



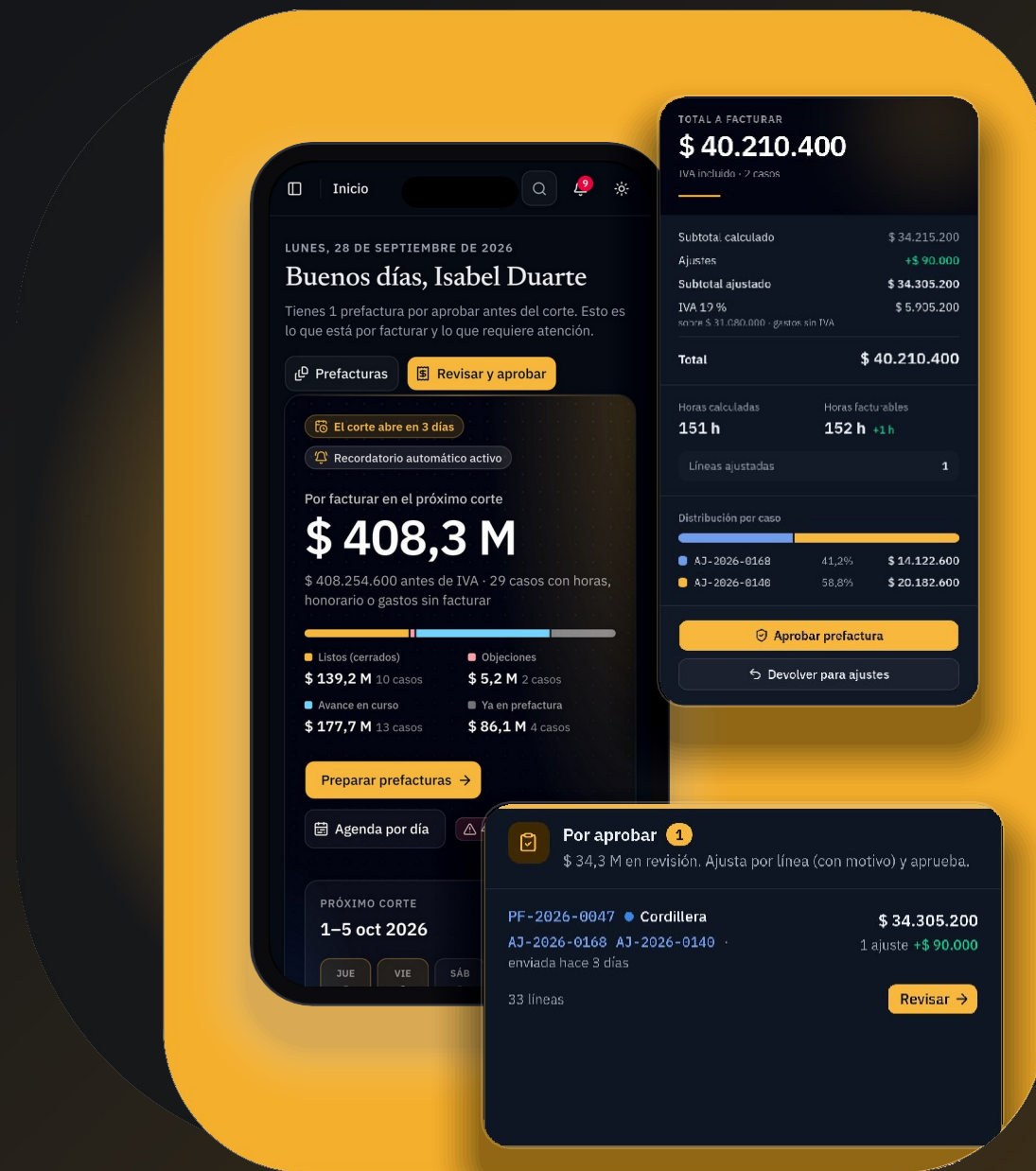
PLATAFORMA DE FACTURACIÓN POR CASO

ABBY Billing

De las horas de tu equipo a la factura, sin Excel.

Horas y gastos por caso, prefactura ajustable y control del corte, en un solo lugar.

Desarrollado por 3SIA



Cada cierre de mes empieza con un Excel por persona.

Las horas viven en hojas sueltas. Alguien debe juntarlas, multiplicarlas por la tarifa correcta y revisar que nada falte antes de facturar a la aseguradora.

