AsarcoSoft

Tu maquinaria agrícola temporada a temporada

Tractores, cosechadoras, pulverizadores y manipuladores con sus horas por labor, combustible, mantención antes de la temporada y operadores temporales.

John Deere 6110J · New Holland T7.190 · Massey Ferguson 6713 · Case IH Puma 185 · John Deere S760 · Manitou MLT 737

Presentación agrícola · noviembre 2026



Lo que hoy se pierde entre papeles y mensajes

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



Horas por labor sin registro

No sabes cuántas horas de tractor llevó cada cuartel o labor.



Mantención antes de la temporada

La cosechadora falla en plena cosecha por una pauta que se pasó.



Combustible por equipo

Litros cargados en el fundo sin saber a qué tractor.



Operadores temporales

Gente nueva cada temporada que necesita entrar fácil.

Un sistema, cinco perfiles

Cada persona ve solo lo que necesita para su trabajo.

Perfil	Qué hace en el sistema	Dónde
Operador	Toma el equipo, registra estados, combustible, producción y la lectura final de horómetro.	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 operador registra en terreno llega solo a quien lo necesita.

1

Toma el equipo

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

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 horómetro y su producción.

5

Se ve en línea

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

Fácil para el operador, 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.

Horómetro 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 operador 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

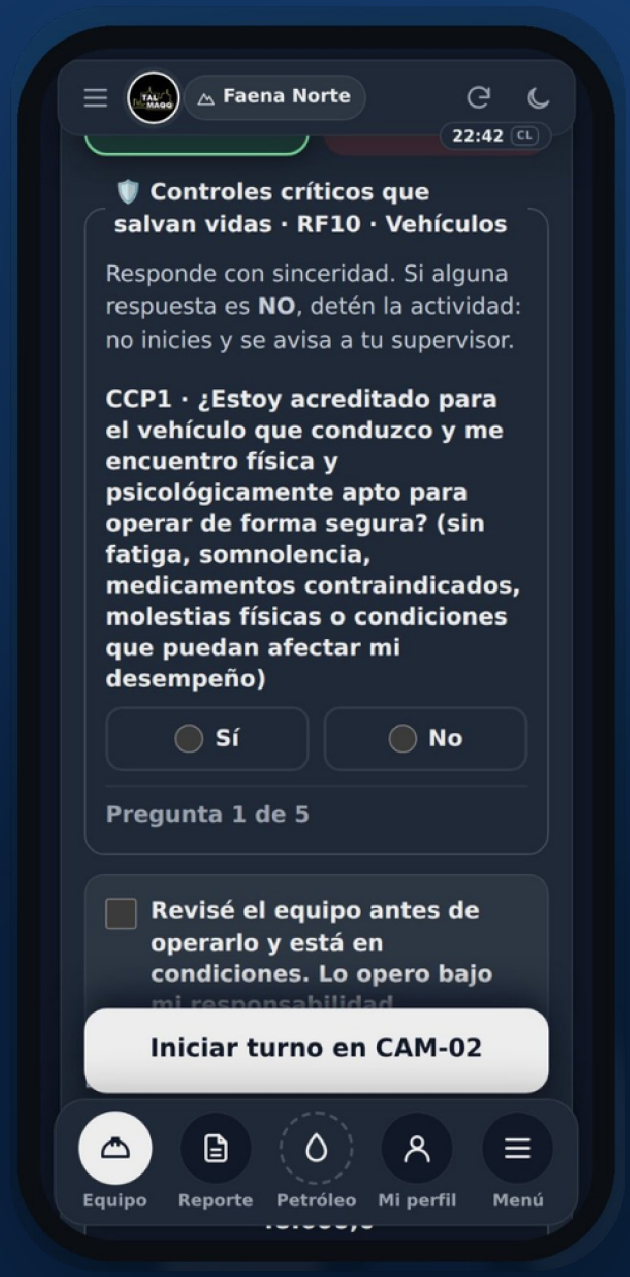
Por tipo de equipo, con fotos. Un punto crítico en «No apto» deja el equipo fuera de servicio y avisa a mantención.

