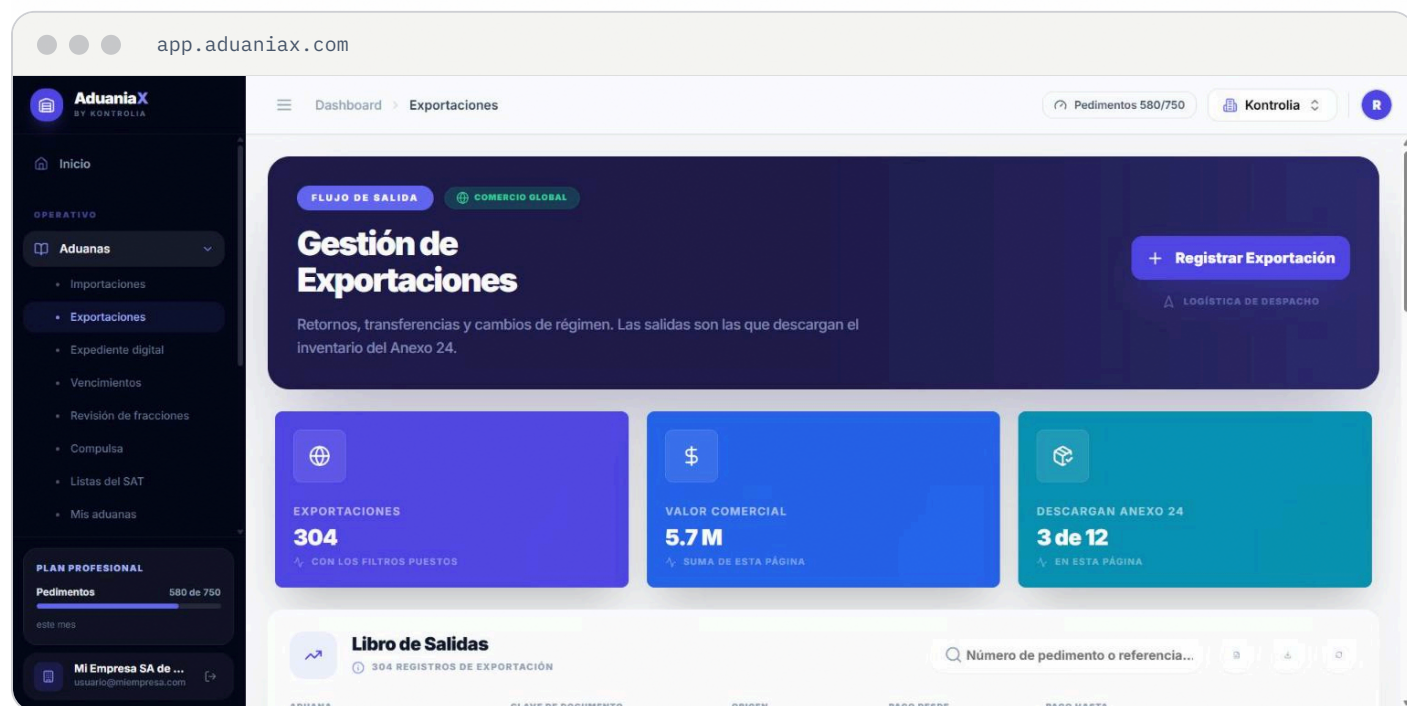
Hasta 25.0 MB por archivo - pdf, jpg, jpeg, png, tiff, tiff, xml

Documentos: los COVE con su factura, emisor, destinatario y valor; descárgalos en PDF o XML.

Aviso "No cuadra"

Si junto al valor ves la etiqueta **No cuadra**, los valores declarados no son coherentes entre sí (por ejemplo, valor comercial contra valor en dólares y tipo de cambio). Pasa el mouse sobre ella para ver el detalle y revísalo con tu agente.

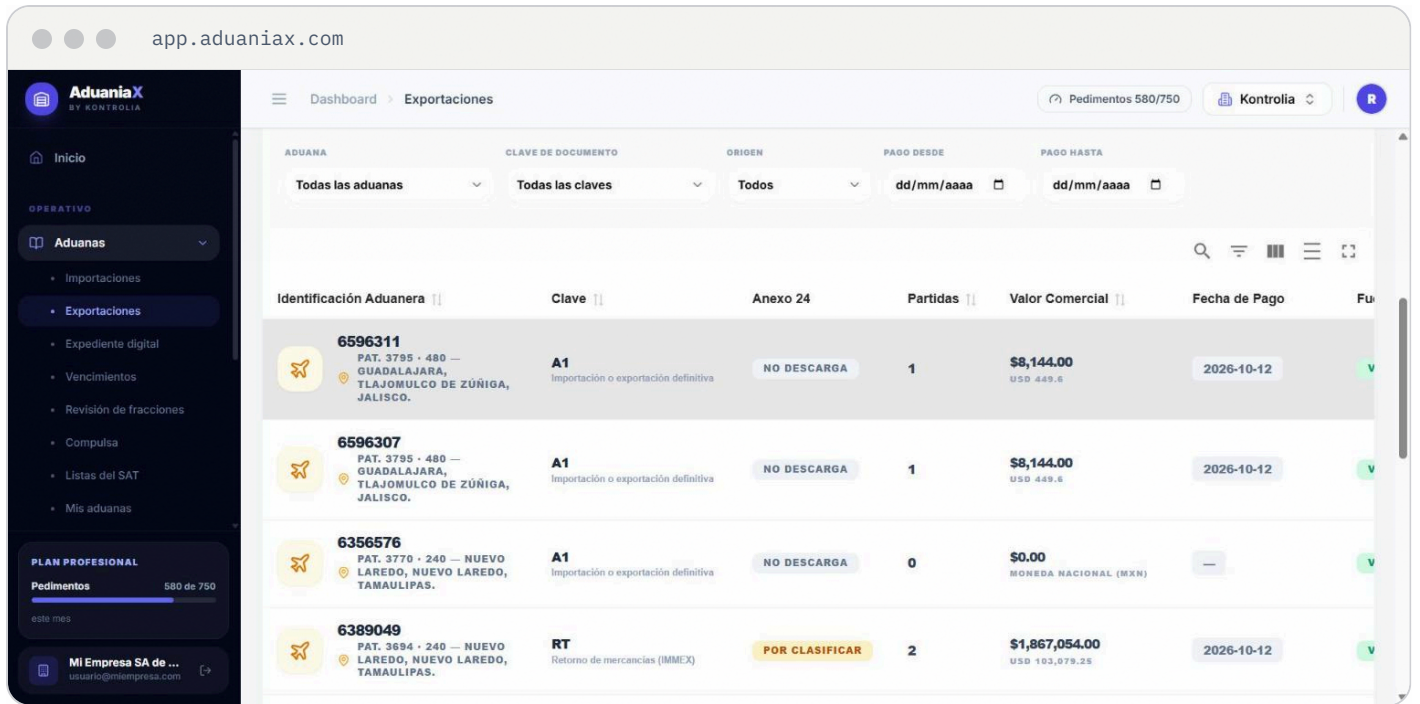
5.3 Exportaciones



The screenshot displays the AduaniaX web application interface for the 'Exportaciones' (Exports) section. The browser address bar shows 'app.aduaniax.com'. The sidebar on the left contains navigation links: 'Inicio', 'Operativo', 'Aduanas' (with a dropdown menu showing 'Importaciones', 'Exportaciones', 'Expediente digital', 'Vencimientos', 'Revisión de fracciones', 'Compulsas', 'Listas del SAT', and 'Mis aduanas'), and 'PLAN PROFESIONAL' (with a progress bar for 'Pedimentos' at 580 de 750). The main content area has a header with 'Dashboard > Exportaciones', 'Pedimentos 580/750', 'Kontrolia', and a user profile icon. The 'Gestión de Exportaciones' section includes a 'FLUJO DE SALIDA' and 'COMERCIO GLOBAL' tabs, a 'Registrar Exportación' button, and a description: 'Retornos, transferencias y cambios de régimen. Las salidas son las que descargan el inventario del Anexo 24.' Below this are three summary cards: 'EXPORTACIONES 304' (with a subtext 'CON LOS FILTROS PUESTOS'), 'VALOR COMERCIAL 5.7 M' (with a subtext 'SUMA DE ESTA PÁGINA'), and 'DESCARGAN ANEXO 24 3 de 12' (with a subtext 'EN ESTA PÁGINA'). At the bottom, the 'Libro de Salidas' section shows '304 REGISTROS DE EXPORTACIÓN' and a search bar for 'Número de pedimento o referencia...'. The table header includes columns: 'ADUANA', 'CLAVE DE DOCUMENTO', 'ORIGEN', 'PAGO DESDE', and 'PAGO HASTA'.

Exportaciones: retornos, transferencias y cambios de régimen.

Aduanas → Exportaciones funciona igual que importaciones, con una columna más: **Anexo 24**, que dice qué pasa con cada salida en tu control de inventarios.



ETIQUETA	SIGNIFICA
No descarga	La clave no descarga temporales (por ejemplo A1 definitiva)
Por clasificar	Falta decir qué salió (producto o material) en la bandeja de clasificación
Registrada	Ya está clasificada y el motor la calcula en la siguiente corrida
Calculada	Ya descontó de tus pedimentos de entrada

Si un pedimento no llega de VUCEM ni de DataStage, captúralo con **Registrar pedimento** (importaciones) o **Registrar exportación**. Llena encabezado, partidas, facturas, fechas e identificadores. Los pedimentos capturados sí se pueden editar; los oficiales no.

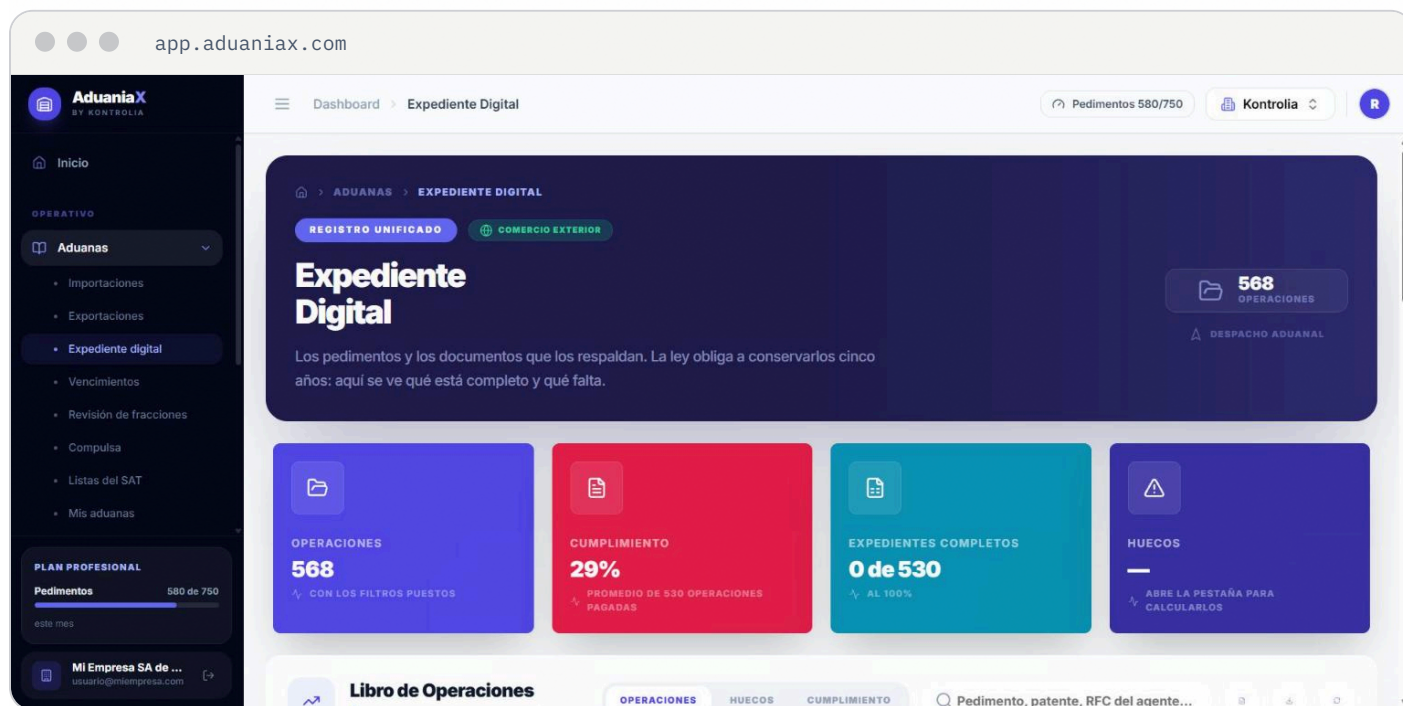
Consejo

Expediente digital

Qué documentos respaldan cada operación, cuáles faltan y qué tan completo está tu expediente.

6.1 Para qué sirve

La ley obliga a conservar **cinco años** el pedimento y los documentos que lo respaldan (artículo 6 de la Ley Aduanera y 30 del Código Fiscal). El expediente digital junta las dos mitades: lo que está en VUCEM (COVE) y lo que tu empresa escanea (pedimento, facturas, transporte, certificado de origen...).



Resumen: operaciones, porcentaje de cumplimiento, expedientes completos y huecos.

6.2 Vista Operaciones

app.aduaniax.com

AduaniaX
BY KONTROLIA

Inicio

OPERATIVO

Aduanas

Importaciones

Exportaciones

Expediente digital

Vencimientos

Revisión de fracciones

Compulsas

Listas del SAT

Mis aduanas

PLAN PROFESIONAL

Pedimentos580 de 750

este mes

Mi Empresa SA de ...
usuario@miempresa.com

DashboardExpediente Digital

Pedimentos 580/750

Kontrolia

R

Libro de Operaciones

568 PEDIMENTOS REGISTRADOS

OPERACIONESHUECOSCUMPLIMIENTO

Pedimento, patente, RFC del agente...

Q

+A-

TIPOADUANACLAVE DE DOCUMENTOORIGENPAGO DESDE

Todos los tiposTodas las aduanasTodas las clavesTodosdd/mm/aaaa

PAGO HASTA

dd/mm/aaaa

PedimentoTipoClaveDocumentosCumplimientoValor Comercial

6807732

PAT. 3153 - 240 — NUEVO LAREDO, NUEVO LAREDO, TAMAU-LIPAS.