1 El archivo que no llega

El día del corte siempre falta el Excel de alguien.

2 La tarifa copiada a mano

Una tarifa vencida cambia el valor de toda la línea.

3 El total que nadie rastrea

Si una cifra cambia, no queda quién la cambió ni por qué.

4 La factura sin revisión

No hay un paso claro para ajustar antes de enviarla.

horas_septiembre_FINAL_v3 (2).xlsx Solo lectura · alguien más lo tiene abierto

fix =SUMA(G2:G11)*1,19

	A	B	C	D	E	F	G
1	Caso	Fecha	Trabajador	Actividad	Horas	Tarifa	Valor
2	AJ-2026-0168	03/09	D. Quintero	Visita técnica	6,5	190.000	1.235.000
3	AJ-2026-0168	04/09	D. Quintero	Redacción de informe	4	190.000	760.000
4	AJ-2026-0140	05/09	S. Restrepo	Concepto jurídico	1,5	245.000	367.500
5	AJ-2026-0140	08/09	S. Restrepo	Reuniones	1	210.000	210.000
6	AJ-2026-0187	09/09	A. Rojas	Visita técnica	8	190.000	1.520.000
7	AJ-2026-0187	10/09	A. Rojas	Desplazamiento	2	190.000	380.000
8	AJ-2026-0146	11/09	K. Mora	Gestión administrativa	3,5	90.000	315.000
9	1 J. Ospina	falta su archivo de horas de septiembre					
10	AJ-2026-0146	15/09	K. Mora	Revisión documental	2	90.000	180.000
11	AJ-2026-0168	16/09	D. Quintero	Concepto técnico	6,5	190.000	1.235.000
12	TOTAL				35		3
13							¡REF!
14							

¿Ya podemos enviar la factura a la aseguradora?

Lo que hoy se hace a mano, ABBY Billing lo hace solo.

× HOY, CON EXCE
L

Registro	Cada persona lleva su propio Excel y lo envía cuando puede.
Consolidación	Alguien une los archivos, caso por caso, antes del corte.
Tarifas	La tarifa se busca y se copia en cada fila.
Revisión	No hay un paso claro para ajustar antes de facturar.
Doble cobro	Una hora puede cobrarse dos veces o quedarse sin cobrar.
Trazabilidad	Los cambios se pierden entre versiones del archivo.
Cobro	Los casos sin facturar y las facturas vencidas se notan tarde.



CON ABBY BILLING

- ✓ Cada persona registra en su hoja semanal o desde el celular, el mismo día.
- ✓ La prefactura se arma sola con lo enviado de uno o varios casos.
- ✓ Cada hora toma la regla vigente más específica, el día en que se trabajó.
- ✓ La facturadora ajusta por línea, con motivo, y aprueba o devuelve.
- ✓ Cada hora y cada gasto quedan unidos a la línea que los cobra.
- ✓ La auditoría guarda quién, qué, cuándo, el antes y el después.
- ✓ Alertas a los 30 días y la cartera por antigüedad, a la vista.

Las horas se registran el mismo día.

Cada persona registra lo que trabaja caso por caso, desde el computador o el celular.

1 Un clic por caso y día

La hoja semanal muestra sus casos; un clic en la celda registra las horas.