Controles críticos

Revisión del tractor y sus implementos antes de salir: un «No» lo deja fuera de servicio.

Documentos del operador al día

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



Horas y labores de cada equipo

El operador anota la labor y lo realizado al cerrar su turno: queda por equipo, día y temporada.

Hectáreas y labores

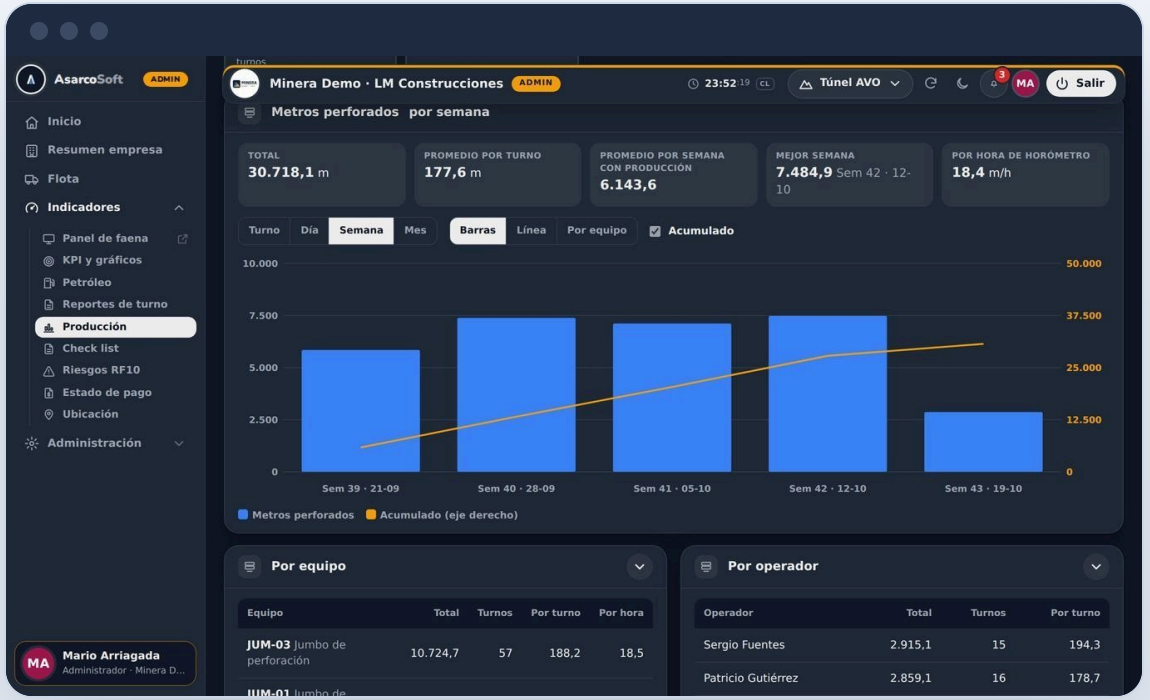
Por tractor, cosechadora y operador, con gráficos y Excel.

Petróleo por hora

Litros por hora de cada equipo con alerta.

Entrada fácil

Código y PIN o el QR del tractor: sin correos ni claves largas para los temporeros.