IMPORTACIÓN

IN

Importación temporal de bienes que serán sujetos a transformación, elaboración o reparación (IMMEX)

Sin facturas

0%

\$0.00

6596311

PAT. 3795 - 480 — GUADALAJARA, TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO.

EXPORTACIÓN

A1

Importación o exportación definitiva

1 DE 1

33%

\$8,144.00

6596307

PAT. 3795 - 480 — GUADALAJARA, TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO.

EXPORTACIÓN

A1

Importación o exportación definitiva

1 DE 1

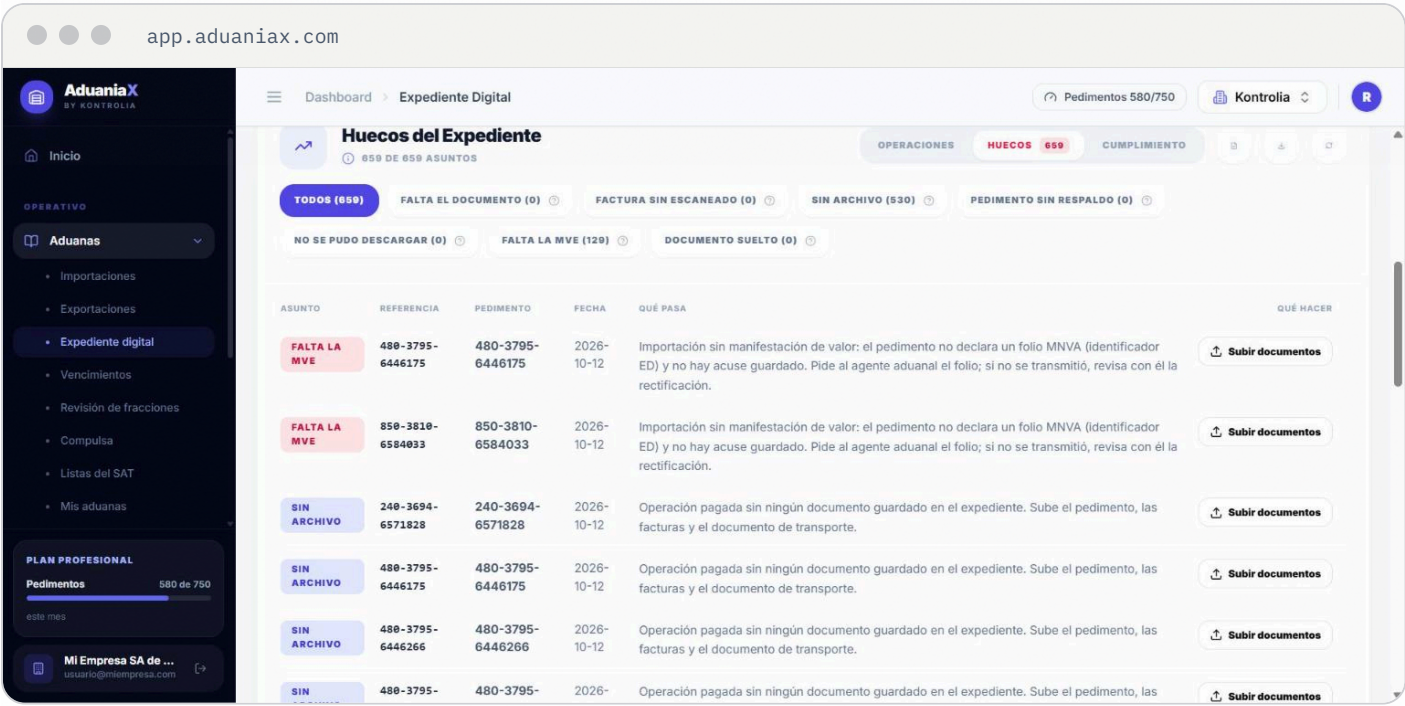
33%

\$8,144.00

Cada operación con sus documentos y su porcentaje de cumplimiento.

Muestra importaciones y exportaciones juntas, incluso los **previos consolidados** (pedimentos que VUCEM entrega sin tipo de operación y que no aparecen en las otras listas). La columna **Documentos** dice cuántas facturas tienen su COVE; la de **Cumplimiento**, qué tan completo está su expediente.

6.3 Vista Huecos: lo que falta



Huecos: cada problema con qué pasa y qué hacer.

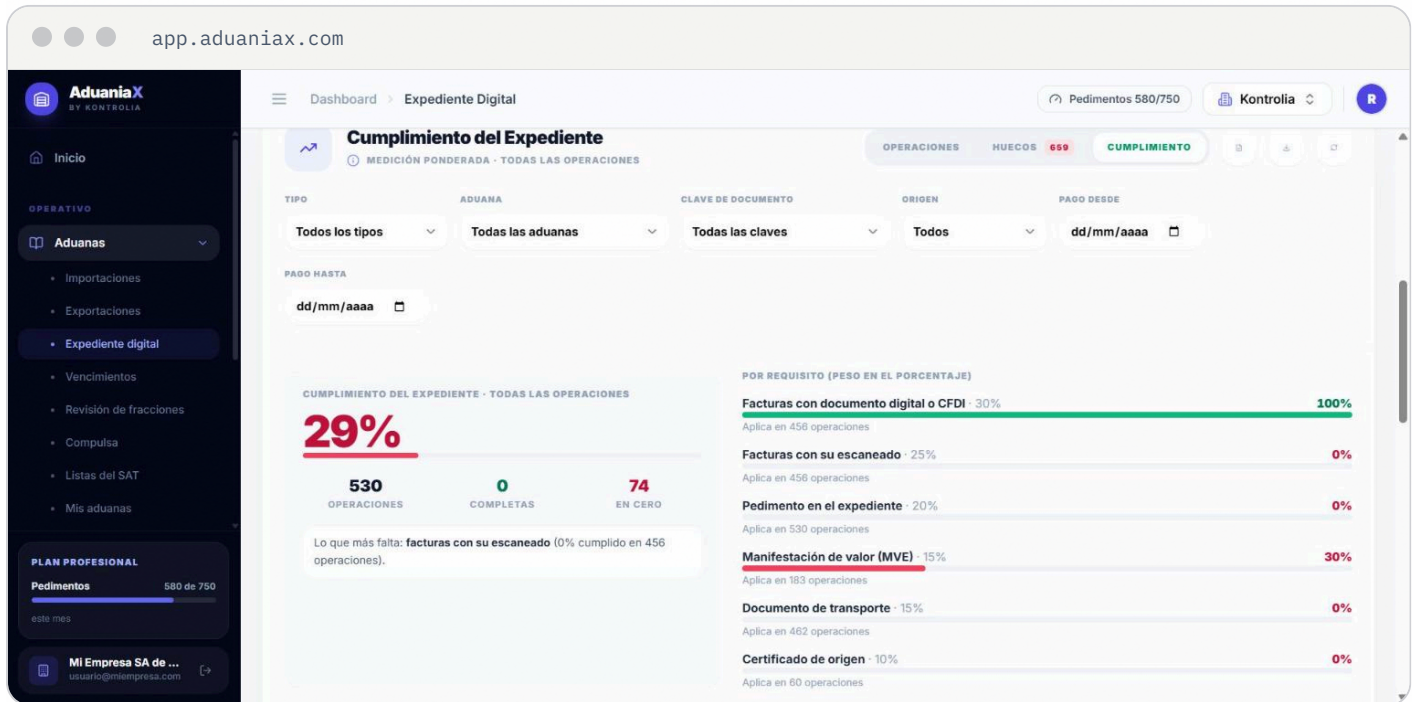
HUECO	QUÉ PASA	QUÉ HACER
Falta el documento	El pedimento declara un acuse de COVE que no se ha podido obtener	Espera la siguiente descarga; si persiste, pide el COVE al agente
Sin archivo	Operación pagada sin ningún documento escaneado	Sube pedimento, facturas y transporte
Factura sin escaneado	Hay documentos, pero a una factura le falta el suyo	Sube la factura
Pedimento sin respaldo	Ninguna factura del pedimento tiene COVE ni CFDI	Revisa con tu agente
No se pudo descargar	VUCEM no entregó el documento	Se reintenta solo; si no, avisa a soporte
Falta la MVE	Importación sin manifestación de valor (obligatoria desde 1-ago-2026)	Pide al agente el folio MNVA o la rectificación
Documento suelto	Un COVE que no corresponde a ningún pedimento	Revisa si falta un pedimento



Consejo

Filtra por tipo de hueco con los botones de arriba y usa **Subir documentos** en el renglón para resolverlo sin salir de la pantalla.

6.4 Vista Cumplimiento



Porcentaje ponderado y lo que más falta.

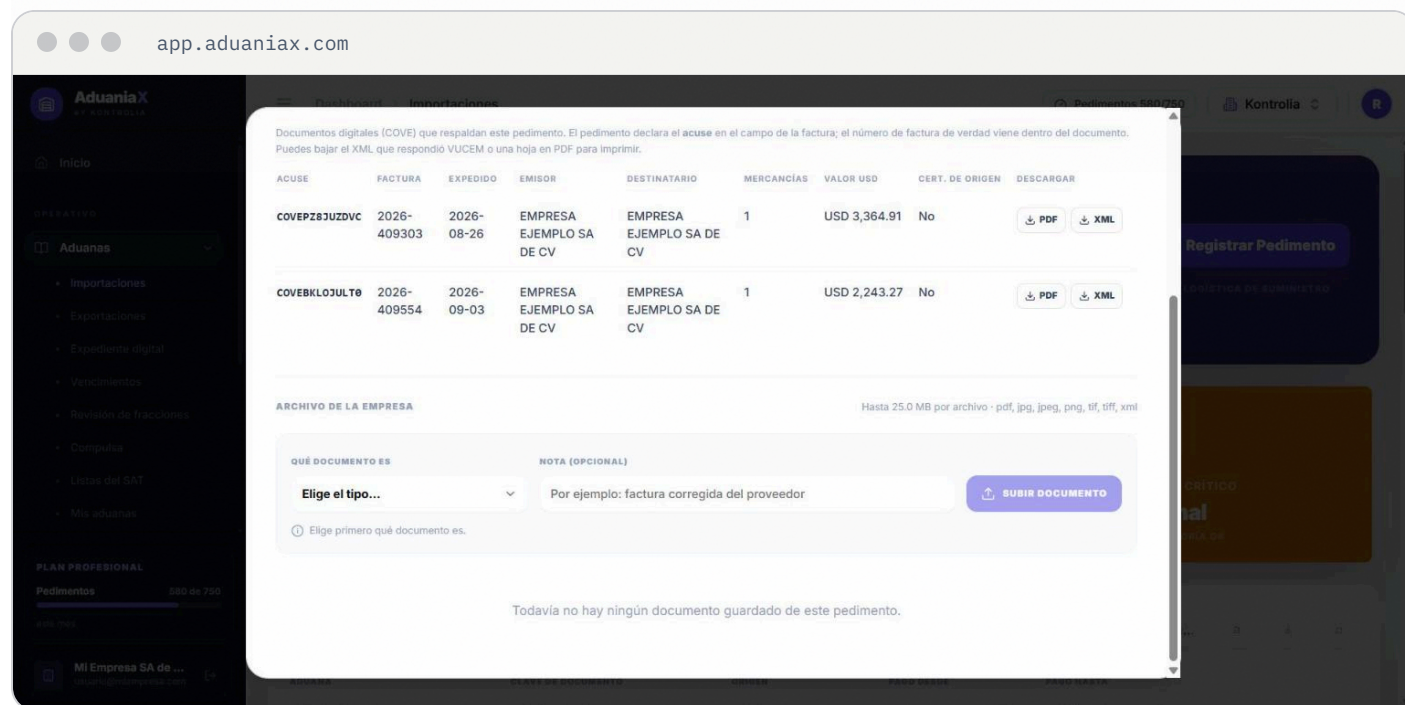
Un porcentaje ponderado de lo que se puede comprobar: pedimento guardado (20), cada factura con COVE o CFDI (30), cada factura escaneada (25), documento de transporte (15), certificado de origen (10, solo con trato preferencial) y MVE (15, importaciones desde agosto de 2026). Lo que no aplica a una operación no cuenta.



Empresas OEA

Si tu empresa está certificada como OEA, activa el interruptor de exención de MVE para las claves que lo permiten.

6.5 Subir y retirar documentos



En la pestaña Documentos del pedimento: elige el tipo, agrega una nota y sube el archivo.

- 1 Abre el detalle del pedimento y ve a **Documentos**.
- 2 En **Archivo de la empresa** elige qué documento es (pedimento, factura, CFDI, transporte, certificado de origen, etc.). Si es de una factura, elige cuál.
- 3 Agrega una nota si quieres y pulsa **Subir documento**. Se aceptan PDF, JPG, PNG, TIFF y XML de hasta 25 MB.



