AsarcoSoft

Tu flota de transporte de personal en una sola app

Buses, minibuses y furgones con su kilometraje, combustible, costos de cada viaje, mantención por km y documentos de cada conductor al día.

Mercedes-Benz O500RS · Volvo B450R · Scania K410 · Sprinter 515 · Iveco Daily · Hyundai H-1

Presentación buses y furgones · noviembre 2026



Lo que hoy se pierde entre papeles y mensajes

Cada turno genera datos que después alguien tiene que juntar a mano.



Kilometraje y combustible a mano

Se anotan al final del día y nadie revisa si cuadran.



Documentos del conductor vencidos

Licencia clase A3 o psicosensométrico vencidos que nadie vio venir.



Fallas en ruta sin aviso

El conductor llama, nadie registra y la falla se repite.



No sabes cuánto cuesta cada viaje

Horas, km, combustible y peajes repartidos en varias planillas.

Un sistema, cinco perfiles

Cada persona ve solo lo que necesita para su trabajo.

Perfil	Qué hace en el sistema	Dónde
Conductor	Toma el vehículo, registra estados, combustible, producción y la lectura final de kilometraje.	Celular
Mecánico	Ve lo detenido, toma las fallas, ejecuta órdenes de trabajo, saca repuestos de bodega y entrega lo reparado.	Celular o PC
Jefatura	Aprueba reportes y órdenes de trabajo, corrige combustible y sigue los controles críticos.	Celular o PC
Administrador	Equipos, personal y sus documentos, faenas, tarifas, estados de pago, bodega y seguridad.	PC
Gerencia	Panel de faena, indicadores ASARCO, costos y reportes de toda la empresa.	PC o TV

Un turno, de punta a punta

Lo que el conductor registra en terreno llega solo a quien lo necesita.

1

Toma el vehículo

Con código y PIN o el QR pegado en el vehículo.

2

Lo revisa

Check list y controles críticos antes de operar.

3

Opera

Cambia de estado con un toque; combustible y fallas en el momento.

4

Termina

Anota la lectura final de kilometraje y su producción.

5

Se ve en línea

Panel, indicadores, mantención y estado de pago al día.

Fácil para el conductor, con guantes y sin señal

Botones grandes, pocas palabras y todo a un toque.

Código + PIN o QR

Sin correos ni claves largas. También con una tablet compartida en la caseta.

Kilometraje con una foto

Se escribe a mano o se lee solo desde la foto del tablero, y queda la foto de respaldo.

Funciona sin señal

Estados, combustible y cierre de turno se guardan en el teléfono y se envían solos al volver la conexión.

Mensajes a mantención

El conductor escribe a todos los mecánicos desde Mensajes o con «Llamar al mecánico».



Seguridad antes de encender

Cada faena activa lo que su mandante le exige.

Check list pre-uso

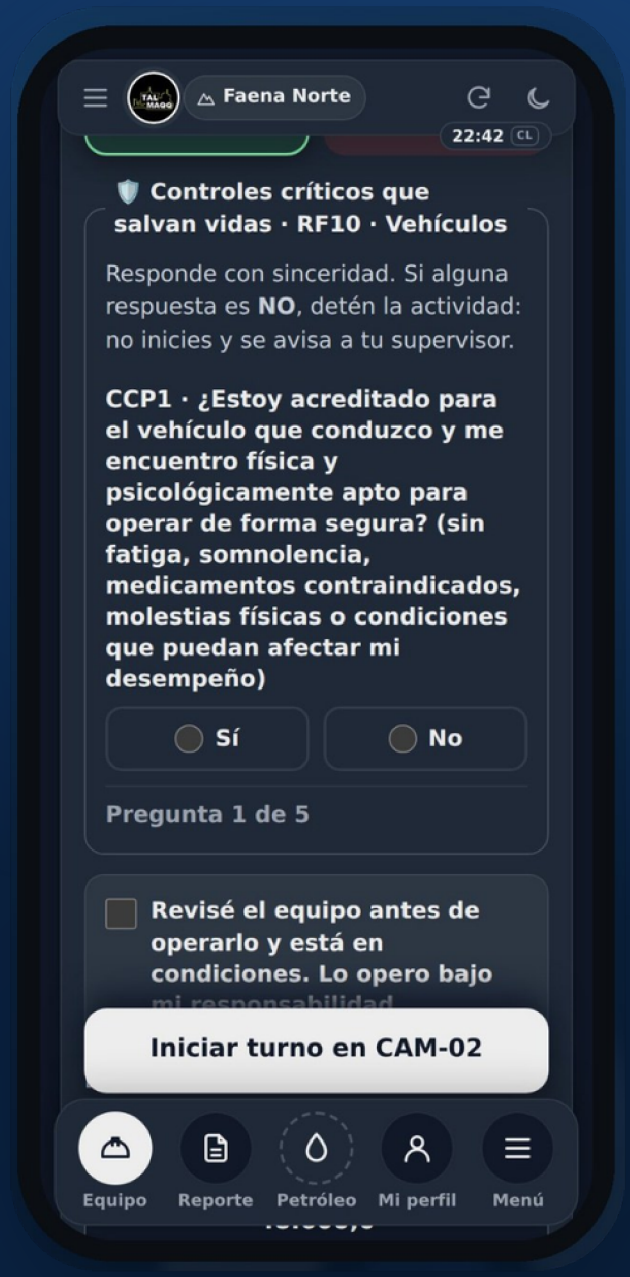
Por tipo de equipo, con fotos. Un punto crítico en «No apto» deja el equipo fuera de servicio y avisa a mantención.