Los mecánicos ven lo detenido primero

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

Fallas con fotos

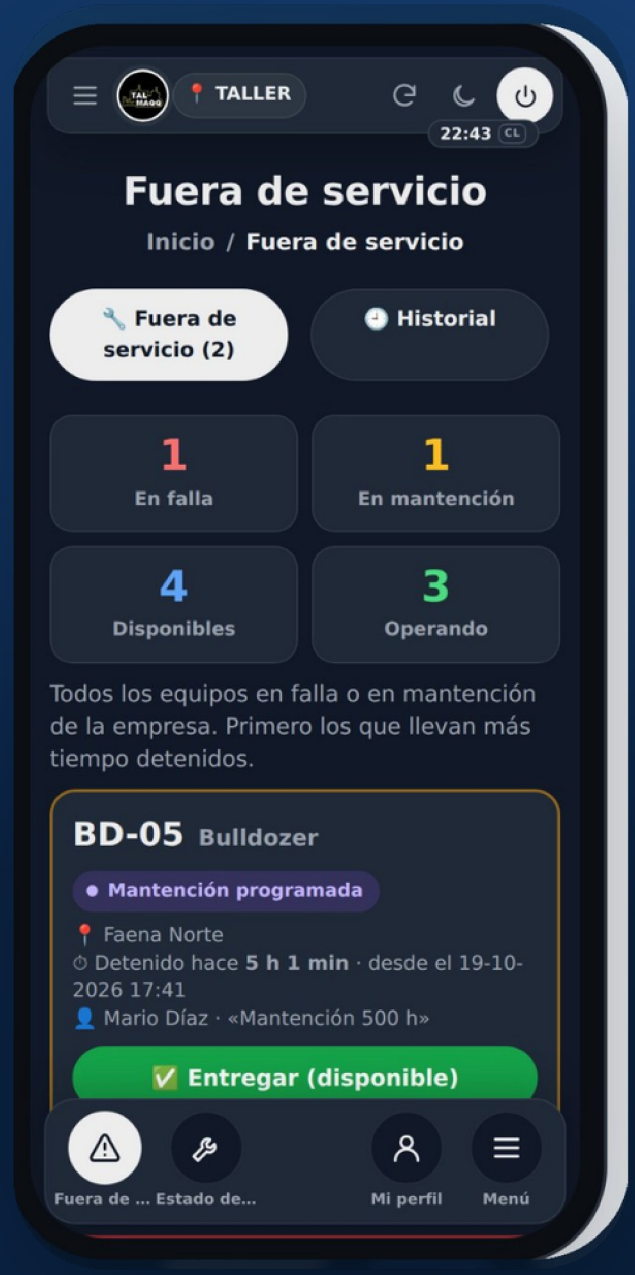
El operador informa con motivo y fotos; mantención toma conocimiento y asigna un responsable.

Avisos al instante

El mecánico se entera apenas se informa una falla, y el operador 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