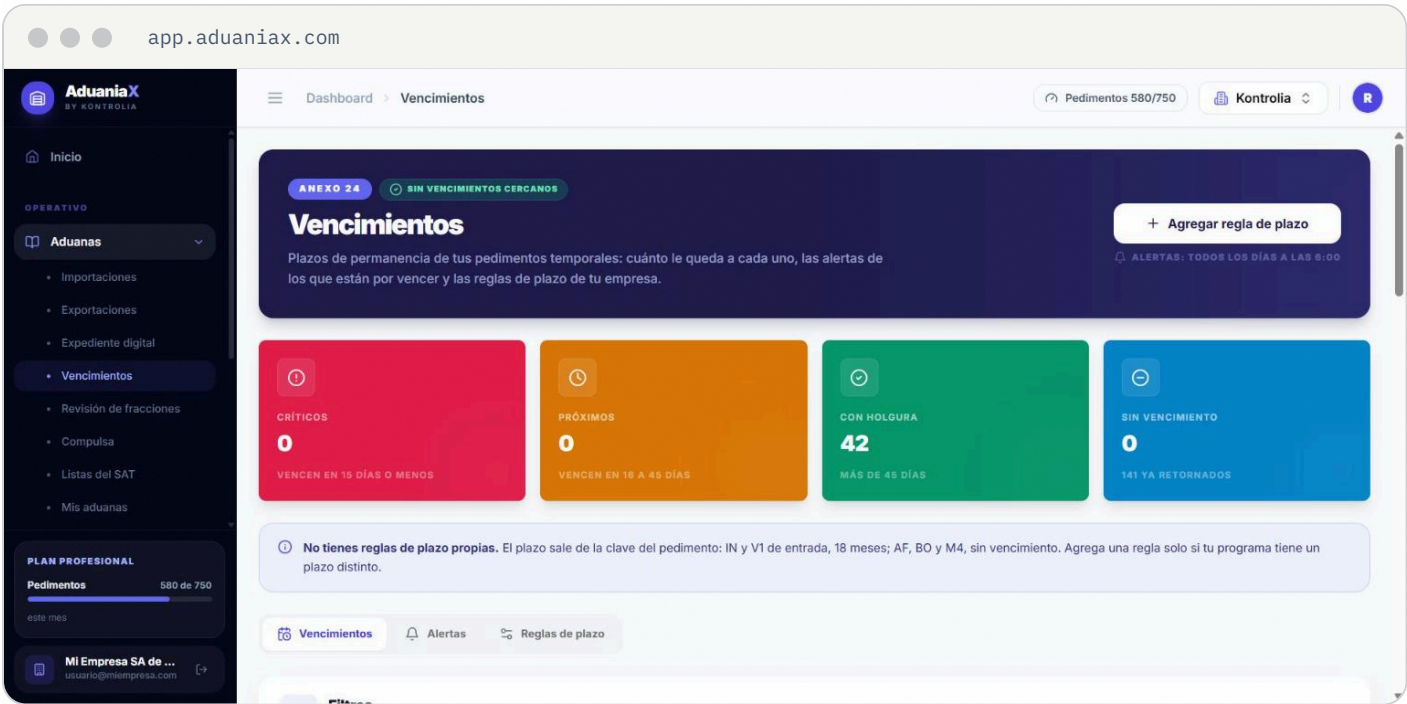
Los documentos no se borran

Por ley, un documento guardado no se elimina. Si te equivocaste, usa **Retirar** con un motivo o sube un reemplazo: ambos quedan registrados.

Vencimientos, revisiones y fuentes de información

Plazos de tus temporales, revisión de fracciones, compulsas, listas del SAT y la carga de DataStage y archivos M.

7.1 Vencimientos de importaciones temporales



El semáforo de plazos: críticos, próximos, con holgura y sin vencimiento.

Cada importación temporal tiene un plazo para salir del país. AduaniaX calcula cuántos días le quedan a cada pedimento y lo actualiza todos los días a las 6:00.

COLOR	SIGNIFICA
Crítico (rojo)	Vence en 15 días o menos
Próximo (ámbar)	Vence en 16 a 45 días
Con holgura (verde)	Más de 45 días
Sin vencimiento (azul)	Claves sin plazo (AF, BO, M4) o ya retornados

- **Plazo por omisión:** IN y V1 de entrada, 18 meses; AF, BO y M4 (activo fijo), sin vencimiento.

- **Reglas de plazo:** si tu programa tiene un plazo distinto, agrégalo con **Agregar regla de plazo**.
- **Ya retornados:** si llevas el Anexo 24, un pedimento cuyo saldo llegó a cero deja de vencer.
- **Alertas:** la pestaña Alertas lista los avisos; si tienes el permiso, también te llegan por correo.

⚠ Cuidado

Si cargas DataStage de años anteriores antes de configurar el Anexo 24, verás alertas de pedimentos viejos. Es temporal: desaparecen al día siguiente de cargar el inventario inicial.

7.2 Revisión de fracciones

Muestra riesgos de clasificación arancelaria **antes de que los vea la autoridad**: la misma mercancía declarada en fracciones distintas y, si activaste la revisión con IA, partidas cuya descripción no coincide con su fracción.

app.aduaniax.com

Dashboard > Revisión Fracciones

Pedimentos 596/750

Kontrolia

ADUANAS 10 POR REVISAR

Revisión de fracciones

Riesgos de clasificación en tus pedimentos, para revisarlos antes que la autoridad. Nada se corrige desde aquí: si procede, se rectifica el pedimento; si no, se descarta con un motivo que queda como evidencia.

Actualizar

Ver también los descartados

DISTINTA FRACCIÓN 19

MISMA MERCANCÍA EN VARIAS FRACCIONES

FRACCIÓN DUDOSA Apagada

ACTÍVALA EN LA SECCIÓN DE ABAJO

REVISADOS 0

DESCARTADOS CON MOTIVO

REVISIÓN CON IA Apagada

OPCIONAL, POR EMPRESA

Misma mercancía, distinta fracción 19 FALLAZGOS

La misma descripción (sin número de parte) o el mismo número de parte, declarados en más de una fracción. Puede ser legítimo (mercancías distintas con la misma descripción), pero la autoridad lo verá como inconsistencia.

¿Qué hago con lo que aparece aquí?

TAPA DE PLASTICO misma descripción

Esta mercancía se declaró con 2 fracciones distintas, en 56 partidas.

Descartar

FRACCIÓN	LA MÁS USADA	FRACCIÓN	REVISAR
3923.50.01	45 de las 56 partidas	3923.90.99	11 de las 56 partidas
Tapones, tapas, cápsulas y demás dispositivos de cierre		Los demás	
BÓMBO APARECE		BÓMBO APARECE	
240-3604-6003000 partida 4		240-3403-0920346 partida 3	

La misma mercancía declarada en dos fracciones: cuál es la más usada y dónde aparece la otra.

- Nada se corrige desde aquí: si procede, se rectifica el pedimento con tu agente.
- Si no procede, descarta el aviso con un motivo: queda como evidencia de que lo revisaste.

7.3 Compulsa: panel contra VUCEM y DataStage

Compara cada pedimento de tu panel contra lo que dice VUCEM y lo que dice el DataStage del SAT: clave, tipo de cambio, peso, valores, fecha de pago, contribuciones y partidas. Diferencias de redondeo se toleran.

app.aduaniax.com

Dashboard > Compulsa

Pedimentos 596/750 | Kontrolia

Compulsa de pedimentos

Compara cada pedimento del panel contra lo que entregó el SAT por VUCEM y por DataStage. Si un dato no coincide, aquí ves cuál y en qué fuente.

Subir DataStage | Actualizar | REVISADO 18/10/2028

CONFIRMADOS

8

VUCEM Y DATASTAGE COINCIDEN

CON DIFERENCIAS

0

REVISAR CONTRA EL PEDIMENTO

UNA SOLA FUENTE

576

AÚN SIN CONTRA QUÉ COMPARAR

FALTAN EN EL PANEL

85

ESTÁN EN DATASTAGE

Pedimentos

689 DE 689

Pedimento, patente o clave

Pago desde: dd/mm/aaaa | Pago hasta: dd/mm/aaaa | Operación: Todas | Vino de: Todos | Aduana: Todas

Todos 689 | Con diferencias 0 | Confirmados 8 | Una sola fuente 535 | Faltan en el panel 85 | Sin fuente 41

Pedimento	Pago	Clave - operación	Vino de	VUCEM	DataStage	Situación
810-3645-6599072	14/10/2026	A1 - Importación	VUCEM	✓	—	Una sola fuente
160-1592-6626197	14/10/2026	RT - Exportación	VUCEM	✓	—	Una sola fuente
160-3645-6715538	14/10/2026	A1 - Importación	VUCEM	✓	—	Una sola fuente

Compulsa: confirmados, con diferencias, con una sola fuente y lo que falta en el panel.

- **Coincide:** las fuentes dicen lo mismo.
- **Difiere:** abre el renglón para ver exactamente qué dato no cuadra.
- **Pendiente:** esa fuente aún no tiene el pedimento.
- También lista lo que está en DataStage y falta en el panel.

7.4 Listas del SAT

Revisa si tu empresa, tus proveedores, clientes, agentes aduanales o transportistas aparecen en las listas que publica el SAT (por ejemplo, artículos 69 y 69-B del Código Fiscal: contribuyentes incumplidos o con operaciones simuladas). Requiere el conector con Faqturia.

app.aduaniax.com

Dashboard > Listas Sat

Pedimentos 596/750 | Kontrolia

Listas del SAT

Los RFC con los que opera la empresa y si el SAT los publica en el 69-B, como no localizados, con sello digital sin efectos o con créditos fiscales. Lo consulta Facturia con su copia al día de las listas.

Revisar ahora
Actualizar
REVISADO 14 DE OCT 2026

LISTA GRAVE

0

69-B DEFINITIVO

POR REVISAR

0

69-B PRESUNTO, NO LOCALIZADO, CSD

REVISADOS

37

36 SIN HALLAZGOS

CAMBIARON

0

EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS

RFC revisados

37 DE 37

Buscar RFC o nombre

Todos 37 | Lista grave 0 | Por revisar 0 | Informativo 1 | Sin hallazgos 36

RFC	Quién es	Qué publica el SAT	Revisado	Estatus
XAXX010101000	EMPRESA EJEMPLO SA DE CV Proveedor - Proveedor en pedimentos	Crédito fiscal firme	14 de oct 2026	Informativo
XAXX010101000	Agente aduanal	No aparece	14 de oct 2026	Sin hallazgos
XAXX010101000	Agente aduanal	No aparece	14 de oct 2026	Sin hallazgos
XAXX010101000	Agente aduanal	No aparece	14 de oct 2026	Sin hallazgos

Cada RFC con el que operas y qué publica el SAT de él.



Nota

AduaniaX solo documenta lo que publica el SAT; no califica a tus proveedores. Si un RFC entra o empeora en una lista grave, te llega un correo.

7.5 Ventanilla Única: cómo va la descarga

En **Archivos** → **Ventanilla Única** ves el estado de la sincronización con VUCEM: días consultados y pendientes por aduana, pedimentos descargados, errores agrupados por tipo y su explicación. Úsala cuando el tablero diga que no entró información.

app.aduaniax.com

AduaniaX
BY KONTROLIA

Dashboard > Ventanilla Única

Pedimentos 598/750 | Kontrolia

Ventanilla Única

Qué se ha descargado de VUCEM, qué falta y qué falló. La descarga corre sola; esta pantalla solo la muestra para que sepas en todo momento si algo necesita tu atención.

Última consulta hace 10 h

La sincronización funciona, con pendientes por revisar
11 registros no se pudieron descargar. Revisa la pestaña Problemas.

Resumen | Bitácora por día | Pedimentos | Problemas 11 | ¿Qué significa?

PEDIMENTOS COMPLETOS
98
DE 198 - 0 EN FILA - 4 CON FALLA

PARTIDAS DESCARGADAS
298
DE 298 - 0 EN FILA

REMESAS REVISADAS
135
DE 136 - 0 EN FILA - 1 CON FALLA

DOCUMENTS (COVE)
595
DE 595 - 0 EN FILA

Última consulta del listado:
15 oct, 03:15 a.m.
hace 10 h

Último pedimento nuevo:
15 oct, 01:37 a.m.
hace 11 h

Último día con pedimentos:
14 oct 2026
por fecha de pago

La llave de servicio web vence:
9 dic 2027
en 420 días

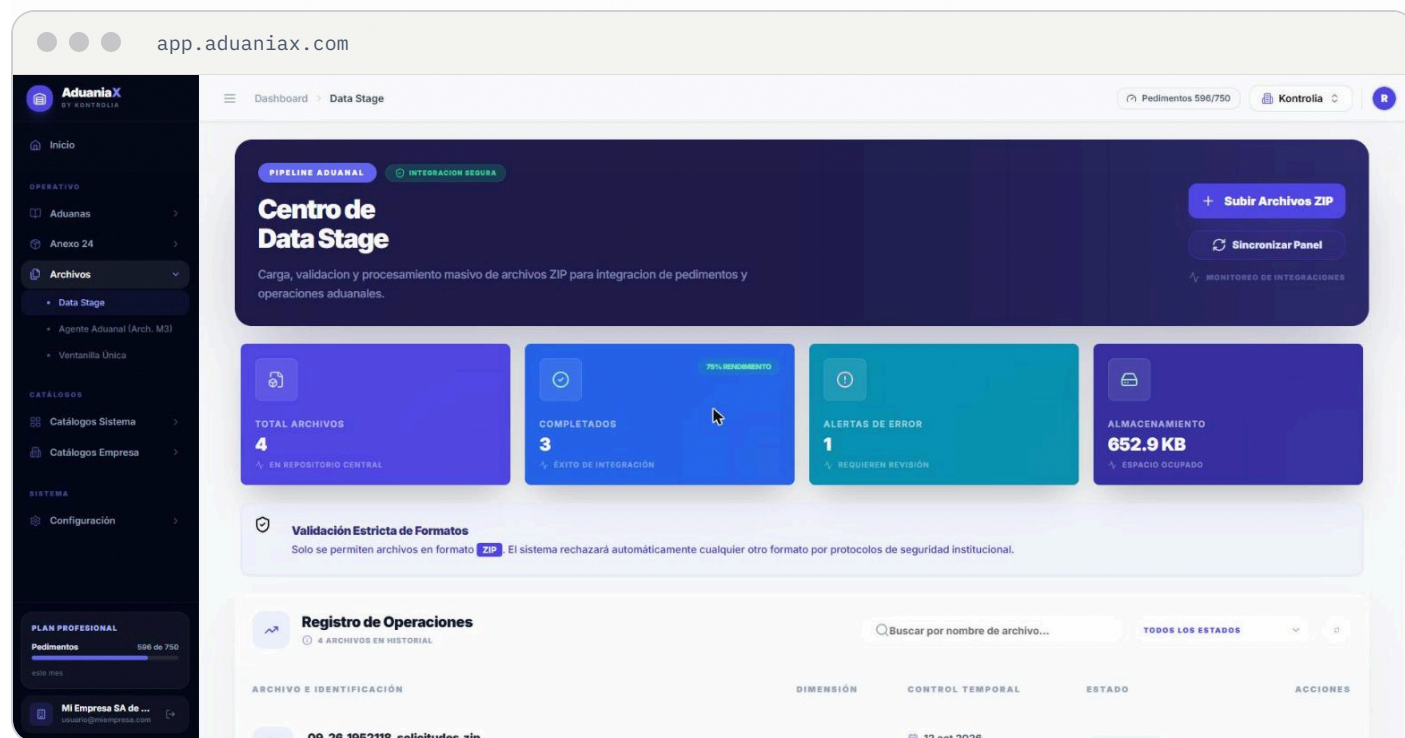
Cómo se descarga la información
CINCO PASOS; CADA UNO TOMA LO QUE DEJÓ EL ANTERIOR

Listado Completo: 830 Agotado: 6

Ventanilla Única: qué se descargó, qué falta, qué falló y cuándo vence la llave.