Controles críticos RF10

Preguntas del estándar de vehículos antes de salir: un «No» detiene el bus y avisa al supervisor.

Documentos del conductor al día

Aviso en su inicio cuando su licencia clase A3 u otro documento está por vencer.



Costos de cada viaje y kilómetros por turno

El conductor registra su turno desde el celular; el sistema arma los km, el combustible y el costo de cada viaje.

Costos de viaje

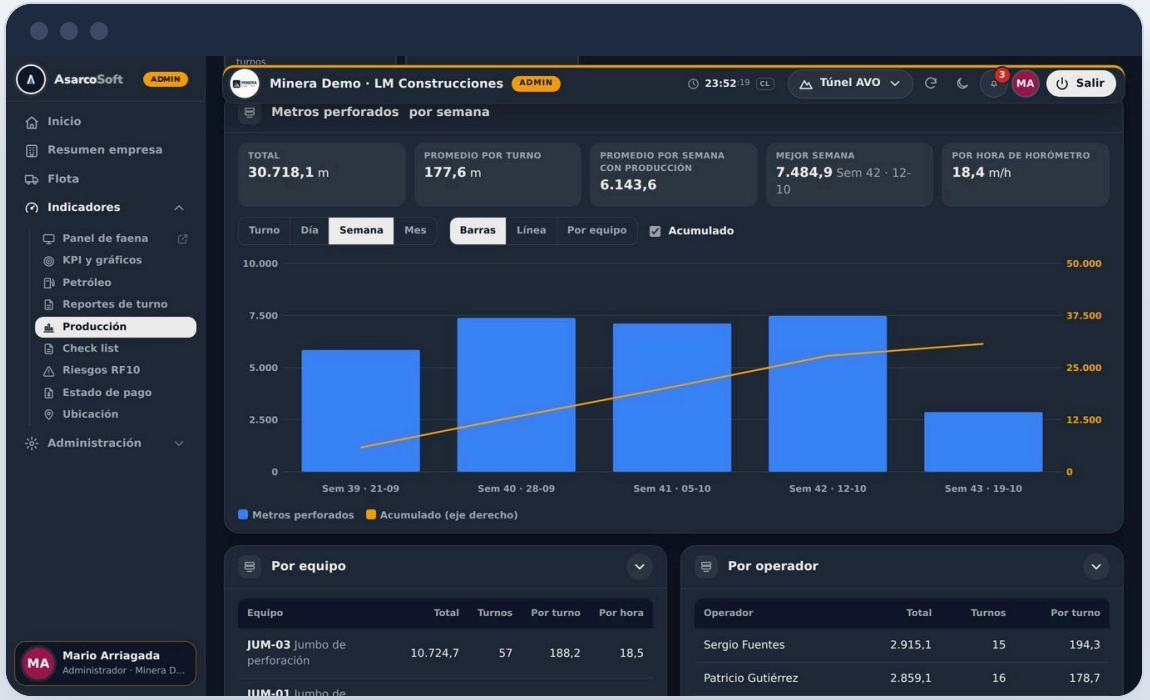
Horas, km, combustible, peajes y TAG de cada viaje, por bus y por conductor.

Rendimiento km por litro

Por bus, con alerta cuando el rendimiento cae.

Ubicación en el mapa

Dónde estaba cada bus al iniciar y cerrar el turno o cargar combustible. Sin seguimiento continuo.



Los mecánicos ven lo detenido primero

De todas las faenas y del taller, ordenado por lo que lleva más tiempo detenido.