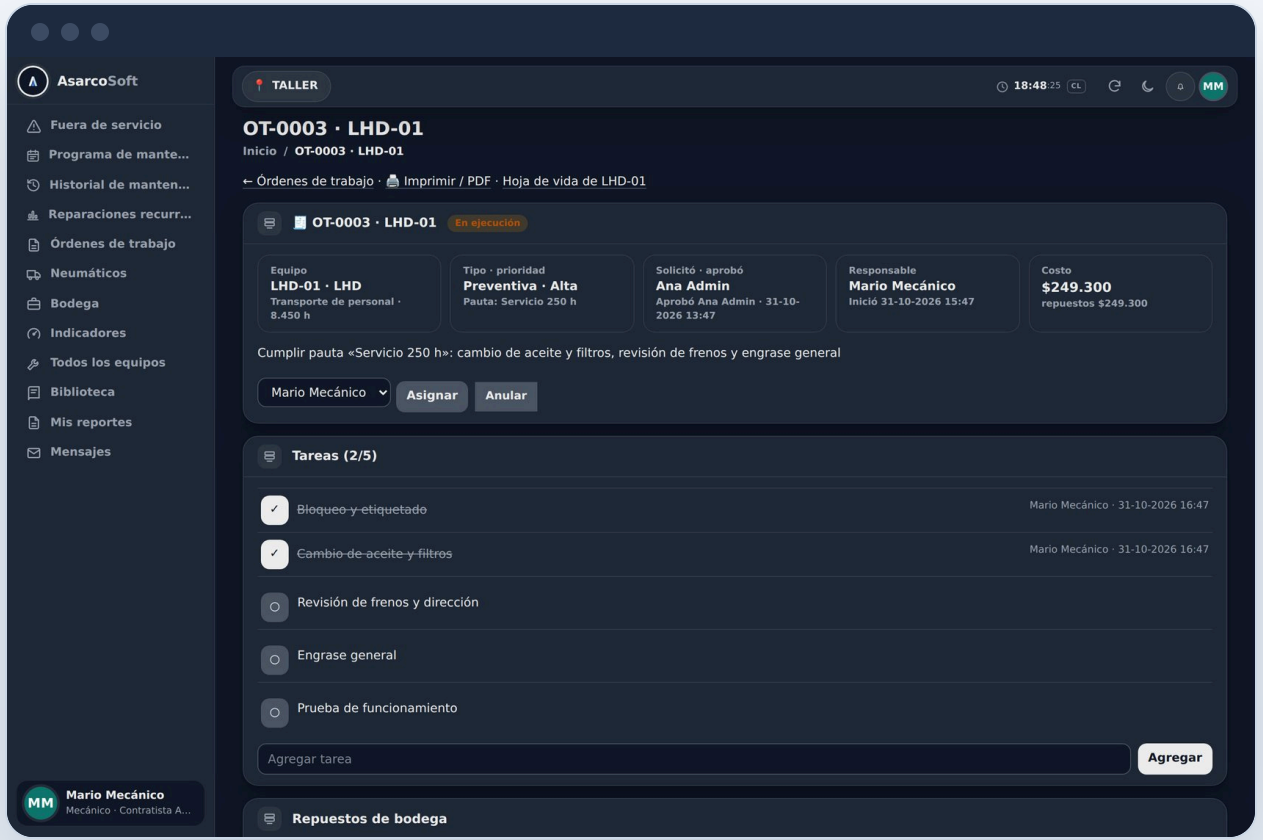
Al terminarla, la falla queda resuelta y la pauta vuelve a contar.

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

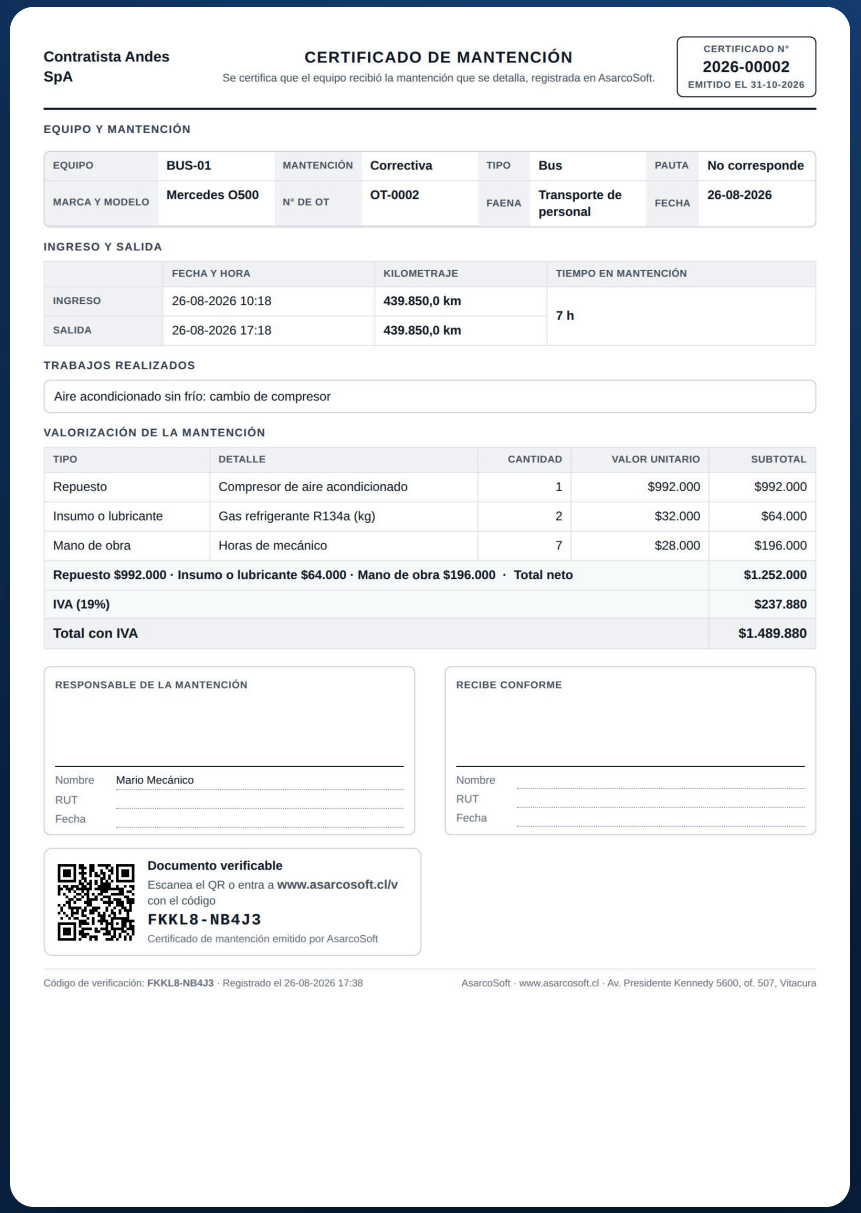
Repuestos, insumos, mano de obra y servicios, con total neto, IVA y total. Se puede imprimir sin valores para el cliente.