2 Aviso antes del corte

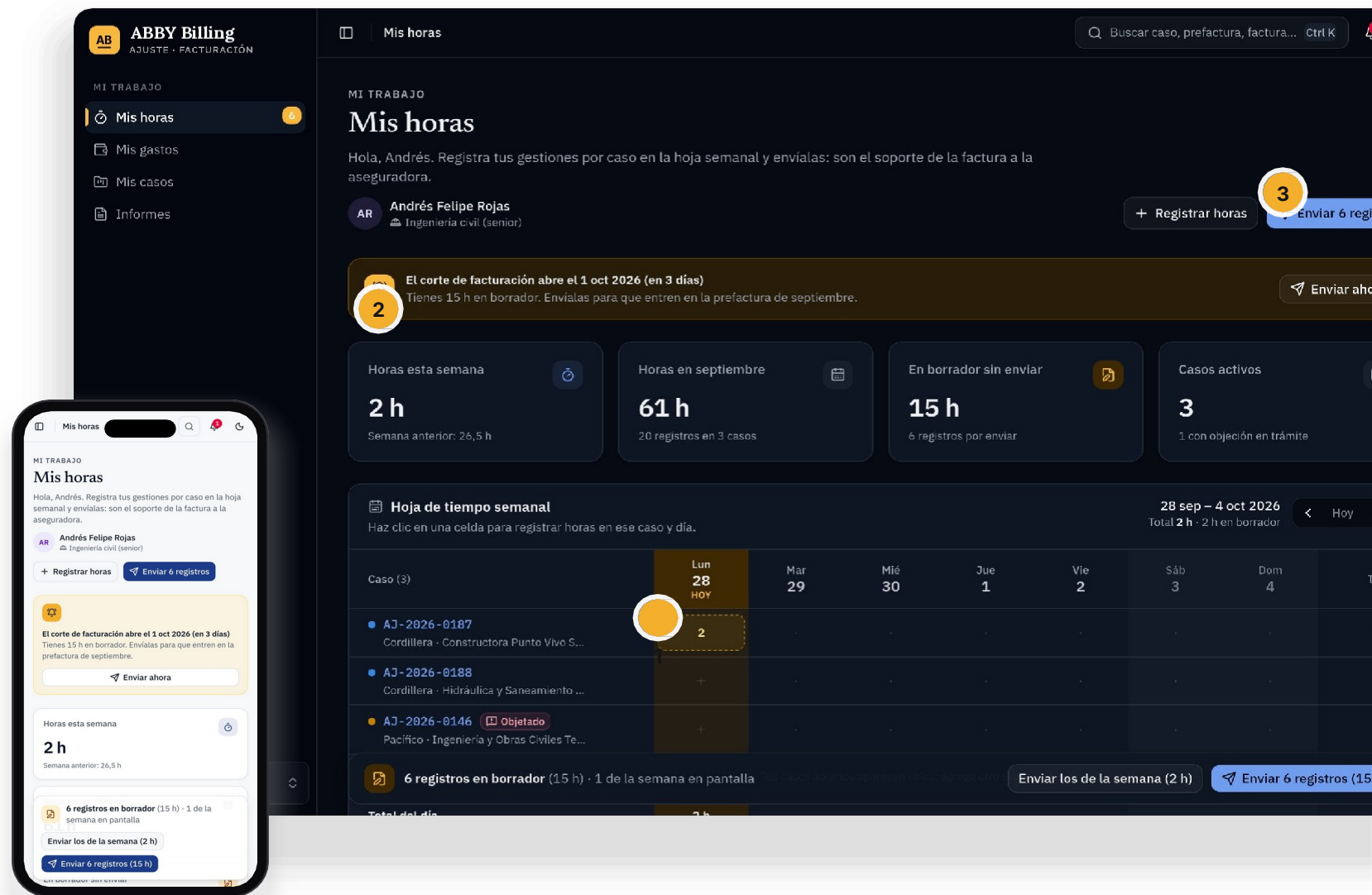
Cada persona ve cuánto tiene en borrador antes de que abra el corte.

3 Enviar cuando esté listo

Lo enviado entra en la prefectura; lo demás espera en borrador.

GASTOS CON SOPORTE, EN 7 CATEGORÍAS

- Transporte aéreo
- Transporte terrestre
- Alojamiento
- Alimentación
- Pajes y parqueaderos
- Copias y certificados
- Otros



Todo el caso, en una sola pantalla.

Cada ajuste o peritaje reúne su póliza, sus informes, sus horas, sus gastos, su facturación y sus documentos.

1 Ciclo con historial

Abierto, cerrado u objetado; cada cambio guarda motivo, usuario y fecha.

2 Lo pendiente, a la vista

Horas, gastos y valor por facturar del caso, al día.

3 Informes y documentos

Preliminar, seguimiento y cierre, con concepto técnico y jurídico.

4 Objeciones en orden

Se registran en el caso y se cobran con una factura nueva.

ABBY Billing
AJUSTE - FACTURACIÓN

FACTURACIÓN

- Inicio
- Por aprobar
- Por facturar
- Prefacturas
- Facturas
- Reportes

OPERACIÓN

- Casos
- Informes
- Registro de horas
- Gastos
- Migración de Excel

CATÁLOGOS

- Tarifas
- Empresas
- Aseguradoras
- Contratos
- Ayuda y soporte
- Configuración

ID Isabel Duarte
Facturadora

Casos > AJ-2026-0168

Buscar caso, prefactura, factura... Ctrl K

Corte en 3 días

← CASOS / CORDILLERA / SINIESTRO SC-CUM-2026-83846

AJ-2026-0168

Reclamación de 60 trabajadores por salarios y prestaciones no pagados durante la ejecución de la obra.