Fallas con fotos

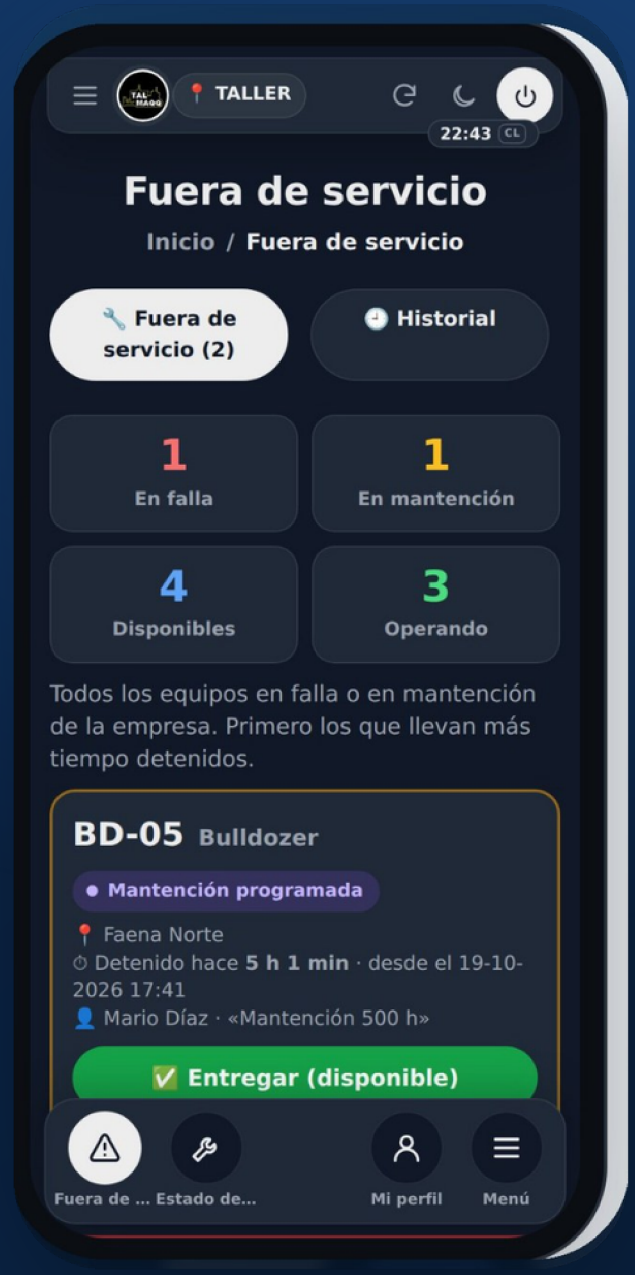
El conductor informa con motivo y fotos; mantención toma conocimiento y asigna un responsable.

Avisos al instante

El mecánico se entera apenas se informa una falla, y el conductor cuando la toman o la reparan.

Mensajes de la administración

Desde Equipos, el administrador escribe al operador del equipo o a todos los mecánicos.



Nuevo

Órdenes de trabajo de punta a punta

Solicitud, aprobación, ejecución y entrega firmada, con tareas y repuestos.

Desde una falla o una pauta

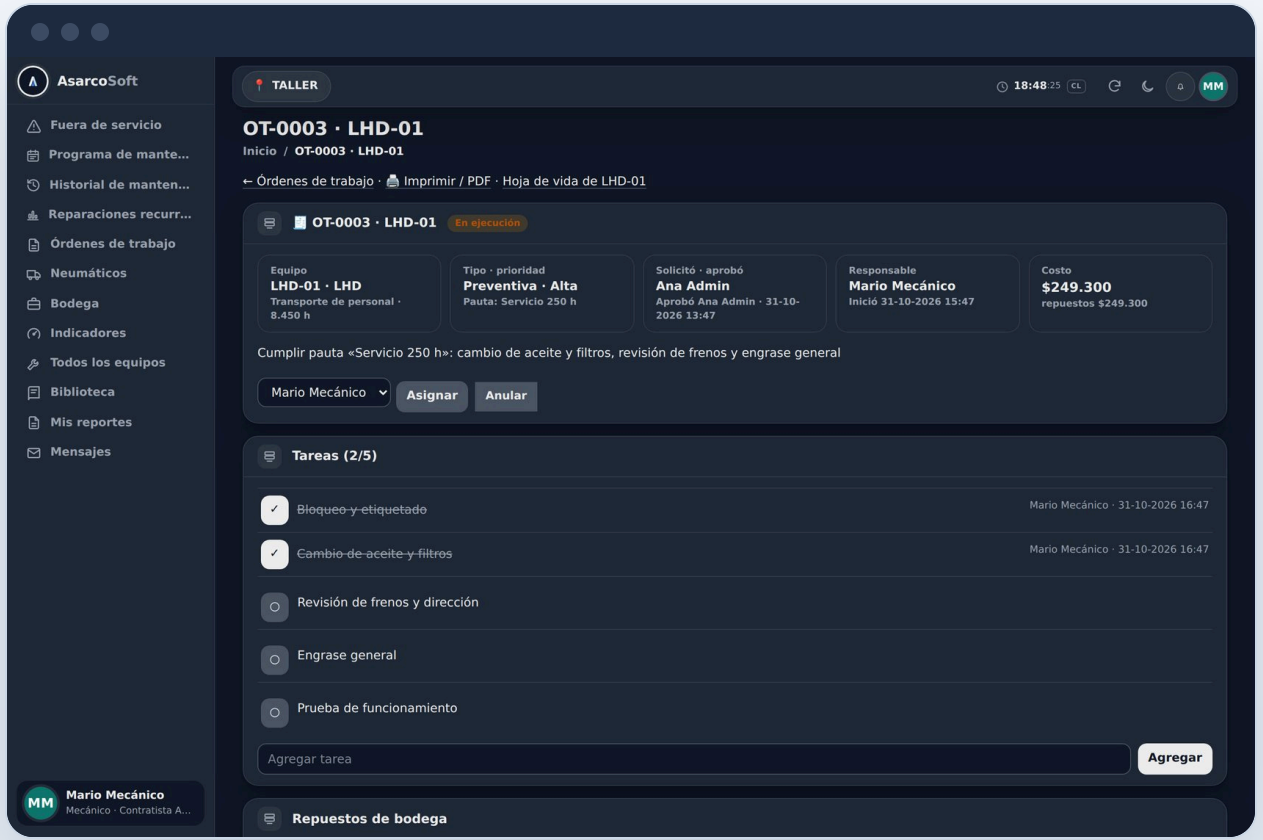
Al terminarla, la falla queda resuelta y la pauta vuelve a contar.