Costo de mantención por equipo

Por período y por faena, exportable a Excel.

Programa de mantención

Pautas por horómetro 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

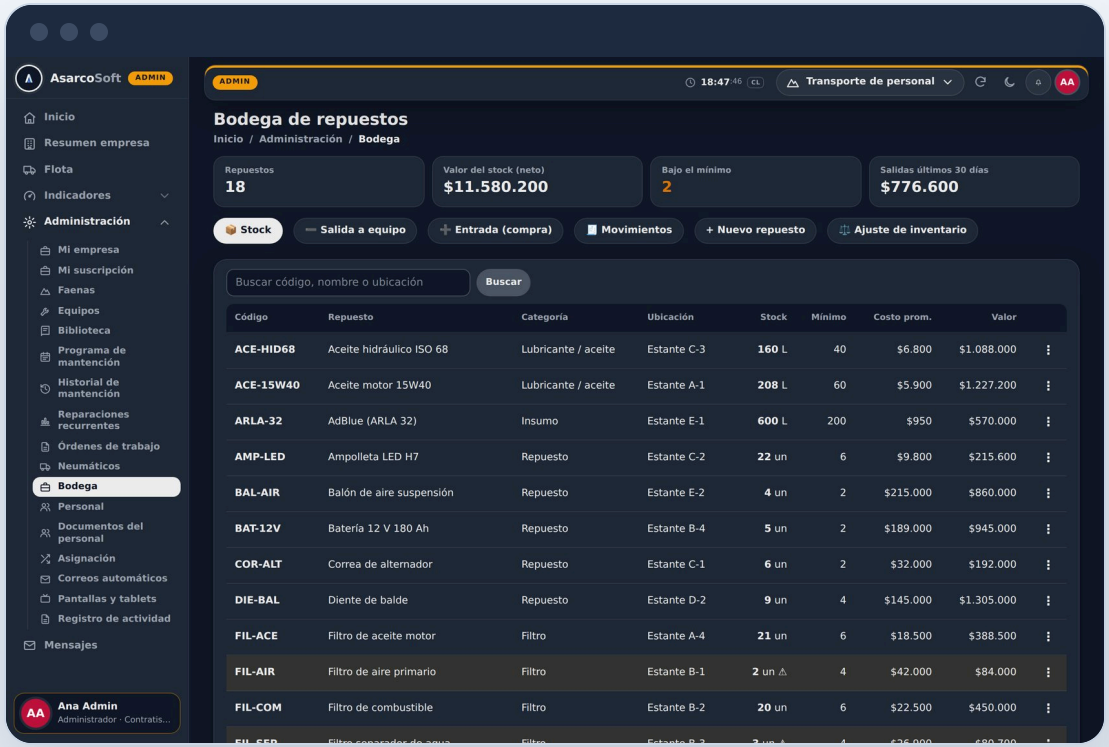
Documento verificable
Escanea el QR o entra a **www.asarcosoft.cl/v** con el código
FKKL8-NB4J3
Certificado de mantención emitido por AsarcoSoft