ERROR FRECUENTE	QUÉ HACER
Credenciales inválidas	Revisa la llave de servicio web y la e.firma en Configuración → Conexiones
Tiempo de espera agotado	VUCEM estaba lento; se reintenta solo
Previo consolidado	El pedimento aún no tiene detalle; se reconsulta cada 3 días

7.6 Cargar DataStage



Data Stage: los archivos cargados y su estado.

- 1 Descarga el DataStage de tu empresa del portal del SAT (archivo ZIP).
- 2 En **Archivos** → **Data Stage** súbelo, o configura el SFTP para que llegue solo.
- 3 En unos minutos los pedimentos que faltaban se dan de alta (los que ya existían no se tocan) y se corre la compulsa.



Consejo

Para tu historia, usa DataStage en lugar de VUCEM: un archivo trae años de operaciones; por VUCEM serían semanas de consultas nocturnas.

7.7 Archivo M del agente aduanal

Si tu agente te entrega los archivos M (validación del SAAI), súbelos en **Archivos** → **Agente Aduanal (Arch. M3)** o configura su SFTP. AduaniaX los procesa automáticamente.

Catálogos de tu empresa

Materiales, productos, listas de materiales, proveedores y clientes: cómo se llenan solos y cómo mantenerlos limpios.

8.1 Materiales y productos: la diferencia

Material

Lo que **importas** para usar en tu producción: resinas, tornillos, empaques, tarimas. Es lo que forma tu inventario del Anexo 24 y lo que se descuenta.

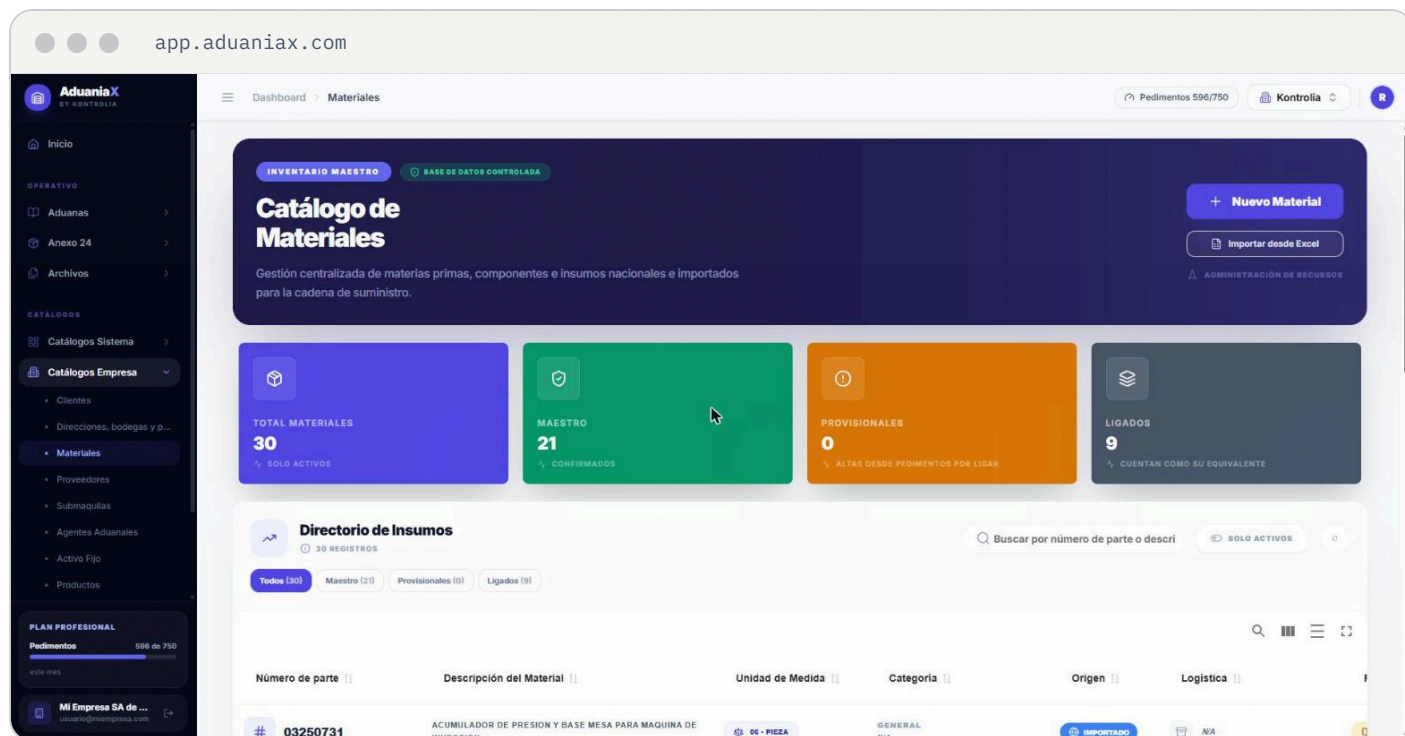
Producto

Lo que **fabricas y exportas**. Tiene una **lista de materiales**: qué materiales lleva y cuánto de cada uno.

Una exportación puede ser de un producto (se descuentan sus materiales) o de un material que sale igual que entró, sin transformarse (por ejemplo, regresar tarimas o contenedores).

8.2 Maestro, provisionales y ligados

AduaniaX da de alta solo lo que encuentra en tus pedimentos y no reconoce. Por eso cada registro tiene un estado:



Materiales: total, maestro, provisionales y ligados, con filtros arriba de la tabla.

ESTADO	QUÉ ES	QUÉ HACER
Maestro	Registro confirmado (cargado de SAP, Excel o a mano)	Nada
Provisional · por ligar	Alta automática desde un pedimento	Ligarlo a su equivalente o confirmarlo como nuevo en Por ligar
Ligado a ...	Ya se identificó con un registro del maestro	Nada: el Anexo 24 los cuenta como uno solo



Consejo

Usa el filtro de estado arriba de la tabla para ver solo el maestro o solo los provisionales.

8.3 La lista de materiales de un producto

En **Catálogos → Productos**, el botón de lista abre los materiales del producto. Para cada material indica la cantidad por pieza, la **merma** (porcentaje que se pierde en el proceso y sale con el producto) y el **desperdicio** (porcentaje que sale por separado, por ejemplo a destrucción).

app.aduaniax.com

AduaniaX
BY KONTROLIA

Dashboard > Productos

Pedimentos 596/750 | Kontrolia

2 productos provisionales. El sistema los dio de alta solo, desde las exportaciones, porque no encontró uno igual en tu catálogo. Muchos son el mismo que ya tienes con otro nombre: lígalos para que cuenten como uno solo, o confírmalos si son nuevos. [Revisar en Por ligar](#)

Directorio de Productos
16 PRODUCTOS

Buscar por ID, descripción SKU...

Todos (16) | Maestro (3) | Provisionales (2) | Ligados (5) | Sin lista de materiales (7)

Identificador	Descripción del Producto	Lista de materiales (BOM)	U. Medida	Ubicación Primaria	Acciones
PROV-8708999-0003	BASE BOCA CARGA PARA TANQUE DE GASOLINA	Sin lista - no descarga	DE - PIEZA	N/A	[Iconos de acciones]
AX-BOCA-CARGA-01	BOCA PARA LLENADO DE COMBUSTIBLE (CAPLESS)	2 Componentes	DE - PIEZA	N/A	[Iconos de acciones]
PROV-87082999-0004	BOTONES DE PLASTICO P/CINTURON DIAUTOMOVIL, CUBIERTA DE PLASTICO, CUBIERTA DE PLASTICO P/CINTURON DE AUTOMOVIL, CUBIERTA PARA HEBILLA	Sin lista - no descarga	DE - PIEZA	N/A	[Iconos de acciones]
PROV-87082999-0004	BOTONES DE PLASTICO P/CINTURON DIAUTOMOVIL, CUBIERTA DE PLASTICO, CUBIERTA DE PLASTICO P/CINTURON DE AUTOMOVIL, CUBIERTA PARA HEBILLA	Usa la de su equivalente	DE - PIEZA	N/A	[Iconos de acciones]

Productos: en rojo los que no tienen lista de materiales y por eso no descargan.



"Vigente desde"

Cada lista tiene una fecha desde la que aplica. Las exportaciones anteriores a esa fecha no descargan. Si capturaste la lista después de exportar, usa **Recalcular salidas** (sección 10.4).

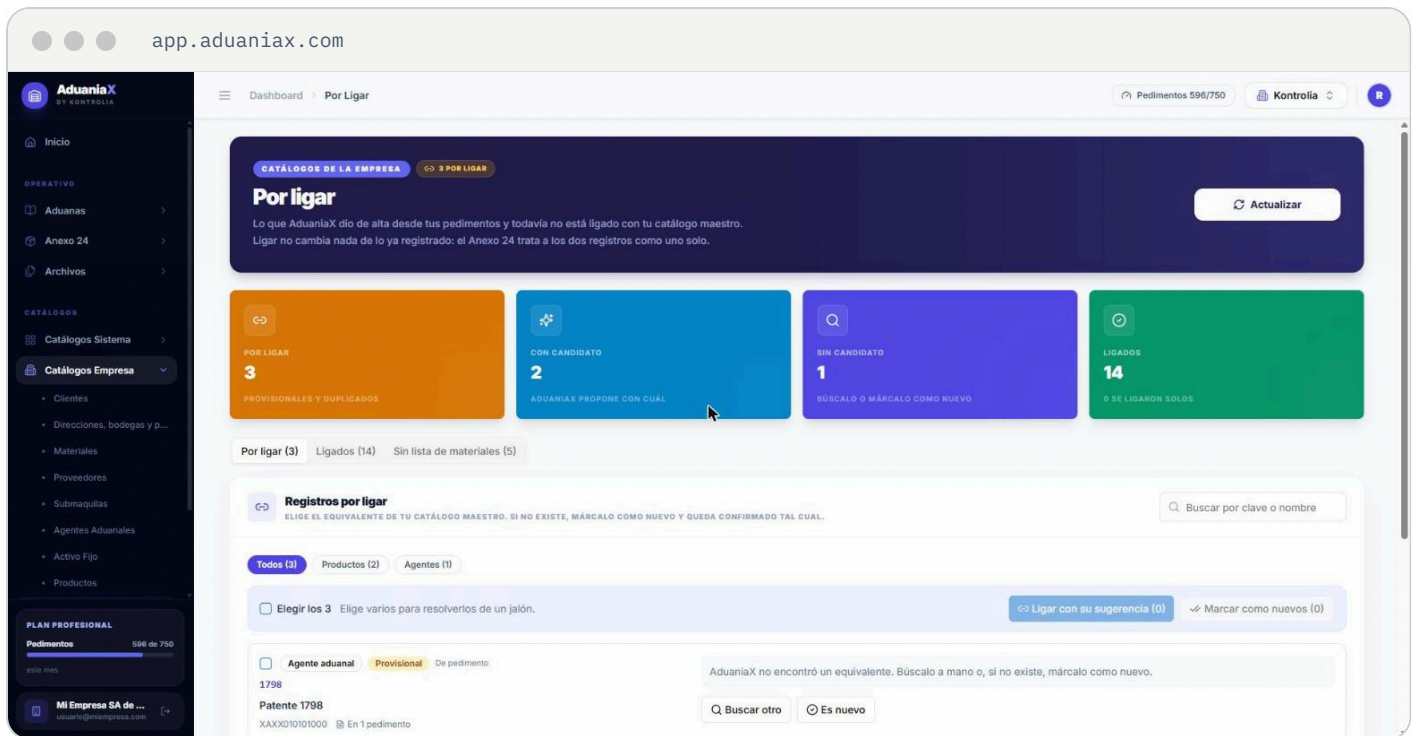


Productos sin lista

Los productos sin lista aparecen en rojo con **Sin lista - no descarga**: sus exportaciones no descuentan nada hasta que la captures.

8.4 Por ligar: limpiar duplicados

En **Catálogos** → **Por ligar** ves los provisionales con los candidatos que AduaniaX propone (exacta, parecida con porcentaje, o sugerida por IA).



Por ligar: cada provisional con lo que AduaniaX propone, y casillas para resolver varios a la vez.

- **Ligar:** es el mismo que el candidato. No se cambia nada de lo ya registrado.
- **Buscar otro:** si el candidato no es, busca el correcto.
- **Es nuevo:** no existe en tu maestro; queda confirmado.
- **Varios a la vez:** marca las casillas (o "Elegir todos") y usa **Ligar con su sugerencia** o **Marcar como nuevos**.
- **Ligados:** aquí puedes deshacer una liga; si ya descontó, se reabren las salidas afectadas.
- **Sin lista de materiales:** productos cuyas salidas esperan su lista.