Ajuste - por horas Cerrado Siniestro Por facturar En prefactura

Abierto el 5 jun 2026 · 112 días hasta el cierre Jorge Andrés Salcedo

Más Registración Ver prefactura

CICLO DEL CASO

Cerrado desde el 25 sep 2026 (hace 3 días)

Abierto Cerrar Cerrado ACTUAL Objeción Objetado

Reabrir Resolver

Último cambio · 25 sep 2026 · Jorge Andrés Salcedo
Informe de cierre entregado a la aseguradora

Horas registradas 63,5 h
23 registros · 4 personas

Horas en borrador 0 h
Todo lo registrado está enviado

Gastos \$1,5 M
6 gastos · \$1,5 M por facturar

Pendiente por \$14 M
63,5 h + gastos · antes de IVA

Resumen Informes 4 Horas 23 Gastos 6 Facturación 1 Documentos 11 Historial 2 Auditoría

Póliza C0-26-890769 Ver pólizas

Número C0-26-890769 Ramo Cumplimiento Vigencia 22 sep 2025 - 5 abr 2028 Aseguradora Cordillera

Contrato 455-2025

Responsable y participantes
63,5 h registradas en el caso

Jorge Andrés Salcedo
Director de ajuste Response

Diana Marcela Quintero
Perito ingeniero 47, \$

Santiago Restrepo Mejía
Abogado 9, \$2

Ajuste por horas o peritaje con honorario global · documentos con huella de integridad (SHA-256)

La tarifa correcta, sin buscarla.

Cada regla suma puntos según qué tan específica es. Entre las vigentes el día de la gestión gana la que más suma; si empatan, la más reciente.

Caso	<div></div> 8 puntos · un caso puntual
Profesional	<div></div> 4 puntos · por persona
Aseguradora	<div></div> 2 puntos · convenio de la compañía
Cargo	<div></div> 1 punto · tarifa del cargo
General	<div></div> 0 puntos · respaldo

LOS PUNTOS SE SUMAN



Ajuste

por horas, a la tarifa vigente de cada gestión

ABBY Billing - 3S IA

Peritaje

honorario global pactado en el caso

Gastos e IVA

gastos al costo; IVA del 19 % sobre honorarios

Regla que aplica

1 **\$ 260.000** por hora, antes de IVA

Tarifa del profesional con esta aseguradora · Santiago Restrepo Mejía con Garantía Andina el 28 sep 2026.

Profesional · aseguradora

Editar regla

SR Santiago Restrepo Mejía Garantía Andina Vigente desde 1 ene 2026, sin fecha de fin

2 Reglas que coinciden (4)

+ Regla para esta combinación

Profesional · aseguradora SR Santiago Restrepo Mejía Garantía Andina

\$ 260.000

6 puntos

La más específica vigente en la fecha

↓ Profesional SR Santiago Restrepo Mejía

\$ 245.000

4 puntos

Menos específica: 4 puntos frente a 6 de la ganadora

↓ Cargo Abogado

\$ 210.000

1 punto

Menos específica: 1 punto frente a 6 de la ganadora

3 Cargo Abogado

\$ 200.000

1 punto

Ya no rige: terminó el 31 dic 2025

Ver 14 reglas que no coinciden con el alcance

- 1 El simulador muestra la regla que aplica y su valor.
- 2 Las reglas que coinciden, con sus puntos.
- 3 Una regla vencida deja de aplicar sola.



La prefactura se arma sola.

La facturadora decide.

- 1

Líneas por caso, profesional y actividad

Con las horas calculadas y las facturables, a la tarifa vigente.
- 2

Ajuste con motivo

En pasos de 0,5 h o por valor; si el valor cambia, el motivo es obligatorio.
- 3

Totales al instante

Subtotal, ajustes, IVA y total se recalculan con cada cambio.
- 4

Aprobar o devolver

Al aprobar, las horas y los gastos de la prefactura quedan aprobados.

DE CERCA: LA LÍNEA AJUSTADA

KM

Kevin Alejandro Mora

Técnico

\$ 90.000 /h

3,5 → 4,5 h

\$ 405.000

Gestión administrativa

> 2 registros · \$ 90.000/h

3,5 h

- 4,5 +

\$ 405.000

+\$ 90.000

...