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

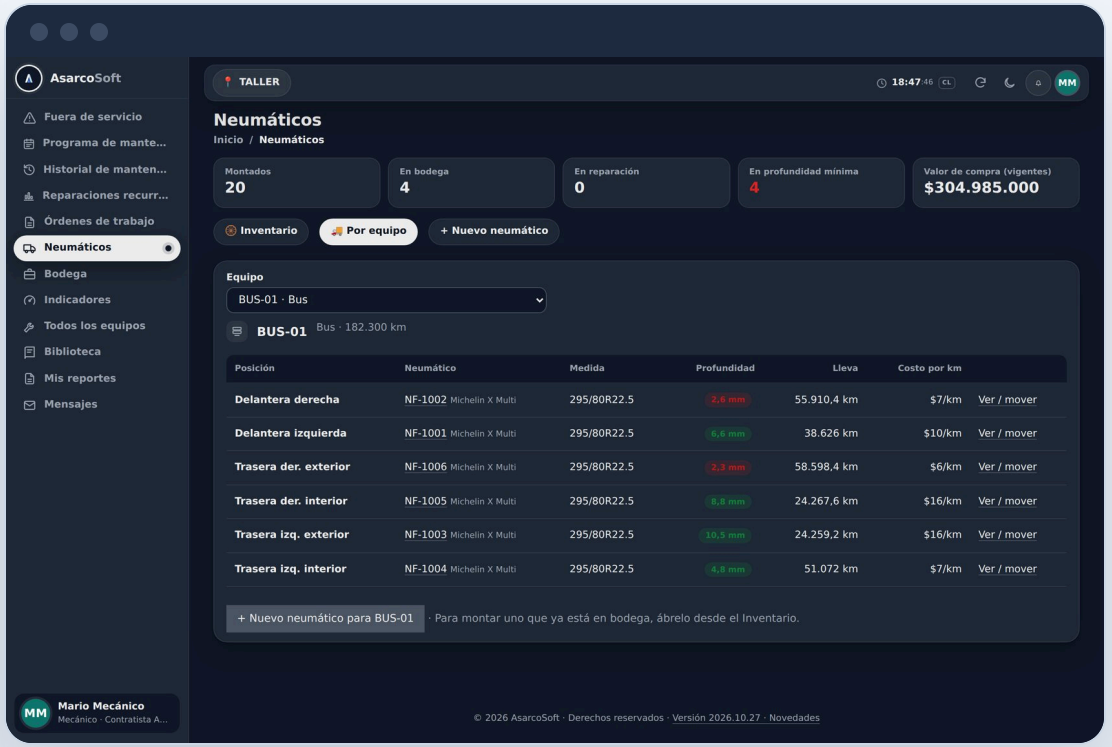
AsarcoSoft · www.asarcosoft.cl · Av. Presidente Kennedy 5600, of. 507, Vitacura

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 agrícolas con su posición, profundidad, horas y costo por hora. Aviso de profundidad mínima.