8.5 Fusionar dos registros que son el mismo

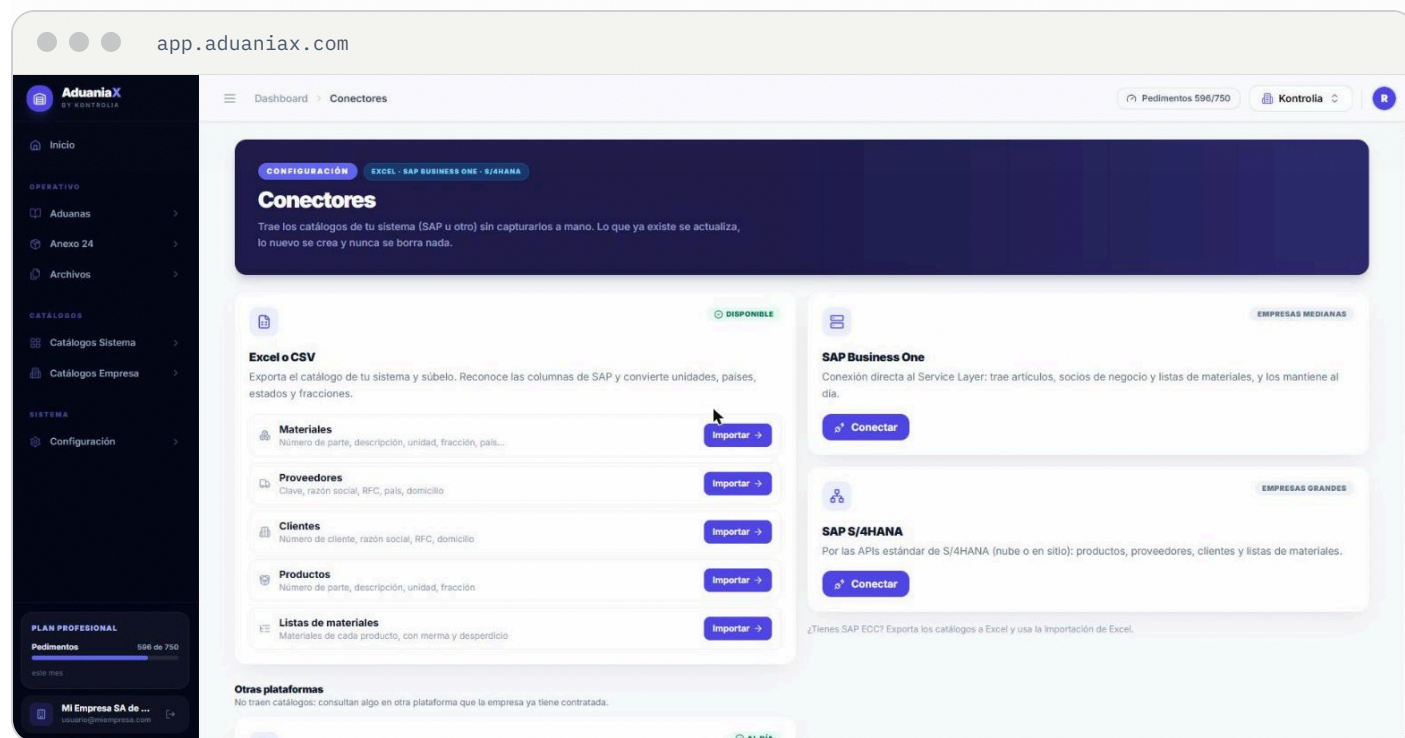
En Materiales o Productos, el ícono de fusionar de cada renglón une dos registros: eliges "es el mismo que...", cuál se queda y, en productos, qué lista de materiales se conserva. Antes de confirmar ves qué implica (pedimentos, salidas, listas). Se deshace en Por ligar → Ligados.



Nota

Dos materiales con unidad de medida distinta no se pueden fusionar.

8.6 Importar desde Excel o SAP



Conectores: Excel o CSV por catálogo, SAP Business One y SAP S/4HANA.

- 1 En el catálogo, elige **Importar desde Excel** (o ve a **Conectores**).
- 2 Sube tu archivo. AduaniaX reconoce las columnas, incluso con nombres de SAP (MATNR, LIFNR, KUNNR...); si no reconoce alguna, te propone a cuál corresponde.
- 3 Revisa la validación: renglón por renglón te dice qué está mal.
- 4 Guarda. Los registros existentes se actualizan (una celda vacía no borra nada) y nunca se elimina ninguno.

Conector SAP: si tu empresa usa SAP Business One o S/4HANA, captura los datos de conexión en Conectores y sincroniza materiales, productos, listas de materiales y terceros. AduaniaX solo lee de SAP, nunca escribe.

Anexo 24: control de inventarios

Para empresas IMMEX: cómo arrancar, clasificar, declarar producción, revisar salidas y conciliar.

9.1 Cómo funciona, en sencillo

Piensa en el Anexo 24 como una cuenta por cada material y cada pedimento de entrada: lo que entró temporalmente es el **saldo**; cada vez que algo sale del país (exportación, retorno, transferencia, destrucción), se **descarga** de ese saldo.

app.aduaniax.com

Dashboard > Anexo24

Pedimentos 596/750

Kontrolia

ANEXO 24 (APARTADO A, FB, H, INCISO C)

Saldo de importación temporal

Saldo por fracción arancelaria del material importado temporalmente. Los calcula el proceso diario del Anexo 24; esta pantalla solo los muestra.

Descargar PDF

CSV Actualizar

Descargo configurado: Cantidad por número de parte (PEPS) CONFIGURAR

FRACCIONES CON SALDO: 18

CANTIDAD ENTRADA: 2,830,017.000

CANTIDAD DESCARGADA: 848,864.160

SALDO PENDIENTE: 1,981,152.840

VALOR PENDIENTE DE RETORNO: \$14,482,110.03

Saldo por fracción 23 DE 23 REGISTROS

Fracción o material

FRACCIÓN	MATERIAL	UNIDAD	ENTRADA	DESCARGADA	SALDO	VALOR PENDIENTE
39071005	RESINA DE ACETAL PIGMENTADA	01	12,000.000	12,000.000	0.000	\$0.00
39231003	CONTENEDOR DE PLASTICO CON SEPARADORES	06	23,926.000	5,796.000	18,130.000	\$533.90
39235001	TAPA DE PLASTICO	06	1,149.000	0.000	1,149.000	\$514.00
39235001	TARIMA DE PLASTICO (PALLET)	06	214.000	0.000	214.000	\$103.00
39239009	TAPA DE PLASTICO	06	152.000	0.000	152.000	\$103.00

Saldo: lo que entró, lo descargado y lo pendiente por fracción y material.

- **Solo las salidas descargan.** La producción solo registra cuánto material se consumió.
- **PEPS:** se descuenta primero del pedimento más antiguo (primeras entradas, primeras salidas).
- **Faltante:** si sale más de lo que entró, el sistema no inventa saldos negativos: lo reporta como faltante para que lo investigues.
- El cálculo lo hace un proceso automático **todos los días a las 5:00.**

9.2 Inventario inicial y fecha de corte

El inventario inicial es lo que ya tenías importado temporalmente y sin retornar el día que empiezas a usar el Anexo 24 (la **fecha de corte**). Se carga una sola vez, desde Excel o CSV, con la plantilla de la pantalla.

app.aduaniax.com

Dashboard > Inventario inicial

Pedimentos 596/750 | Kontrolia

Inventario inicial

Lo que ya tenías importado temporalmente y sin retornar al empezar a usar el sistema. Se carga una vez, a una fecha de corte; de ahí en adelante los saldos se mueven solos.

Descargar plantilla

ANEXO 24 CORTE AL 15/08/2026

FECHA DE CORTE: 15/08/2026

DESCARGO CONFIGURADO: Por número de parte

CARGAS APLICADAS: 2

El Anexo 24 empieza a calcular a partir de la fecha de corte. Los pedimentos pagados hasta ese día que no vengán en el archivo se toman como ya retornados. Con descargo por número de parte, el material y la cantidad son obligatorios.

Cargar archivo

FECHA DE CORTE: 15/08/2026

ARCHIVO (EXCEL O CSV): Seleccionar archivo. Ningún archivo seleccionado

Revisar archivo | Aplicar carga

Inventario inicial: fecha de corte, método y carga del archivo.

- 1 Descarga la plantilla: aduana, patente, pedimento, clave, fecha de pago, material, fracción, unidad, cantidad pendiente y valor pendiente.
- 2 Llénala, idealmente con un conteo físico a fin de mes.
- 3 Súbela y pulsa **Revisar**: el sistema te dice renglón por renglón qué está mal, sin guardar nada.
- 4 Corrige y, cuando no haya errores, pulsa **Aplicar**.



Punto de no retorno

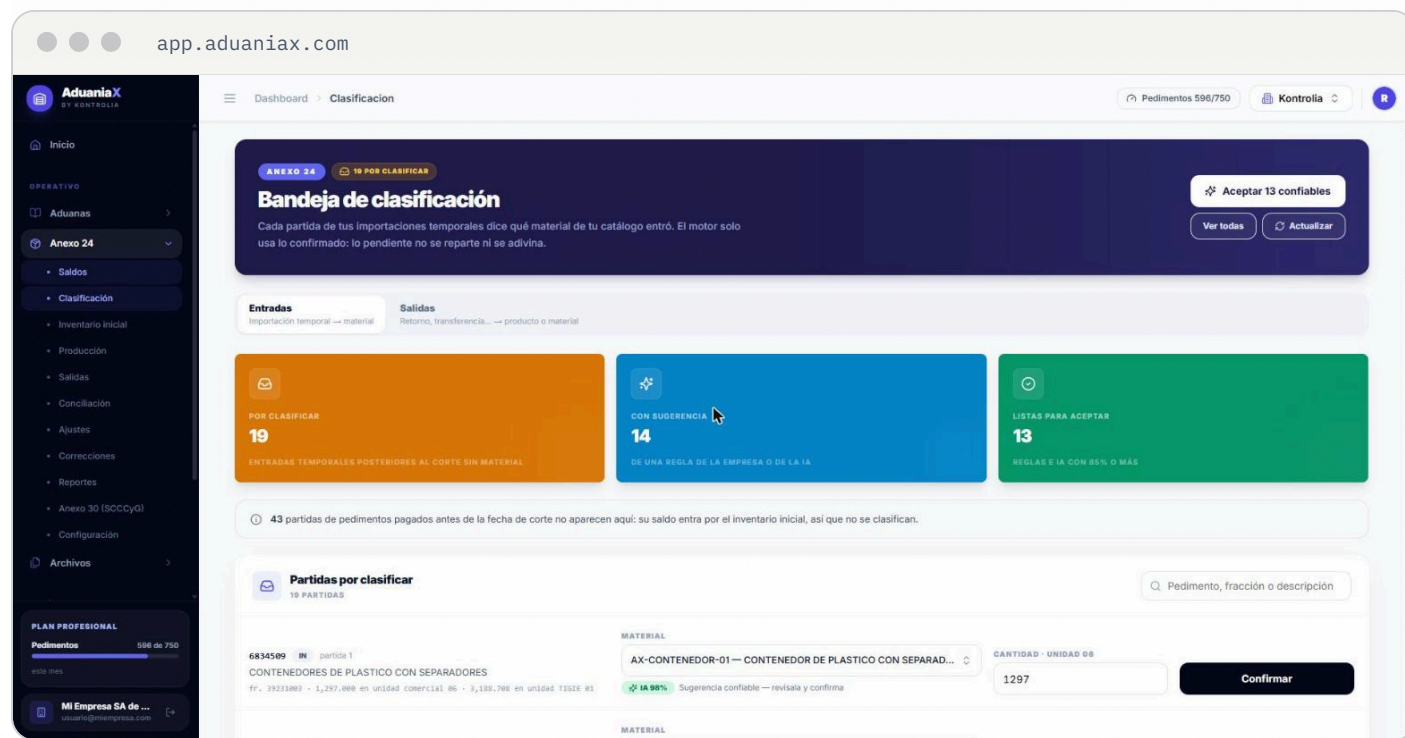
Aplicar el inventario fija la fecha de corte y el método de descargo. Solo se puede anular mientras no haya descargos. Lo pagado hasta el corte entra por aquí; si dejas fuera un material, para el sistema no existe.

Producto terminado al corte

Si al corte ya tenías piezas fabricadas, captúralas en la sección **Producto terminado al corte** (a mano, con plantilla o con **Traer lo exportado de más**). Así la conciliación no te pide declarar su producción y queda constancia.

9.3 Clasificación: qué entró y qué salió

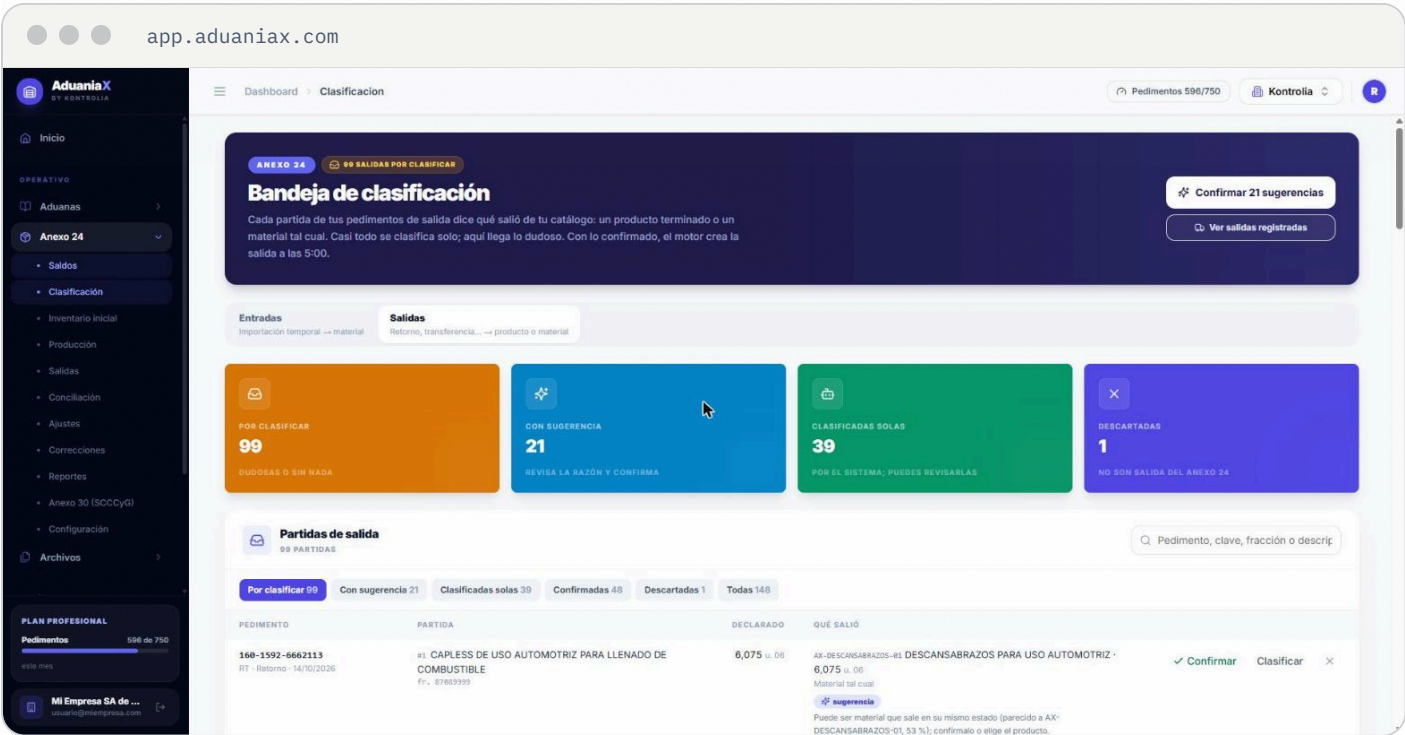
En **Anexo 24 → Clasificación** dices, para cada partida de tus pedimentos, qué material de tu catálogo entró (pestaña Entradas) o qué salió (pestaña Salidas). **El motor solo usa lo confirmado:** lo pendiente no se adivina.