Motivo: Horas adicionales de revisión aprobadas por Isabel Duarte

Guarda las horas calculadas, las facturadas y el motivo, que también aparece en el PDF de la prefactura.

Borrador

 →

En revisión

 →

Aprobada

 →

Facturada

Se devuelve con motivo (vuelve a borrador) o se anula con motivo antes de facturarse.

1

Desplazamiento

> 1 registro · \$ 190.000/h

2 h

- 2 +

\$ 380.000

...

Redacción de informe

> 4 registros · \$ 190.000/h

14 h

- 14 +

\$ 2.660.000

...

Reuniones

> 2 registros · \$ 190.000/h

5 h

- 5 +

\$ 950.000

...

Revisión documental

> 2 registros · \$ 190.000/h

7 h

- 7 +

\$ 1.330.000

...

Visita técnica

> 3 registros · \$ 190.000/h

13 h

- 13 +

\$ 2.470.000

...

Jorge Andrés Salcedo

Director de ajuste

\$ 280.000 /h

3 h

\$ 840.000

Revisión y aprobación de informe

> 2 registros · \$ 280.000/h

3 h

- 3 +

\$ 840.000

...

Kevin Alejandro Mora

Técnico

\$ 90.000 /h

3,5 → 4,5 h

\$ 405.000

Gestión administrativa

> 2 registros · \$ 90.000/h

3,5 h

- 4,5 +

\$ 405.000

+\$ 90.000

...

Motivo: Horas adicionales de revisión aprobadas por Isabel Duarte

Santiago Restrepo Mejía

Abogado

\$ 245.000 /h

9,5 h

\$ 2.327.500

Análisis de póliza

> 1 registro · \$ 245.000/h

2,5 h

- 2,5 +

\$ 612.500

...

Concepto jurídico

> 1 registro · \$ 245.000/h

1,5 h

- 1,5 +

\$ 367.500

...

Reuniones

> 1 registro · \$ 245.000/h

1 h

- 1 +

\$ 245.000

...

Revisión documental

> 2 registros · \$ 245.000/h

2 h

- 2 +

\$ 490.000

...

3

TOTAL A FACTURAR

\$ 40.210.400

IVA incluido · 2 casos

Subtotal calculado

\$ 34.215.200

Ajustes

+\$ 90.000

Subtotal ajustado

\$ 34.305.200

IVA 19 %

\$ 5.905.200

sobre \$ 31.080.000 · gastos sin IVA

Total

\$ 40.210.400

Horas calculadas

151 h

Horas facturables

152 h +1 h

Líneas ajustadas

1

Distribución por caso

AJ-2026-0168

41,2%

\$ 14.122.600

AJ-2026-0140

58,8%

\$ 20.182.600

4

Aprobar prefactura

Devolver para ajustes

De la prefactura aprobada a la factura cobrada.

- Prefactura aprobada**
La facturadora la aprueba y facturación recibe el aviso.
- Factura emitida**
Se emite en tu proveedor autorizado por la DIAN; aquí se registran su número y su CUFE.
- Pagada**
Se registra la fecha de pago y sale de la cartera.
- Vencida:** a los 30 días sin pago se marca y se avisa.
- Anulada, con motivo:** lo cobrado vuelve a quedar por facturar.

CARTERA POR ANTIGÜEDAD

0-15 días

16-30

31-60

más de 60

ABBY Billing - 3S IA

FACTURACIÓN

Facturas

Facturas electrónicas emitidas en el proveedor de facturación (DIAN) y registradas aquí con su número y CUFE. Cada una sale de una prefactura aprobada y aclara el alcance por caso.

Prefacturas1 aprobada por...

Emitido este mes\$ 42,8 M2 facturas en septiembre

Emitido en 2026\$ 355,9 M15 facturas en el año

3Cartera por cobrar\$ 75,8 M2 vencidas de 4

Pagado este mes\$ 17,4 M1 pago recibido

Promedio de pago42 díasDe la emisión al pago de facturas

Todas 15Emitidas 4Pagadas 11Anuladas 0

Número, CUFE, prefactura o caso

Todas las aseguradoras

Emisión: Todas

Solo vencidas

Agrupar por as...