Nuevo

Documentos de personas y equipos

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

Documentos del personal

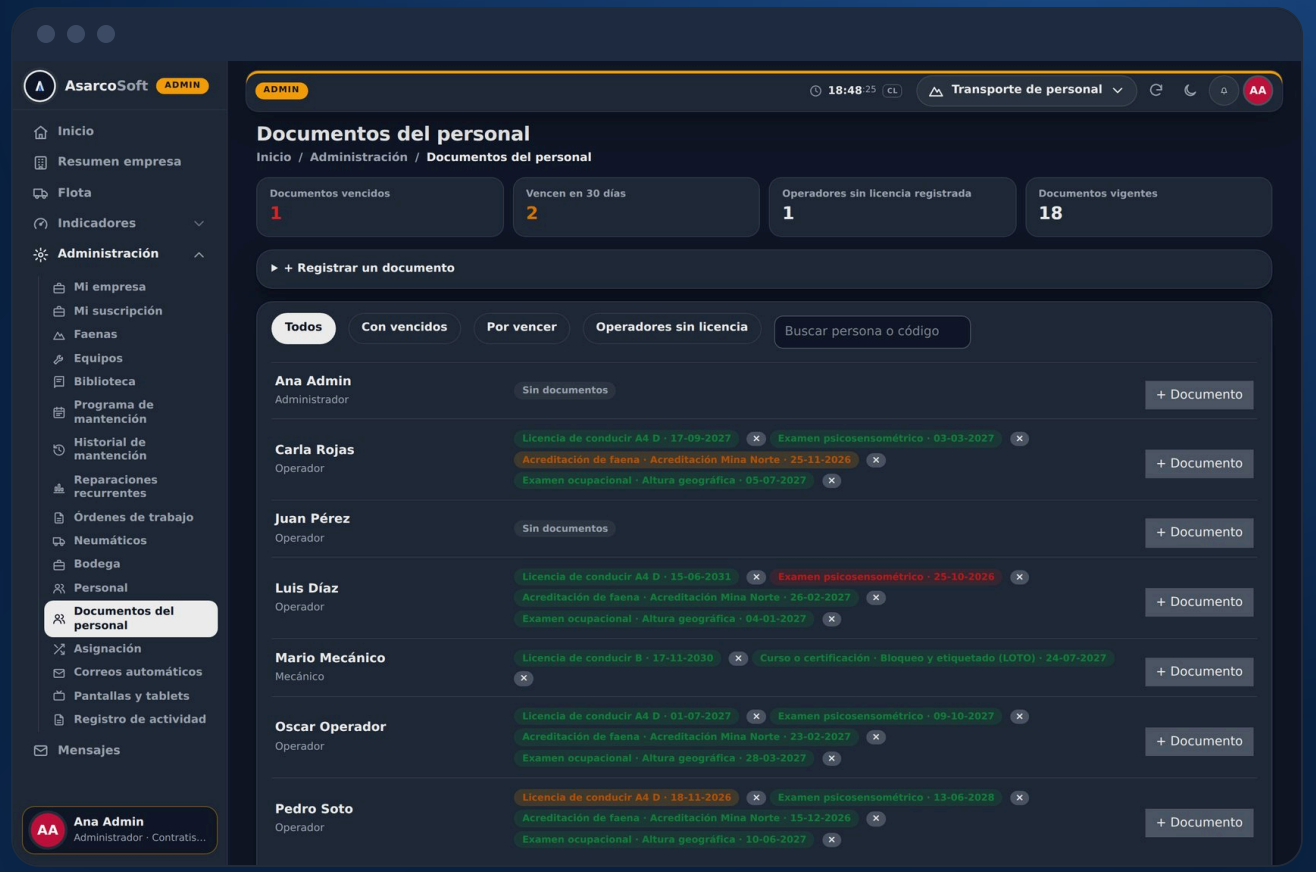
Licencia clase d cuando corresponde, cursos de aplicación y capacitaciones. Filtro de vencidos y por vencer.

Biblioteca de cada equipo

Manuales, revisiones, certificaciones y pautas por horómetro, con un QR pegado en el equipo.