Entradas: cada partida con el material sugerido, la confianza y la cantidad en la unidad del material.

- **Sugerencias:** AduaniaX propone el material por número de parte, reglas de tu empresa, lo que aprendió de tus confirmaciones anteriores y, si lo activaste, IA. Cada sugerencia dice por qué.
- **Confirmar:** acepta la sugerencia o elige otro material. Verifica la cantidad y la **unidad del material**.
- **Confirmar confiables:** acepta de un jalón las sugerencias de alta confianza.
- **Descartar:** si una partida no es del Anexo 24, descártala con un motivo (se puede regresar).

Qué puede salir en una exportación



Salidas: qué salió en cada partida, con la razón de la sugerencia.

OPCIÓN	CUÁNDO	CÓMO DESCARGA
Producto	Fabricaste y exportas	Se explota con su lista de materiales: lo incorporado más la merma
Material (mismo estado)	Regresa igual que entró (retorno, H1, transferencia, F4)	Directo del material
Desperdicio	Destrucción, donación o retorno de desperdicio	Directo, sin pasar de lo generado
No es salida del Anexo 24	Por ejemplo, mercancía importada en definitiva	No descarga

9.4 Producción

En **Anexo 24 → Producción** declara cuánto fabricaste de cada producto en un periodo (normalmente un mes). El sistema calcula el consumo de materiales con la lista vigente. **No descuenta saldos:** eso lo hacen las salidas.

app.aduaniax.com

Dashboard > Producción

Pedimentos 596/750 | Kontrolia

ANEXO 24 SOLO REGISTRA EL CONSUMO

Producción declarada

Producto y cantidad por periodo. De aquí sale el consumo real de materiales: el motor explota la lista de materiales y registra consumo, merma y desperdicio. Solo las salidas descargan saldos.

+ Declarar producción

Actualizar

DECLARACIONES
1

EXPLOTADAS
1
YA REGISTRADAS POR EL MOTOR; NO SE EDITAN

PENDIENTES
0
SE EXPLOTAN EN LA SIGUIENTE CORRIDA, A LAS 5:00

Declaraciones
1 DECLARACIÓN

PRODUCTO	PERIODO	CANTIDAD	REFERENCIA	ESTADO	DECLARADA
COMPONENTES PARA SISTEMA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE DEL VE... PROV. 378039259-0001	01 sept 26 — 30 sept 26	10,000,000.00	—	explotada	12 oct 26

Para qué sirve lo que declaras aquí
Y QUE NO HACE, QUE IMPORTA IGUAL

Es el módulo de materiales utilizados del Anexo 24. Relaciona el producto que elaboraste con el consumo real de sus componentes en el periodo, más la merma y el desperdicio. El motor lo calcula explotando la lista de materiales vigente del producto.

Da de qué hablar a la conciliación. Es el lado "teórico" contra el que se comparan los movimientos reales.

Manda cuánto desoerdictio puedes sacar. La salida de desoerdictio (destrucción, donación, retorno) no puede pasar de lo que la producción generó. Sin producción declarada no hay desoerdictio que sacar.

Producción: cada declaración con su periodo, cantidad y estado.

- 1 Pulsa **Declarar producción**.
- 2 Elige el periodo (desde, hasta) y, si quieres, una referencia (orden o lote).
- 3 Agrega cada producto con su cantidad. Abajo ves el consumo que implica.
- 4 Guarda. Se calcula en la corrida de las 5:00; mientras no se calcule, la puedes eliminar.

9.5 Salidas: el historial de lo que salió

En **Anexo 24** → **Salidas** está todo lo que salió. Abre una salida para ver qué salió y **de qué pedimentos de entrada se descontó** (lo primero que pregunta un auditor). Si algo no se calculó, te dice la causa y dónde se resuelve.

app.aduaniax.com

Dashboard > Salidas

Pedimentos 596/750 | Kontrolia

Salidas

El historial de todo lo que salió: retornos, transferencias, cambios de régimen, destrucciones. Son las salidas, y no la producción, las que descargan tus pedimentos temporales. Abre una para ver de qué pedimentos se descontó.

REGISTRADAS
37

CALCULADAS
28
YA DESCARGARON SALDOS

SIN CALCULAR
6
ÁBRASLAS PARA VER LA CAUSA

PARTIDAS POR CLASIFICAR
99
EN LA BANDEJA DE CLASIFICACIÓN

99 partidas de pedimentos de salida esperan que se diga qué producto o material salió. Hasta clasificarlas no se vuelven salida ni descargan.

Salidas registradas
37 SALIDAS

FECHA	PEDIMENTO O DOCUMENTO	TIPO	RENGLONES	ESTADO	
14/10/2026	240-3694-6661322 RT	Retorno	1	calculada	Cancelar
13/10/2026	160-1798-6771347 RT	Retorno	2	sin calcular 2 renglones pendientes - ábrela para ver por qué	Cancelar
12/10/2026	520-3800-6882583 V1	Transferencia	1	cancelada	

Salidas: registradas, calculadas, sin calcular y partidas por clasificar.

- **Registrar a mano:** para salidas sin pedimento (destrucciones, donaciones) con su documento y comprobantes.
- **Corregir esta partida:** si una partida se clasificó mal, corrígela desde aquí (sección 10.2).
- **Cancelar:** regresa el saldo con un reverso; queda en el historial.

app.aduaniax.com

Dashboard > Salidas

Pedimentos 596/750 | Kontrolia

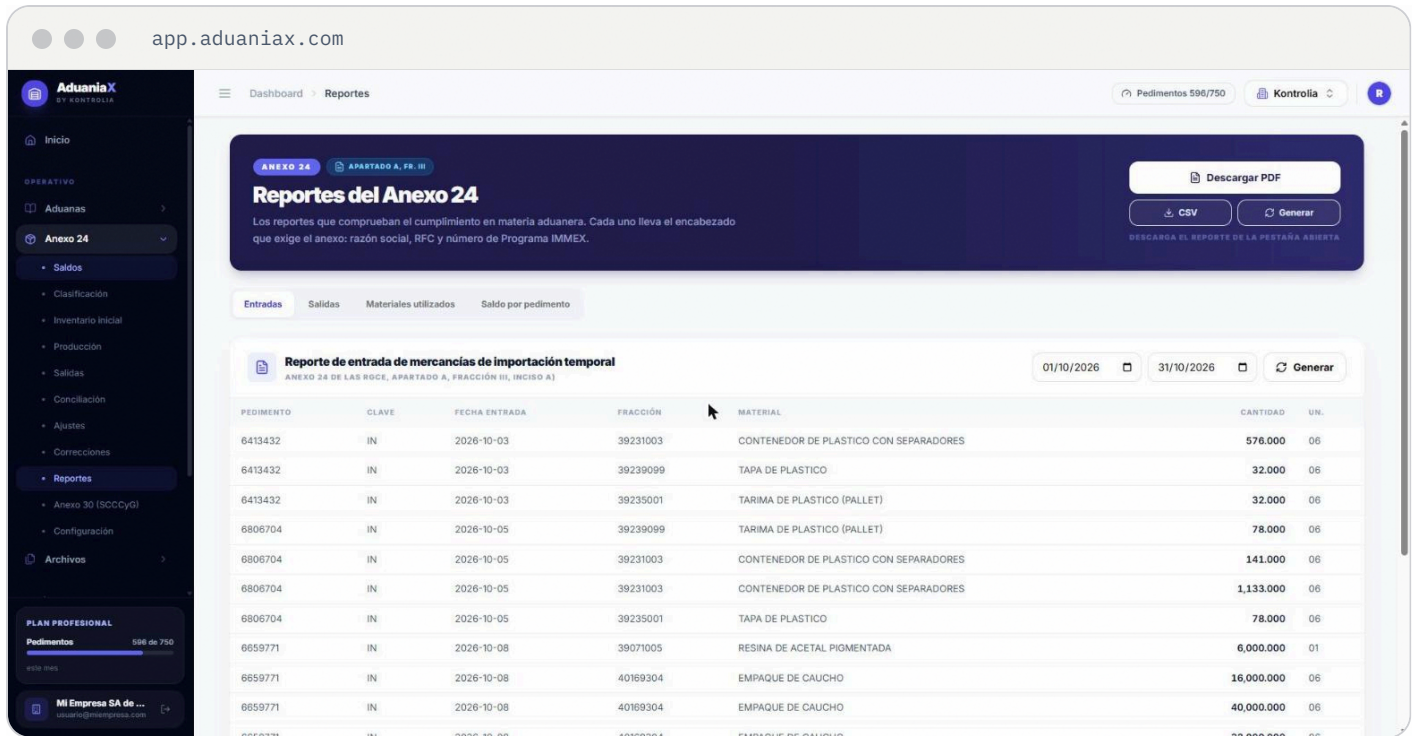
Salidas registradas
37 SALIDAS

FECHA	PEDIMENTO O DOCUMENTO	TIPO	RENGLONES	ESTADO																				
14/10/2026	248-3694-6661322 RT	Retorno	1	calculada																				
QUÉ SALIÓ		DE QUÉ PEDIMENTOS SE DESCONTÓ																						
AX-BOCA-CARGA-01 BOCA PARA LLENADO DE COMBUSTIBLE (CAPLESS) Producto terminado - 1,500 u. 06 - fr. 87089999 - \$159,359.00 Corregir esta partida (1)		<table><thead><tr><th>PEDIMENTO DE ENTRADA</th><th>MATERIAL</th><th>CANTIDAD</th><th>VALOR</th></tr></thead><tbody><tr><td>248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026</td><td>PROV-73182999-0001</td><td>3,000 u. 06</td><td>\$2,685.85</td></tr><tr><td>248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026</td><td>AX-EMPAQUE-01</td><td>1,500 u. 06</td><td>\$5,368.26</td></tr><tr><td>248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026</td><td>PROV-73182999-0001</td><td>30 u. 06</td><td>\$26.86</td></tr><tr><td>248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026</td><td>AX-EMPAQUE-01</td><td>30 u. 06</td><td>\$107.77</td></tr></tbody></table>			PEDIMENTO DE ENTRADA	MATERIAL	CANTIDAD	VALOR	248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026	PROV-73182999-0001	3,000 u. 06	\$2,685.85	248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026	AX-EMPAQUE-01	1,500 u. 06	\$5,368.26	248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026	PROV-73182999-0001	30 u. 06	\$26.86	248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026	AX-EMPAQUE-01	30 u. 06	\$107.77
PEDIMENTO DE ENTRADA	MATERIAL	CANTIDAD	VALOR																					
248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026	PROV-73182999-0001	3,000 u. 06	\$2,685.85																					
248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026	AX-EMPAQUE-01	1,500 u. 06	\$5,368.26																					
248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026	PROV-73182999-0001	30 u. 06	\$26.86																					
248-3888-6935877 IN - pagado 17/08/2026	AX-EMPAQUE-01	30 u. 06	\$107.77																					
13/10/2026	168-1798-6771347 RT	Retorno	2	sin calcular 2 renglón(es) pendientes - abra para ver por qué																				
12/10/2026	528-3888-6882583 V1	Transferencia	1	cancelada El pigmento se importó como definitivo (A3): su salida no es del Anexo 24																				
09/10/2026	758-3876-6782888 V1	Transferencia	4	sin calcular 2 renglón(es) pendientes - abra para ver por qué																				
09/10/2026	758-3876-6484431 V1	Transferencia	3	cancelada Las manijas salen en su mismo estado (material), no como producto																				
09/10/2026	758-3876-6484431 V1	Transferencia	4	sin calcular 2 renglón(es) pendientes - abra para ver por qué																				
09/10/2026	758-3876-6782888 V1	Transferencia	4	cancelada Las manijas salen en su mismo estado (material), no como producto																				

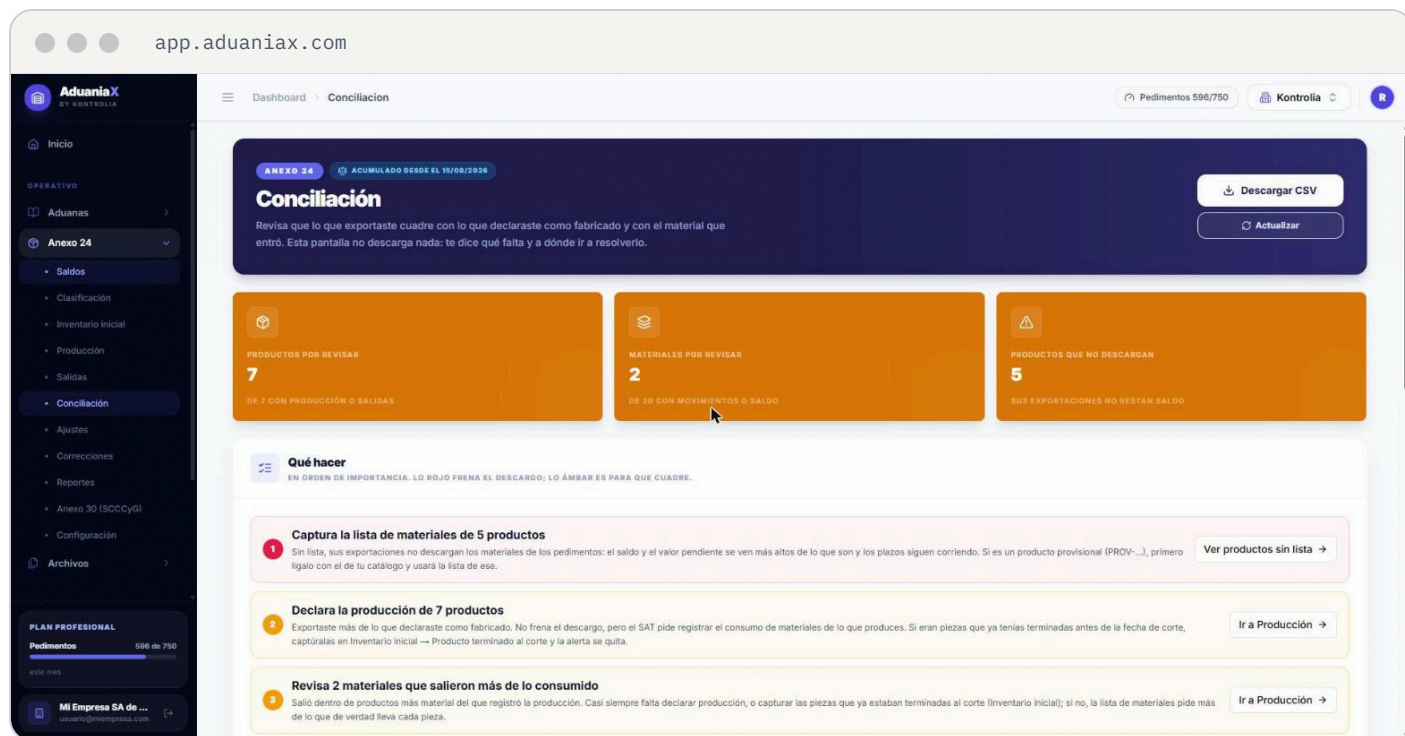
Al abrir una salida: qué salió y de qué pedimentos de entrada se descontó.