Tareas y repuestos de bodega

El mecánico marca cada tarea y saca los repuestos a la OT.

Mantención con certificado

Se registra sola, con repuestos y horas hombre valorizados.



Nuevo

Cada mantención con su costo

La hoja de vida del equipo muestra qué se hizo y cuánto costó.

Certificado con valorización

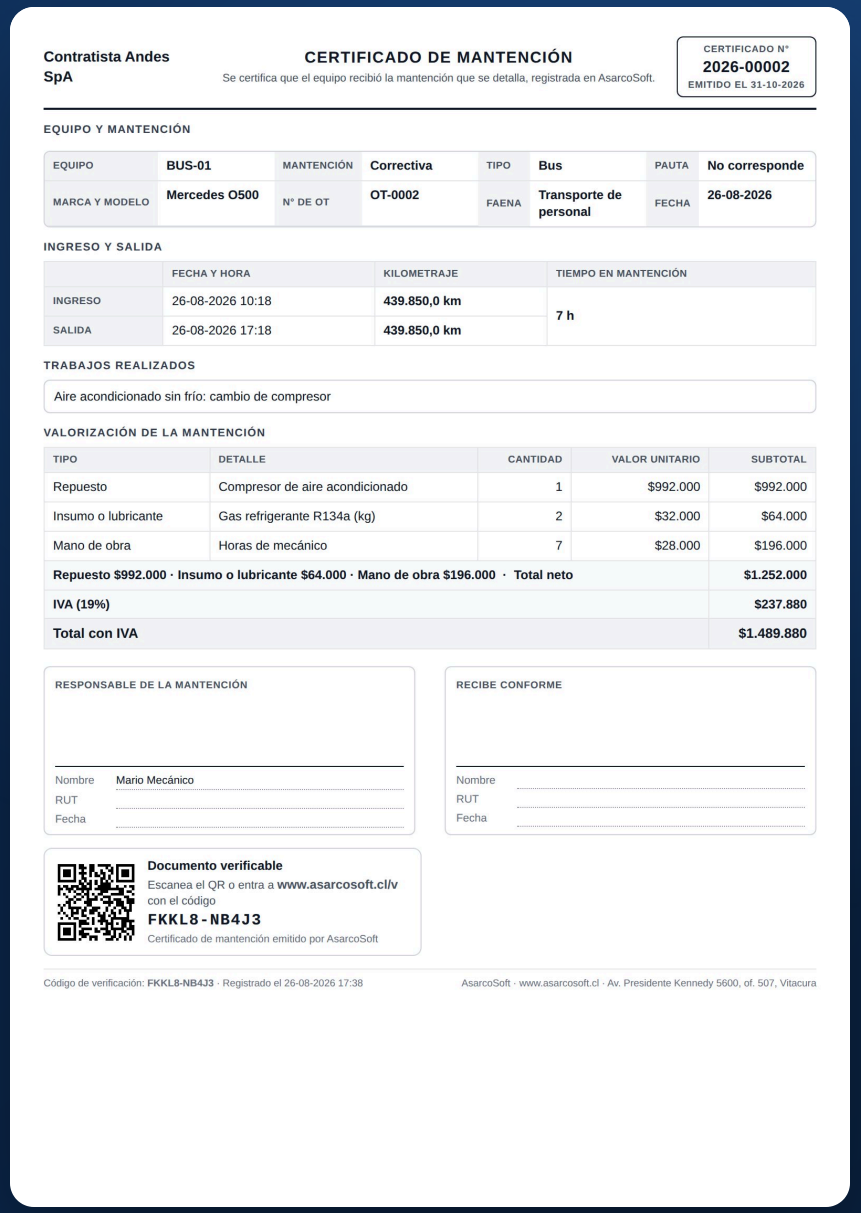
Repuestos, insumos, mano de obra y servicios, con total neto, IVA y total. Se puede imprimir sin valores para el cliente.

Costo de mantención por equipo

Por período y por faena, exportable a Excel.

Programa de mantención

Pautas por kilometraje o por días, con semáforo y calendario.



Contratista Andes SpA

CERTIFICADO DE MANTENCIÓN

Se certifica que el equipo recibió la mantención que se detalla, registrada en AsarcoSoft.