Número · CUFE	Prefactura	Aseguradora	Casos incluidos	Emisión	Vencimiento	Valor	Estado
1FE-222604cd6aae...2d1f84	PF-2026-0044Corte agosto 2026	Garantía Andina	AJ-2026-01171 caso	4 sep 2026	4 oct 2026En 6 días	\$ 24.749.750	En...
FE-222390d86ecd...f8cc41	PF-2026-0041Corte agosto 2026	Cordillera	AJ-2026-01611 caso	3 sep 2026	3 oct 2026En 5 días	\$ 18.072.275	En...
FE-22219d7c29a3...450fb6	PF-2026-0040Corte julio 2026	Pacífico	AJ-2026-01441 caso	4 ago 2026	3 sep 2026Vencida hace 25 días	\$ 16.219.675	En...
FE-2218fc79b2d8...e71b02	PF-2026-0037Corte julio 2026	Cordillera	AJ-2026-01551 caso	3 ago 2026	2 sep 2026Vencida hace 26 días	\$ 16.763.750	En...
FE-221569ef4862...51730d	PF-2026-0034Corte julio 2026	Garantía Andina	AJ-2026-01331 caso	3 ago 2026	2 sep 2026Pagada 13 sep	\$ 17.355.400	Pa...
FE-2212dd727017...c6237b	PF-2026-0030Corte junio 2026	Cordillera	PE-2026-01511 caso	3 jul 2026	2 ago 2026Pagada 13 ago	\$ 6.396.900	Pa...

1Número y CUFE

2Vencimiento

3Cartera por cobrar

4Promedio de pago



Un corte al mes, sin perseguir a nadie.

Del 1 al 5 de cada mes se factura lo del mes anterior. Los días del corte y del recordatorio se configuran.



Alertas

Lo que requiere tu atención

- PF-2026-0047 espera tu aprobación
Cordillera · \$ 34,3 M
- El corte abre en 3 días
Recordatorio automático: revisa los casos por facturar
- PF-2026-0050 aprobada: registra la factura
Falta el número y el CUFE
- AJ-2026-0133 lleva 35 días sin facturar
Garantía Andina · \$ 2,7 M
- AJ-2026-0146 lleva 42 días sin facturar
Pacífico · \$ 2,5 M
- AJ-2026-0138 lleva 33 días sin facturar
Cordillera · \$ 21,4 M
- AJ-2026-0121 lleva 41 días sin facturar
Pacífico · \$ 18,2 M

1 Prefactura por aprobar a la facturadora

2 El corte está por abrir a facturación y a la facturadora

3 Factura por registrar a facturación y a la facturadora

4 Casos con más de 30 días sin facturar cerrados u objetados

Y ADEMÁS

- Facturas vencidas sin pago** · a facturación y a la facturadora
- Horas en borrador antes del corte** · a cada trabajador
- Informes en borrador** · al coordinador del caso
- Por correo: el recordatorio del corte y cada paso de la prefactura, con su PDF al aprobarla**

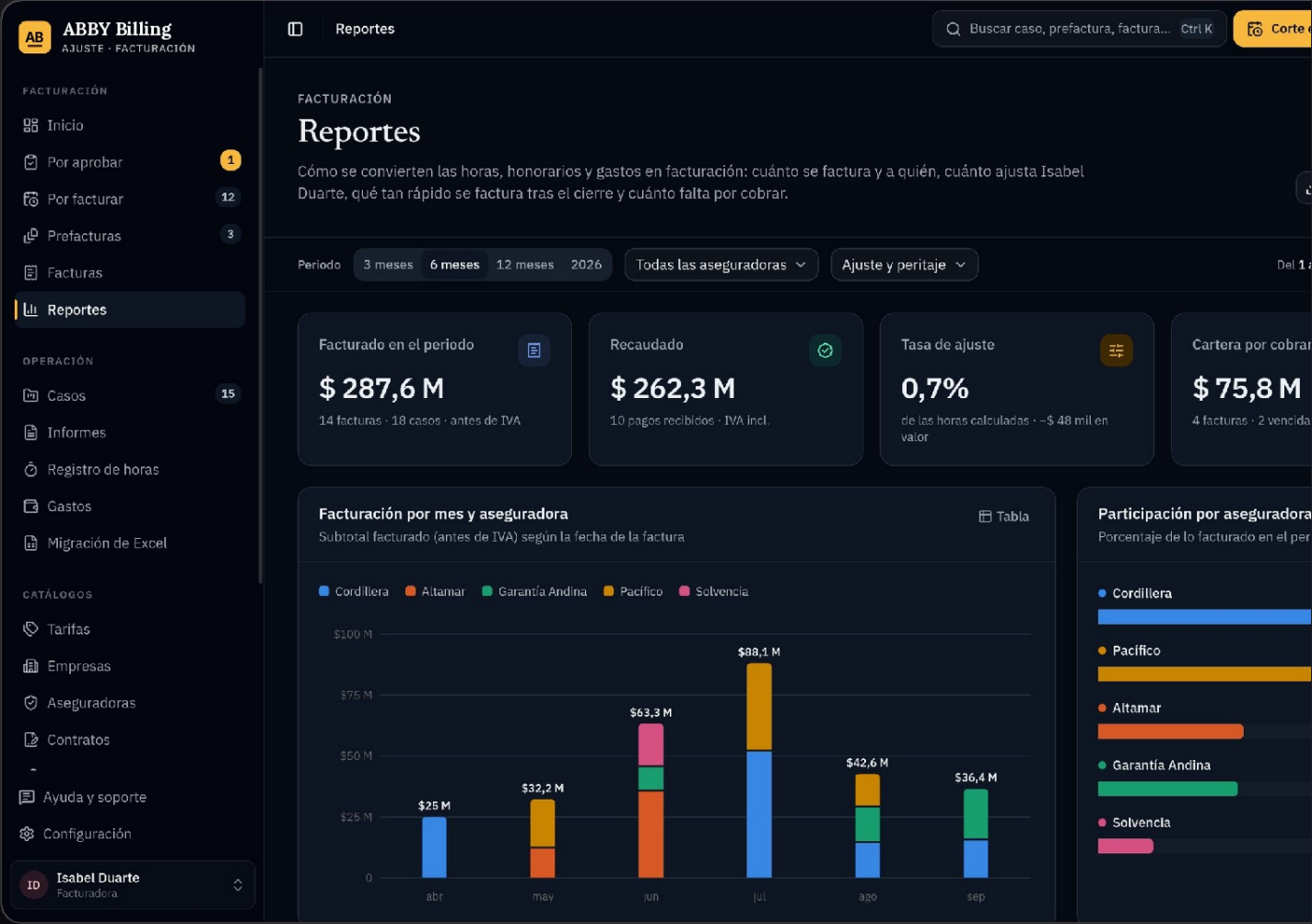
Qué se factura, cuánto se ajusta y qué falta por cobrar.

-  **Facturado**
-  **Recaudado**
-  **Tasa de ajuste**
-  **Cartera por cobrar**

8 GRÁFICAS

- 1 Facturación por mes y aseguradora
- 2 Participación por aseguradora
- 3 Ajuste frente a peritaje
- 4 Horas calculadas y facturables **05**
- Tiempo del cierre a la factura **06**
- Productividad por trabajador **07**
-  **08** Cartera por antigüedad

ABBY Billing - 3S IA
Filtros por periodo, aseguradora y tipo de caso. Todo se exporta a Excel.



En la imagen: los indicadores del periodo, la facturación por mes y la participación por aseguradora.



Cada persona ve solo lo que le corresponde.

	 Trabajador	 Coordinador	 Facturación	 Facturadora	 Administrador
Registrar horas y gastos	●	●	—	—	—
Gestionar informes y el estado del caso	—	●	—	●	—
Ver todos los casos y los montos	—	—	●	●	—
Generar y ajustar prefacturas	—	—	●	●	—
Aprobar o devolver prefacturas	—	—	—	●	—
Registrar facturas y pagos	—	—	●	●	—
Editar tarifas	—	—	—	●	—
Configurar corte, IVA y datos de la firma	—	—	—	●	●
Crear usuarios y asignar roles	—	—	—	—	●
Ver la auditoría	—	—	—	●	●

Una persona puede tener varios roles: los permisos se suman.

Usuario	Roles	Contraseña	Estado
 Isabel Duarte iduarte@tufirma.co	 Facturadora	 Propia	 Activo
 Paola Andrea Méndez pmendez@tufirma.co	 Facturación	 Propia	 Activo



Contraseñas protegidas

Se guardan con hash: nadie puede verlas, ni el administrador.



Bloqueo automático

5 intentos fallidos bloquean la cuenta 15 minutos.



Sesiones con límite

Duran 12 horas; cambiar la contraseña cierra las demás.



Nube privada

Google Cloud administrado por 3SIA; la base de datos no tiene IP pública.



Copias diarias

Recuperación a un minuto exacto dentro de los últimos 7 días.



Auditoría completa

Quién, qué, cuándo, desde dónde, el antes y el después.



Soporte integrado

Se reporta desde la pantalla, con captura; la respuesta llega a la campana.



Soporte con doble verificación

Dos pasos obligatorios y motivo en cada corrección, que queda en la auditoría.

Lo que gana tu firma en cada corte.

Cada beneficio se apoya en una función que la plataforma ya tiene.

01 Sin consolidar a mano La prefactura se arma sola con lo que cada persona envió.	02 Tarifas sin errores Cada hora se valora con la regla vigente el día en que se trabajó.	03 Revisión antes de facturar La facturadora ajusta con motivo y aprueba o devuelve.
04 Nada se cobra dos veces Cada hora y cada gasto quedan unidos a la línea que los cobra.	05 Cobro a tiempo Alertas de casos sin facturar y de facturas vencidas.	06 Todo con respaldo Auditoría completa, copias diarias y soporte integrado.

PARA CADA ROL

Trabajador

Registra sus horas el mismo día, desde el computador o el celular.

ABBY Billing - 3S IA

Coordinador

Lleva sus casos e informes junto a su equipo.

Facturación

Arma prefacturas y registra facturas sin hojas de cálculo.

Facturadora

Aprueba con toda la información en una sola pantalla.

Administrador

Crea usuarios y asigna roles; nadie ve las contraseñas.



Hecho para el detalle.

Parámetros de la plataforma tal como está construida.

<div>ROLES</div> <div>5</div> <div>roles, cada uno con sus permisos</div>	<div>TARIFAS</div> <div>5</div> <div>niveles de tarifa, con vigencia</div>	<div>INFORMES</div> <div>3</div> <div>tipos: preliminar, seguimiento y cierre</div>	<div>GASTOS</div> <div>7</div> <div>categorías de gasto, con su soporte</div>
<div>AJUSTE</div> <div>0,5 h</div> <div>es el paso para ajustar horas por línea</div>	<div>REPORTES</div> <div>8</div> <div>gráficas de facturación y cartera</div>	<div>CORTE</div> <div>1-5</div> <div>días de corte cada mes, configurables</div>	<div>ALERTAS</div> <div>30</div> <div>días para avisar casos sin facturar y facturas vencidas</div>
<div>INTEGRIDAD</div> <div>22</div> <div>comprobaciones automáticas de los datos</div>	<div>ACCESO</div> <div>5</div> <div>intentos fallidos bloquean la cuenta 15 minutos</div>	<div>COPIAS</div> <div>7</div> <div>días de copias, con recuperación a un minuto</div>	<div>CALIDAD</div> <div>200+</div> <div>pruebas automáticas en cada cambio</div>

Funciones y parámetros verificados en la plataforma; no son estimaciones de resultados.



Tu próximo corte puede ser el primero sin Excel.

CÓMO EMPEZAMOS

1

Cuentas

Cada persona recibe una contraseña temporal y la cambia al entrar.

2

Roles

Trabajador, coordinador, facturación, facturadora o administrador.

3

Tu firma

Datos de la firma, días de corte, IVA y proveedor de factura electrónica.

4

Catálogos

Aseguradoras, pólizas, tarifas, actividades y casos abiertos.

5

Histórico

Las horas que estaban en Excel se cargan una vez, con su archivo.

Agenda una demo

Te mostramos un corte completo con datos de ejemplo: del registro de horas a la factura registrada, con los roles de tu firma.

✉ col3sia@gmail.com ☎ 3508869697 🌐 www.3sia.com.co



Tú decides siempre

ABBY Billing no envía nada a las aseguradoras: la factura se emite en tu proveedor autorizado por la DIAN y aquí se registran su número y su CUFE.

AGENDA UNA DEMO

O

Tu próximo corte de facturación, sin Excel.



CORREO

col3sia@gmail.com



WEB

<https://www.3sia.com.co/>



YOUTUBE

<https://www.youtube.com/@3sia-analytics>



LINKEDIN

https://www.linkedin.com/company/_3sia/posts/



TELÉFONO

3508869697

¡Contáctanos para una demo!

AB

ABBY Billing

AJUSTE · FACTURACIÓN

ABBY Billing: cada hora, en su caso y en su factura.