9.6 Saldos y reportes

Anexo 24 (Saldos) muestra el saldo por fracción arancelaria del material importado temporalmente. **Reportes** genera los reportes que comprueban el cumplimiento, con el encabezado que pide el anexo (razón social, RFC y programa IMMEX), en PDF, Excel o CSV.



9.7 Conciliación: que todo cuadre

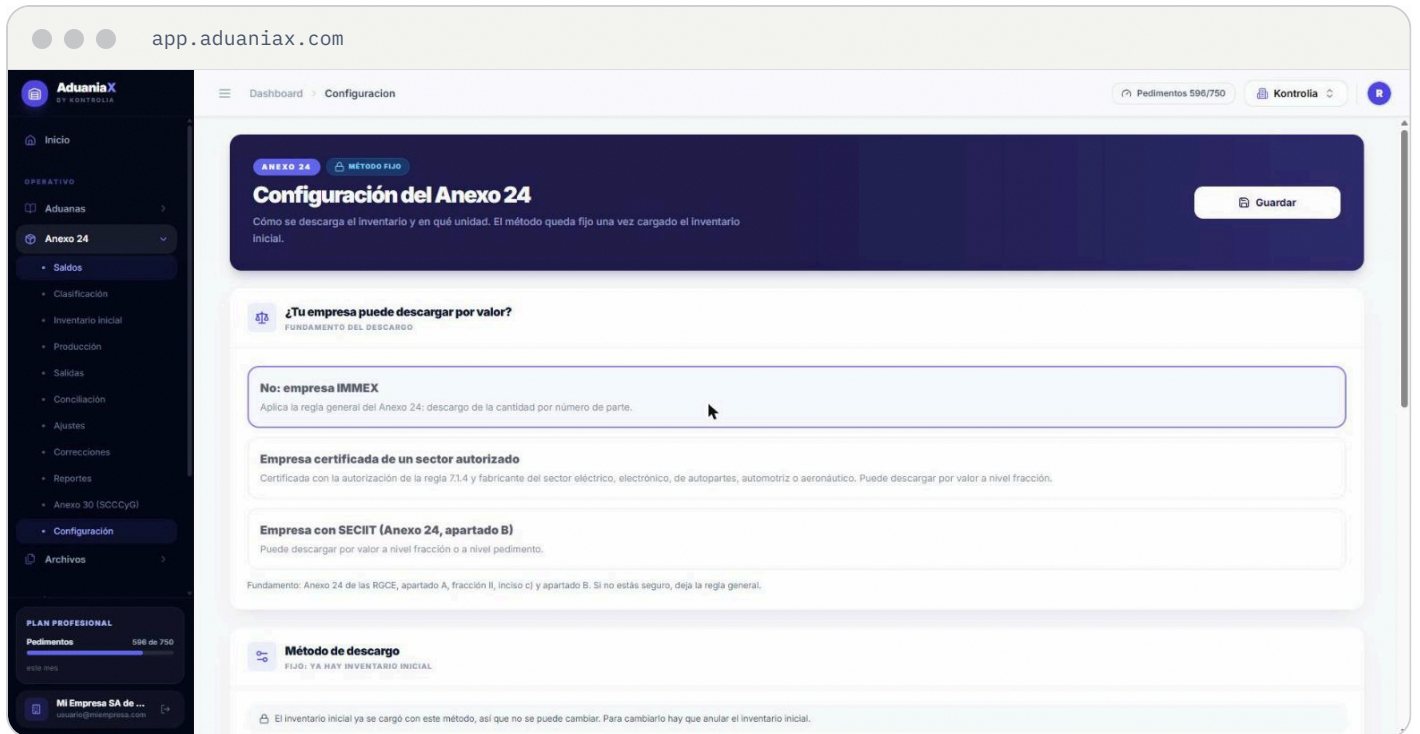


"Qué hacer": los pendientes en orden de importancia, cada uno con su botón.

AVISO	QUÉ HACER
Captura la lista de materiales	El producto no tiene lista: captúrala, lígalo con el de tu catálogo o reclasifica la salida como material
Revisa desde cuándo vale la lista	La lista empieza después de algunas salidas: mueve su "vigente desde" o recalcula
Declara la producción	Exportaste más de lo producido: declara producción o captura el producto terminado al corte
Salió más de lo consumido	Igual que el anterior, o la lista pide más material del real
Busca entradas sin clasificar	Lo que sigue en planta supera el saldo: clasifica entradas pendientes
Registra la salida del desperdicio	Hay desperdicio generado que no ha salido

9.8 Configuración del Anexo 24

Define el **método de descargo** y otras opciones (altas automáticas de catálogo, sugerencias con IA).



MÉTODO	PARA QUIÉN
Por número de parte (cantidad)	La regla general
Por valor a nivel fracción	Empresas del sector certificado: eléctrico, electrónico, autopartes, automotriz, aeronáutico
Por valor a nivel pedimento	Empresas con SECIIT

Cuidado

Corregir errores

Qué hacer cuando algo se capturó, se clasificó o se ligó mal. Nada se borra: todo se compensa y queda registrado.

10.1 La regla: nada se borra

En el Anexo 24 lo registrado no se edita ni se borra, porque el SAT pide poder rastrear cada movimiento. Un error se corrige con un movimiento que lo compensa (un reverso más el registro correcto), con motivo, quién y cuándo. Antes de confirmar, siempre ves **qué salidas se van a reabrir**.

SI LO QUE ESTÁ MAL ES...	VE A...
Una partida de salida	Salidas → abre la salida → Corregir esta partida
La cantidad o unidad de una entrada	Correcciones → Corregir una entrada
Dos materiales o productos que son el mismo	Catálogos → Fusionar
Una liga o fusión equivocada	Por ligar → Ligados → Desligar
La lista de materiales de un producto	Productos → Recalcular salidas
Un saldo que no cuadra con el físico	Ajustes de inventario
Producto que ya estaba terminado al corte	Inventario inicial → Producto terminado al corte

10.2 Corregir una partida de salida

- 1 En **Salidas**, abre la salida y pulsa **Corregir esta partida** en el renglón.
- 2 Elige qué salió en realidad (o "No es salida del Anexo 24").
- 3 Escribe el motivo y pulsa **Corregir y recalcular**. La salida se recalcula al momento; sus otras partidas quedan igual.

10.3 Corregir una entrada

- 1 En **Anexo 24** → **Correcciones**, pestaña **Corregir una entrada**, elige el material.
- 2 Busca la entrada (pedimento y partida) y pulsa **Corregir**.
- 3 Pon la cantidad o unidad correcta. Verás qué salidas la usaron y se reabrirán.

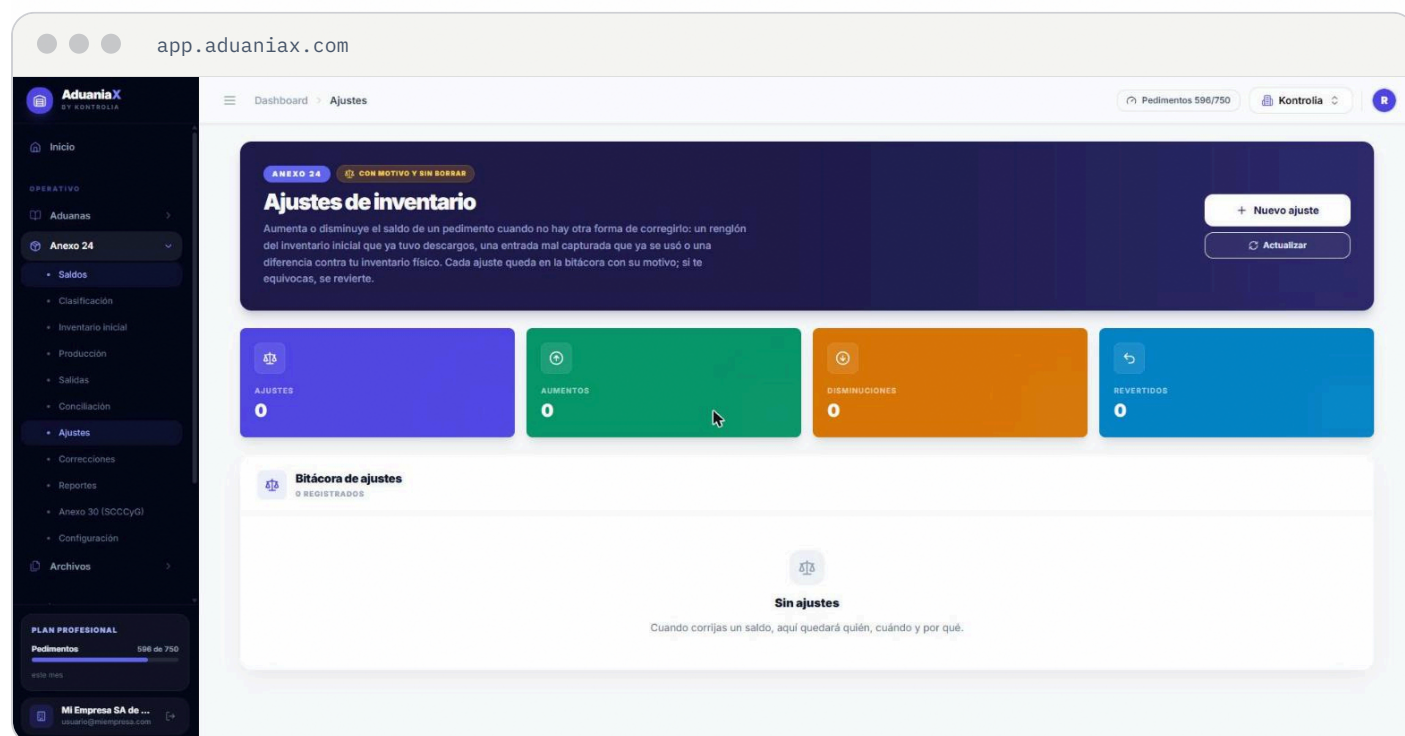
- 4 Escribe el motivo y confirma.

10.4 Recalcular las salidas de un producto

Si corregiste la lista de materiales o la capturaste tarde, en **Productos** usa **Recalcular salidas**: eliges desde qué fecha y, si la lista nunca ha cambiado, puedes mover también su "vigente desde". Las salidas afectadas se cancelan con su reverso y se calculan otra vez.

10.5 Ajustes de inventario

La corrección de último recurso: aumentar o disminuir el saldo de un pedimento para un material, cuando no hay otra forma (un renglón del inventario inicial que ya tuvo descargos, una diferencia contra tu inventario físico).

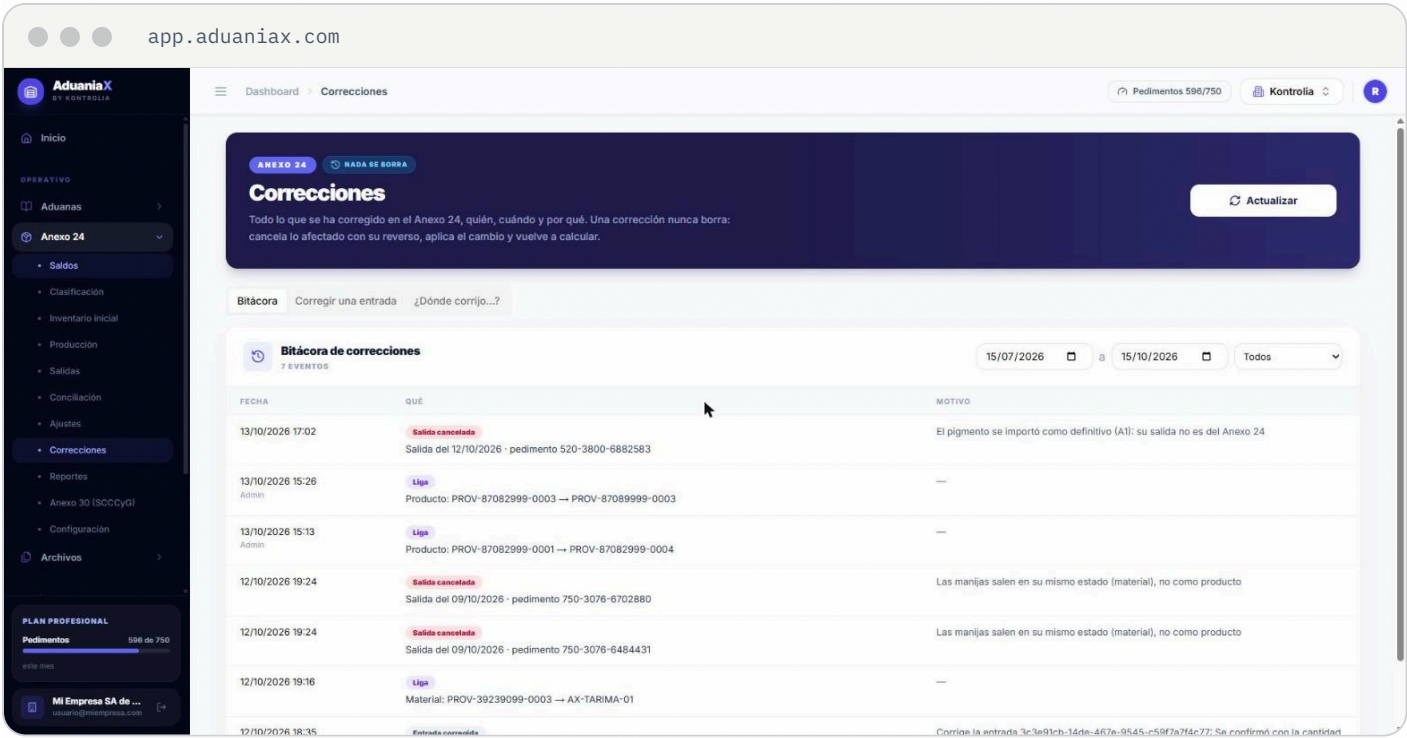


Ajustes: aumentos, disminuciones y revertidos, con su bitácora.