CERTIFICADO N° **2026-00002**
EMITIDO EL 31-10-2026

EQUIPO Y MANTENCIÓN

EQUIPO	BUS-01	MANTENCIÓN	Correctiva	TIPO	Bus	PAUTA	No corresponde
MARCA Y MODELO	Mercedes O500	N° DE OT	OT-0002	FAENA	Transporte de personal	FECHA	26-08-2026

INGRESO Y SALIDA

	FECHA Y HORA	KILOMETRAJE	TIEMPO EN MANTENCIÓN
INGRESO	26-08-2026 10:18	439.850,0 km	7 h
SALIDA	26-08-2026 17:18	439.850,0 km	

TRABAJOS REALIZADOS

Aire acondicionado sin frío: cambio de compresor

VALORIZACIÓN DE LA MANTENCIÓN

TIPO	DETALLE	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL
Repuesto	Compresor de aire acondicionado	1	$992.000	$992.000
Insumo o lubricante	Gas refrigerante R134a (kg)	2	$32.000	$64.000
Mano de obra	Horas de mecánico	7	$28.000	$196.000
Repuesto $992.000 · Insumo o lubricante $64.000 · Mano de obra $196.000 · Total neto				**$1.252.000**
IVA (19%)				**$237.880**
Total con IVA				**$1.489.880**

RESPONSABLE DE LA MANTENCIÓN

Nombre Mario Mecánico
RUT
Fecha

RECIBE CONFORME

Nombre
RUT
Fecha

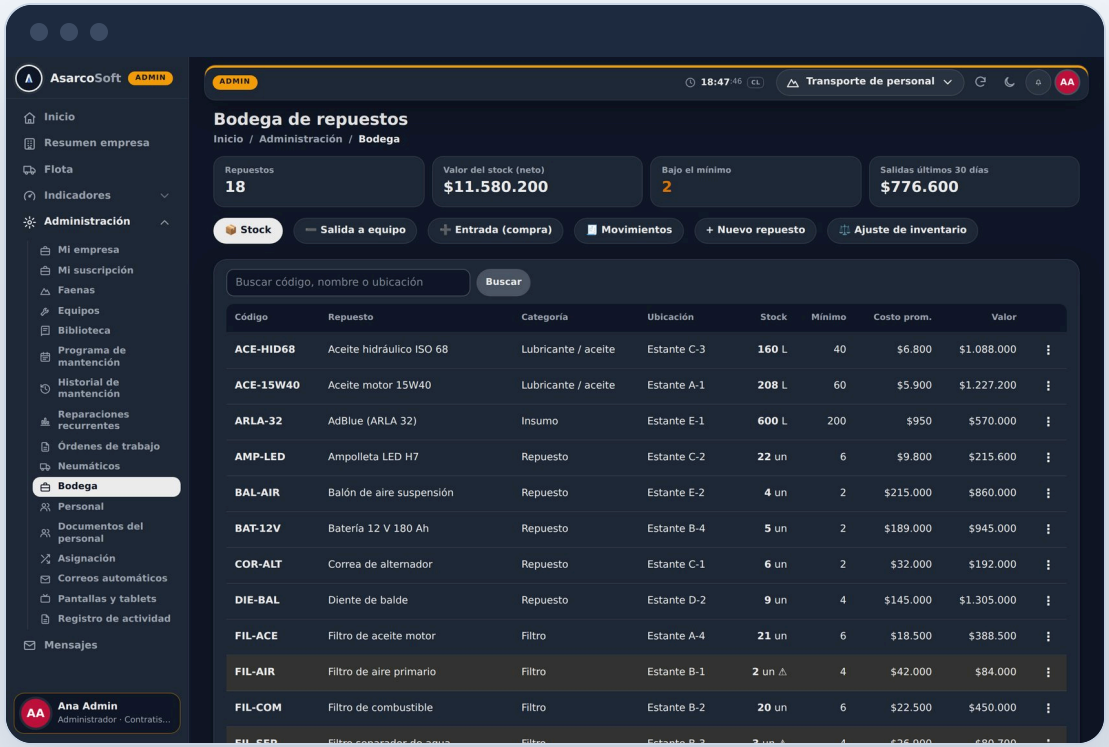
Documento verificable
Escanea el QR o entra a **www.asarcosoft.cl/v** con el código
FKKL8-NB4J3
Certificado de mantención emitido por AsarcoSoft

Código de verificación: **FKKL8-NB4J3** · Registrado el 26-08-2026 17:38

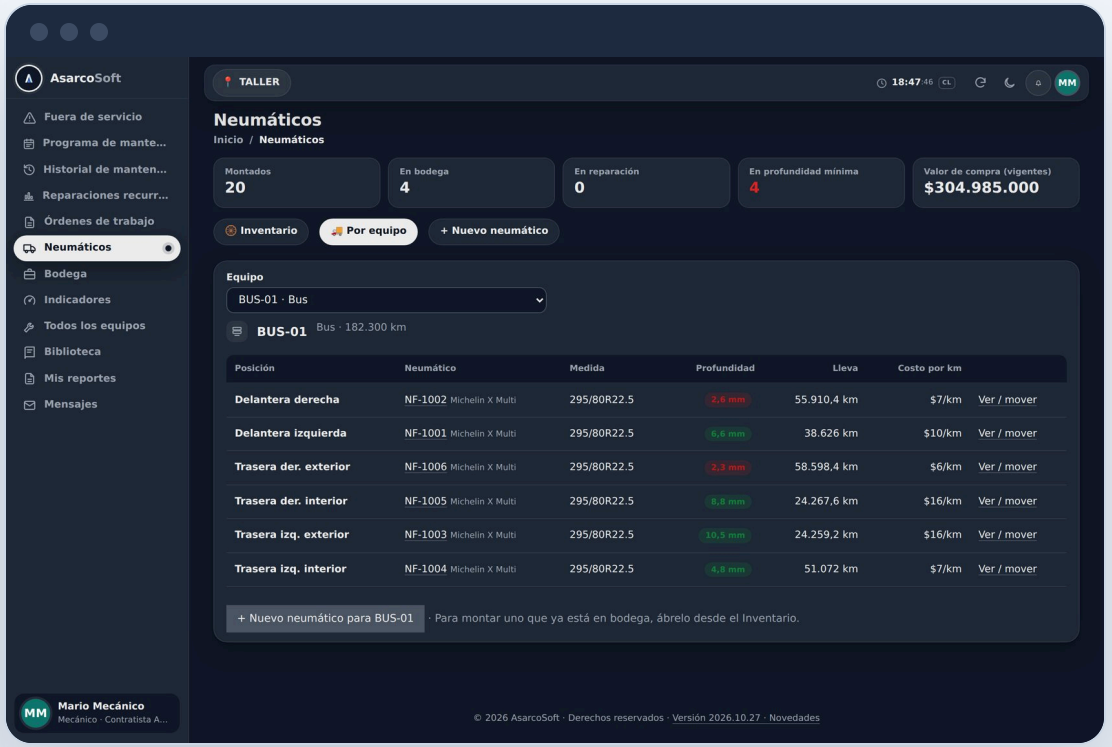
AsarcoSoft · www.asarcosoft.cl · Av. Presidente Kennedy 5600, of. 507, Vitacura

Nuevo

Bodega de repuestos y neumáticos



Stock con costo promedio y stock mínimo. Entradas, salidas a una OT o a una mantención, y ajustes de inventario. Lo que sale queda en el costo del equipo.



Neumáticos por posición. Neumáticos 295/80R22.5 con su posición, profundidad, rotaciones, km recorridos y costo por km. Aviso de profundidad mínima.

Nuevo

Documentos de personas y equipos

Todo con fecha de vencimiento y aviso antes de que venza.

Documentos del personal

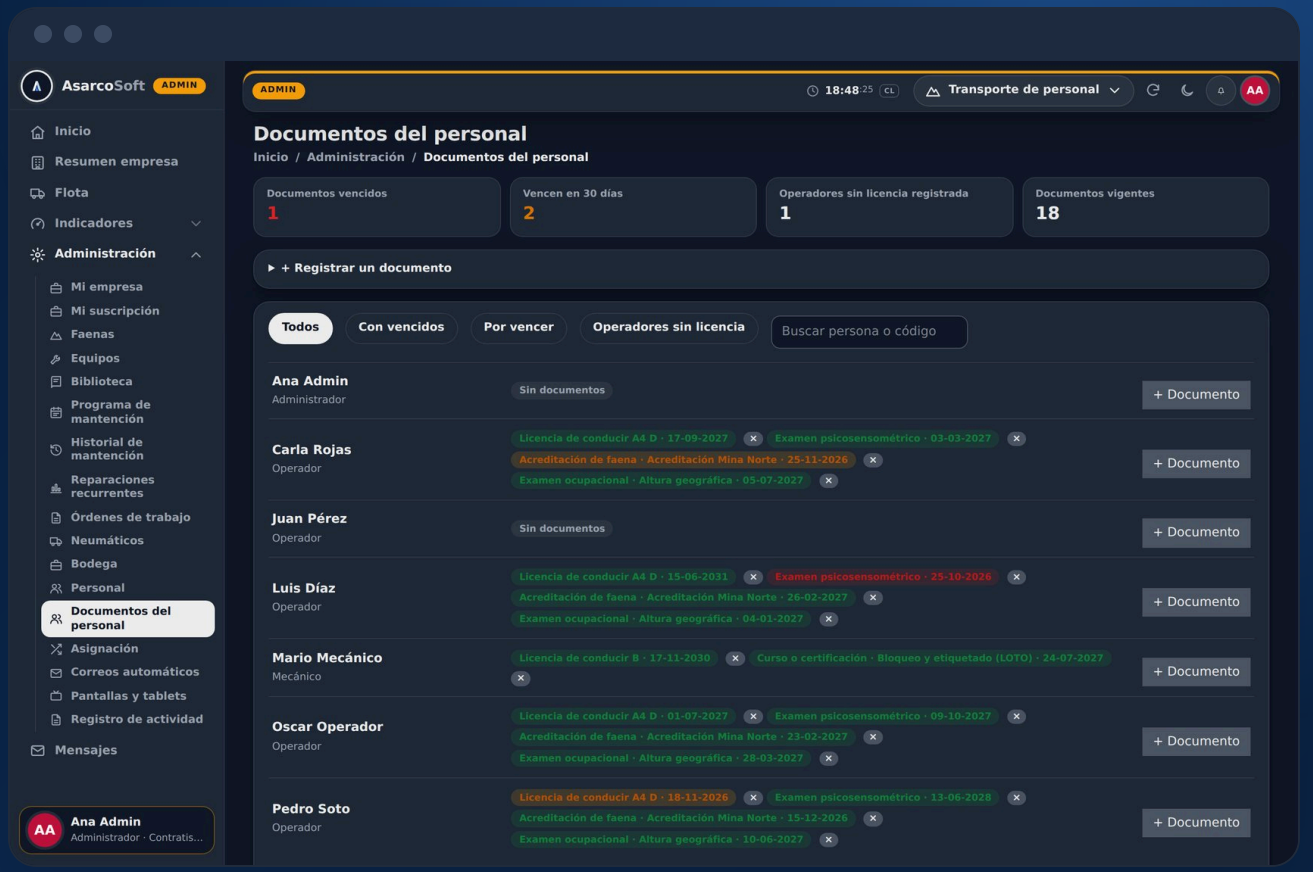
Licencia clase a3, psicosensométrico, acreditaciones del cliente y cursos. Filtro de vencidos y por vencer.

Biblioteca de cada vehículo

Revisión técnica, soap, permiso de circulación y certificado de gases, con un QR pegado en el vehículo.

Datos de salud protegidos

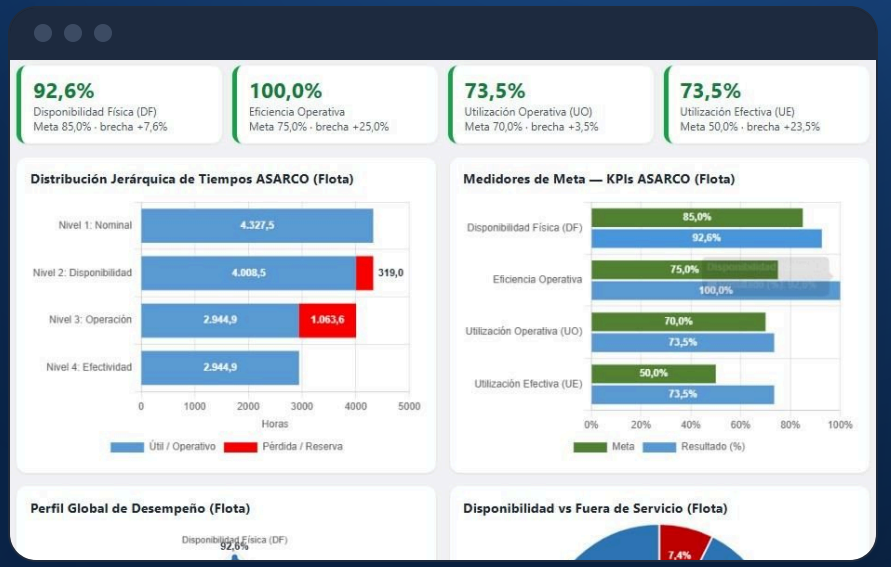
Los exámenes solo los abre el administrador y cada apertura queda registrada.



Panel de faena e indicadores ASARCO

En el PC de la oficina o en una TV, actualizado solo cada 60 segundos.

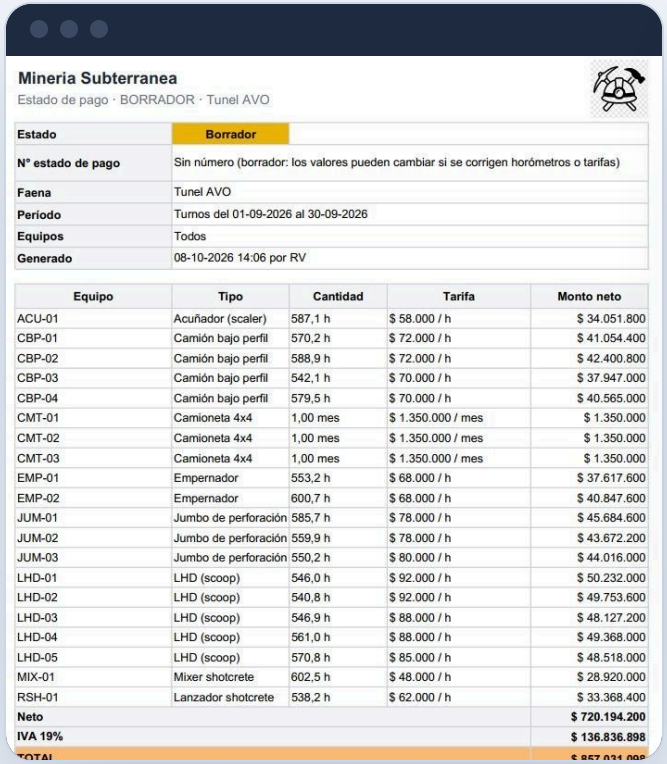




Disponibilidad física, utilización y distribución de horas por equipo, faena y período, sin planillas. Mapa con la ubicación de cada vehículo al iniciar o cerrar el turno.

Estados de pago y reportes que se arman solos

Las horas y los km de cada turno se suman por vehículo y tarifa.



Mineria Subterranea

Estado de pago · BORRADOR · Tunel AVO

Estado	**Borrador**
N° estado de pago	Sin número (borrador: los valores pueden cambiar si se corrigen horómetros o tarifas)
Faena	Tunel AVO
Período	Turnos del 01-09-2026 al 30-09-2026
Equipos	Todos
Generado	08-10-2026 14:06 por RV

Equipo	Tipo	Cantidad	Tarifa	Monto neto
ACU-01	Acuñador (scaler)	587,1 h	$ 58.000 / h	$ 34.051.800
CBP-01	Camión bajo perfil	570,2 h	$ 72.000 / h	$ 41.054.400
CBP-02	Camión bajo perfil	588,9 h	$ 72.000 / h	$ 42.400.800
CBP-03	Camión bajo perfil	542,1 h	$ 70.000 / h	$ 37.947.000
CBP-04	Camión bajo perfil	579,5 h	$ 70.000 / h	$ 40.565.000
CMT-01	Camioneta 4x4	1,00 mes	$ 1.350.000 / mes	$ 1.350.000
CMT-02	Camioneta 4x4	1,00 mes	$ 1.350.000 / mes	$ 1.350.000
CMT-03	Camioneta 4x4	1,00 mes	$ 1.350.000 / mes	$ 1.350.000
EMP-01	Empernador	553,2 h	$ 68.000 / h	$ 37.617.600
EMP-02	Empernador	600,7 h	$ 68.000 / h	$ 40.847.600
JUM-01	Jumbo de perforación	585,7 h	$ 78.000 / h	$ 45.684.600
JUM-02	Jumbo de perforación	559,9 h	$ 78.000 / h	$ 43.672.200
JUM-03	Jumbo de perforación	550,2 h	$ 80.000 / h	$ 44.016.000
LHD-01	LHD (scoop)	546,0 h	$ 92.000 / h	$ 50.232.000
LHD-02	LHD (scoop)	540,8 h	$ 92.000 / h	$ 49.753.600
LHD-03	LHD (scoop)	546,9 h	$ 88.000 / h	$ 48.127.200
LHD-04	LHD (scoop)	561,0 h	$ 88.000 / h	$ 49.368.000
LHD-05	LHD (scoop)	570,8 h	$ 85.000 / h	$ 48.518.000
MIX-01	Mixer shotcrete	602,5 h	$ 48.000 / h	$ 28.920.000
RSH-01	Lanzador shotcrete	538,2 h	$ 62.000 / h	$ 33.368.400
Neto				**$ 720.194.200**
IVA 19%				**$ 136.836.898**
TOTAL				**$ 857.031.098**



Turno de día · 30-10-2026 (08:00–20:00)

Equipos fuera de servicio en el turno (4)

Equipo	Estado y motivo	Desde	Hasta	Duración	Comentario	Registró

Correos diarios, semanales y mensuales con los KPI y su meta, la flota completa por turno (una barra cada 10 minutos), las fallas de cada vehículo fuera de servicio con su motivo, duración y quién las registró, los costos de viaje, y un PDF por vehículo con sus reportes del turno.

Todo queda registrado y protegido

Cada cambio deja huella y la información de tu gente se trata como exige la ley.

Registro de actividad

Quién hizo qué, cuándo y desde dónde. Nadie lo puede editar ni borrar.

Correcciones con historial

Queda el valor anterior, el nuevo, quién y por qué.

Respaldos automáticos

Varias veces al día, cifrados y fuera del servidor principal.

Ingreso en 2 pasos

Con huella o rostro validados en el propio teléfono, y acceso por perfil.

Datos alojados en Chile

Sistema, base de datos y correos en servidores en Santiago.

Ley 21.719 de datos personales

Aviso a cada trabajador, descarga de sus datos y solicitudes con plazo.

Desde 1 UF al mes por equipo

La plataforma completa en todos los planes. Sin costo de instalación ni cargos ocultos: solo se suma el IVA.

Cantidad de equipos	Mensual	Semestral −5%	Anual −10%
1 a 10 equipos	**UF 1,00**	UF 0,95	UF 0,90
11 a 20	**UF 0,95**	UF 0,9025	UF 0,855
21 a 50	**UF 0,85**	UF 0,8075	UF 0,765
Más de 50	**UF 0,80**	UF 0,76	UF 0,72

Puesta en marcha en días

Cargamos tus equipos y tu personal desde un Excel y dejamos cada faena configurada.

Capacitación incluida

Al conductor, mantención y administración, con manuales y videos por cargo.

Sin permanencia

Cancelas cuando quieras; tus datos son tuyos y se exportan a Excel.

Pruébalo con equipos como los tuyos

Pide una demo gratis en asarcosoft.cl y elige «Buses y furgones»: tendrás una empresa de prueba lista para usar, con vehículos reales, turnos, mantención, bodega y neumáticos, y podrás verla como operador, mecánico, jefatura o administrador.

🌐

asarcosoft.cl

Demo gratis, funciones y planes.

💬

+56 9 9344 6850

WhatsApp para cotizar o agendar.

✉️

contacto@asarcosoft.cl

Kodasoft SpA · Vitacura, Santiago.