Datos de salud protegidos

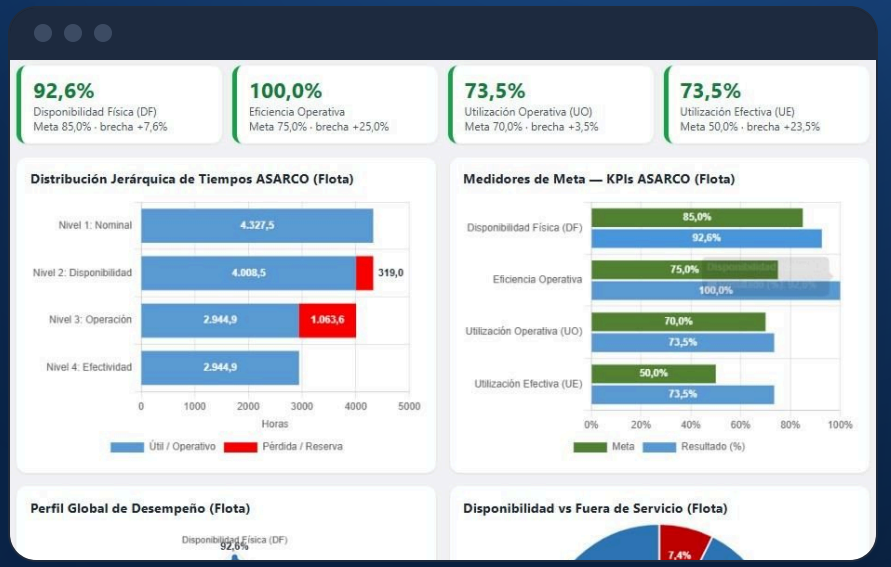
Los exámenes solo los abre el administrador y cada apertura queda registrada.



Panel de faena e indicadores ASARCO

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

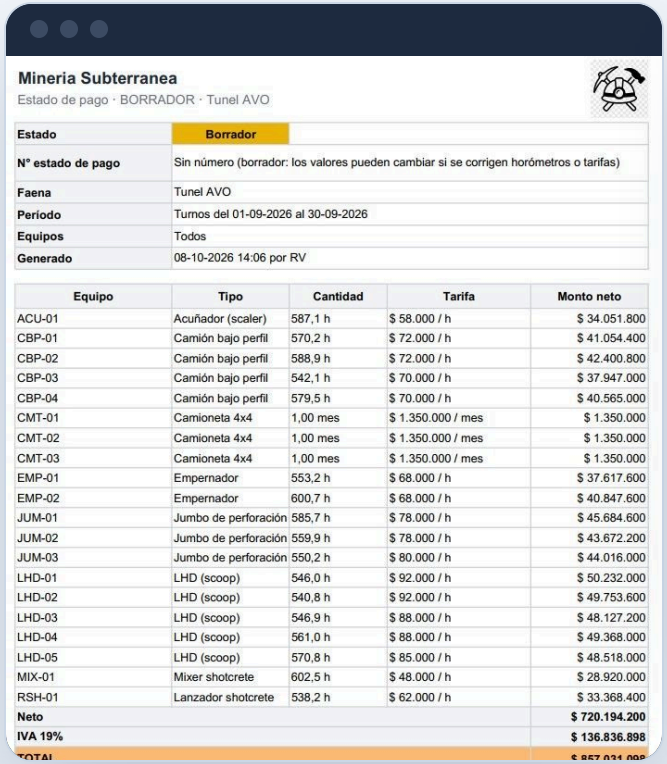




Disponibilidad física, utilización y distribución de horas por equipo, faena y período, sin planillas. Mapa con la ubicación de cada equipo al iniciar o cerrar el turno.

Estados de pago y reportes que se arman solos

Las horas de cada turno se suman por equipo 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 equipo fuera de servicio con su motivo, duración y quién las registró, la producción, y un PDF por equipo 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 operador, 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 «Agrícola»: tendrás una empresa de prueba lista para usar, con equipos 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.