- 1 En **Anexo 24** → **Ajustes**, pulsa **Nuevo ajuste**.
- 2 Elige si aumentas o disminuyes, el material y el pedimento (ves cuánto entró, cuánto se descontó y cuánto queda).
- 3 Captura cantidad, valor (opcional), **motivo** y documento de respaldo.
- 4 Si te equivocas, usa **Revertir**: se registra el ajuste contrario.

10.6 Bitácora de correcciones

En **Anexo 24 → Correcciones**, la pestaña **Bitácora** junta todo lo corregido: correcciones, salidas canceladas, ajustes, entradas corregidas, ligas y fusiones, inventarios anulados y producto terminado al corte, con fecha, quién y motivo. Es lo que pide un auditor.



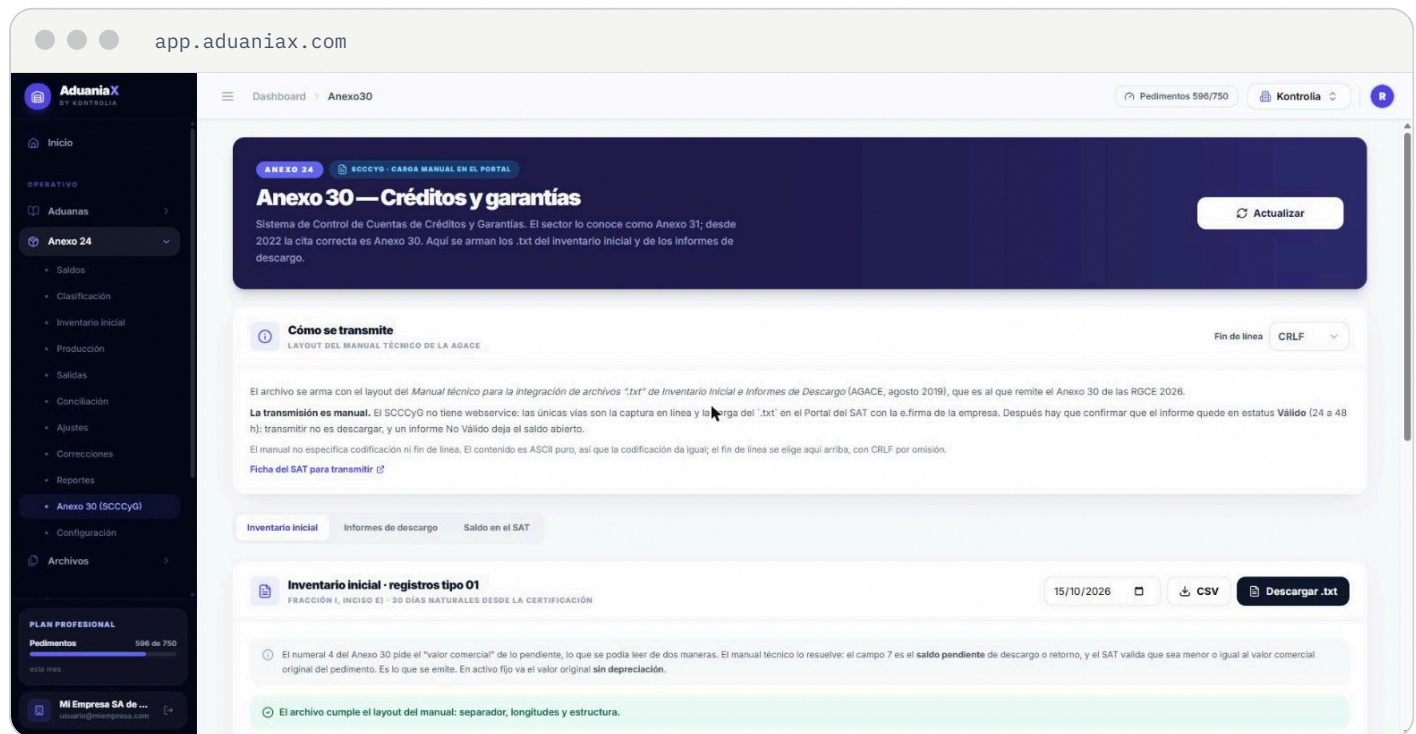
La bitácora: qué se corrigió, cuándo, quién y por qué.

Anexo 30

Cómo armar los archivos .txt del inventario inicial y de los informes de descargo.

11.1 Armar y transmitir los archivos

El Anexo 30 (Sistema de Control de Cuentas de Créditos y Garantías; el sector lo sigue llamando Anexo 31) se informa al SAT con archivos de texto. AduaniaX los arma desde tu Anexo 24 con el formato del manual técnico del SAT.



Anexo 30: cómo se transmite y las pestañas de inventario inicial, informes de descargo y saldo en el SAT.

- 1 En **Anexo 30**, elige el ejercicio y el periodo.
- 2 Revisa la vista previa: fracción, valor sin valor agregado y si es activo fijo.
- 3 Descarga el .txt.
- 4 Súbelo tú en el Portal del SAT con la e.firma (no hay servicio web).
- 5 Registra el acuse en AduaniaX y marca si quedó **Válido**: transmitir no es lo mismo que quedar descargado.



Saldo en el SAT

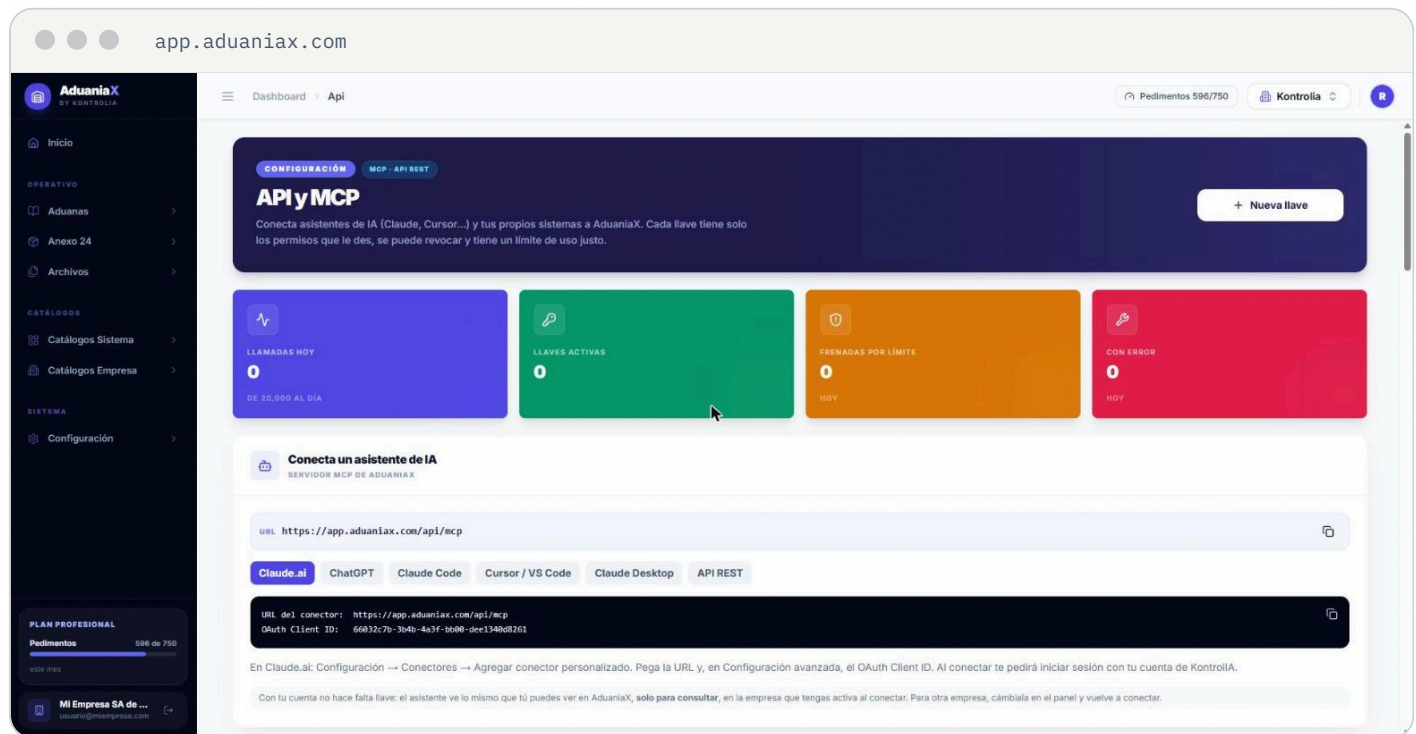
La pestaña Saldo en el SAT simula cómo ve el SAT tu saldo por fracción y te avisa antes de mandar un informe que no cuadra.

API, MCP y avisos automáticos

Para el área de sistemas: conectar AduaniaX con tu ERP, BI o asistentes de IA.

12.1 API y MCP

En **Configuración** → **API y MCP** crea llaves de API (solo lectura, lectura y escritura, o permisos a elegir). La llave se muestra una sola vez. Con ella, tus sistemas consultan pedimentos, expediente, vencimientos, catálogos y Anexo 24 por REST, y los asistentes de IA (Claude, ChatGPT) por el servidor MCP.



API y MCP: uso del día, llaves activas e instrucciones para conectar cada asistente.

- Documentación interactiva en la misma pantalla (OpenAPI).
- Límites de uso justo: 60 consultas por minuto por llave.
- Las escrituras piden una clave de idempotencia para no duplicar nada.

12.2 Avisos automáticos (webhooks)

Configura una URL de tu sistema para recibir un aviso cuando entra un pedimento nuevo, sube a rojo una alerta, se guarda un documento, se importa un catálogo, termina una sincronización o nace un provisional. Cada aviso va firmado para que tu sistema compruebe que viene de AduaniaX.

Preguntas frecuentes y solución de problemas

Lo que más se pregunta, con la respuesta corta.

13.1 Preguntas frecuentes

No me aparecen pedimentos de ayer

VUCEM solo se consulta de noche. Revisa el tablero (Entrada de información) y Ventanilla Única. Si hay errores de credenciales, actualízalas en Conexiones.

No veo una opción del menú

Tu rol no tiene ese permiso o tu plan no incluye el módulo. Pregunta al administrador de tu organización.

Un pedimento aparece en el expediente pero no en importaciones ni exportaciones

Es un previo consolidado: VUCEM lo entregó sin tipo de operación. Se reconsulta cada 3 días.

Mis exportaciones no descargan el Anexo 24

Revisa en Exportaciones la columna Anexo 24: "Por clasificar" se resuelve en Clasificación; si el producto no tiene lista de materiales, captúrala; si la lista es posterior a la exportación, recalcula.

La conciliación me pide declarar producción de piezas que ya tenía

Captúralas como producto terminado al corte en Inventario inicial.

Me equivoqué al ligar o clasificar

Ve a la tabla de la sección 10.1: cada error tiene su corrección, sin borrar nada.

¿La IA decide por mí?

No. La IA solo sugiere; confirma siempre una persona.

¿Quién ve mi información?

Solo los usuarios de tu organización con permiso. Cada empresa está aislada en la base de datos y tus credenciales se guardan cifradas.

13.2 Soporte

Escríbenos a **hola@kontrolia.io** con el nombre de tu empresa, la pantalla y, si puedes, una captura. Nunca te pediremos tu contraseña ni tu e.firma.

Glosario

Los términos de comercio exterior y del sistema, en una línea.

Activo fijo (AF)

Maquinaria y equipo importados temporalmente; no vencen como los materiales.

Anexo 22

Instructivo del SAT para llenar el pedimento.

Anexo 30 (Anexo 31)

Sistema de control de cuentas de créditos y garantías; informe al SAT de los descargos.

Clave de pedimento

Código que indica el tipo de operación (A1, IN, RT, V1, F4, H1...).

COVE

Comprobante de valor electrónico: la factura transmitida a VUCEM.

Descargo

Lo que se resta del saldo de un pedimento de entrada cuando algo sale.

Faltante

Cuando sale más de lo que entró: el sistema lo reporta en lugar de crear saldos negativos.

Fracción arancelaria y NICO

Código de la tarifa que clasifica la mercancía (8 dígitos + 2 del NICO).

Lista de materiales

Qué materiales lleva cada producto y cuánto, con merma y desperdicio.

Agente aduanal

Profesional autorizado que elabora y presenta los pedimentos; se identifica por su patente.

Anexo 24

Sistema de control de inventarios de las empresas IMMEX.

Canónico

El registro "bueno" al que apuntan sus provisionales ligados.

Compulsa

Comparación de un pedimento entre el panel, VUCEM y DataStage.

DataStage

Archivo del SAT con todas las operaciones de la empresa.

e.firma

Firma electrónica avanzada del SAT.

Fecha de corte

El día desde el que el Anexo 24 calcula; la fija el inventario inicial.

IMMEX

Programa que permite importar temporalmente para transformar y exportar.

Merma

Material que se consume o pierde en el proceso y sale con el producto.

Desperdicio

Residuo que sale por separado (destrucción, donación, retorno).

Patente

Número de autorización del agente aduanal (4 dígitos).

PEPS

Primeras entradas, primeras salidas.

Provisional

Registro de catálogo dado de alta automáticamente desde un pedimento.

Saldo

Lo pendiente de salir de un material en un pedimento de entrada.

MVE

Manifestación de valor electrónica; folio de 13 caracteres que empieza con MNVA.

Pedimento

Declaración aduanera de cada operación.

Previo consolidado

Pedimento que VUCEM entrega sin encabezado ni partidas; se reconsulta.

Rectificación

Pedimento que corrige a otro.

VUCEM

Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana.