

RT Óptimo

El plan perfecto para lograr una mayor eficiencia de la flota y alcanzar menores costos de combustible y mantenimiento, incrementando la seguridad de tus conductores y unidades.

La tecnología juega un rol cada vez más protagónico en la industria, ya que es el medio para una administración de flotas más eficiente.

Las funcionalidades e indicadores a los que da acceso la plataforma de movilidad de YPF RUTA te ayudarán a optimizar costos de operación, agilizar procesos y controlar el uso que se le da a las unidades, aumentando la productividad.

Transformamos YPF Ruta en la herramienta ideal para la autogestión integral de tu flota, que te permite conocer todo sobre tus vehículos a través de una información confiable y precisa.

Con la instalación de un dispositivo combinado (GPS+CANBUS) podrás acceder a valiosa información de tu flota, desde visualizar la ubicación y el recorrido, el consumo de combustible, el scoring de manejo y muchos indicadores más.

¿Tenés alguna de estas necesidades?

- Controlar el uso y el consumo de combustible de tus unidades.
- Evitar el papeleo y el control administrativo de rendición de gastos de combustible.
- Contar con crédito para el abastecimiento de tu flota.
- Tener trazabilidad y protección de la carga de combustible (evitar fraudes).
- Autogestionar los límites de carga y los perfiles de consumo de cada conductor.
- Ubicar tus vehículos en tiempo real.
- Monitorear las rutas, kilometraje y horas de uso.
- Obtener indicadores de gestión a simple vista y reportes detallados, para tomar decisiones más rápido.
- Tener controlados los vencimientos de documentación de tus vehículos y choferes.
- Planificar el mantenimiento de la flota utilizando los indicadores de la plataforma.
- Identificar y cuidar al conductor a través del historial de viajes y hábitos de conducción.
- Reducir costos de tus operaciones logísticas controlando recorridos, entradas, salidas y tiempos de carga y descarga.

Beneficios de contar con YPF RUTA

La gestión de la flota vehicular es un aspecto central en la estrategia de crecimiento de las empresas de transporte. Su objetivo fundamental es optimizar la eficiencia y productividad de los vehículos en todas las etapas de la cadena logística, minimizando riesgos, mejorando el desempeño y aumentando la vida útil, reduciendo así los costos de su operación.

- **Comprá todo lo que necesitás:** te asegurás la máxima calidad de productos siempre, y el mejor servicio con la red de estaciones más grande del país.
- **Controlá tus costos sin efectivo, ni vales, ni rendiciones tediosas de gastos:** fijá reglas de compra, límites por vehículo/chofer, y accedé a una facturación unificada con detalle de los consumos.
- **Precio y plazo competitivos** en combustible y lubricantes, con recupero del IVA.
- **Gestioná tu flota online:** seguí en tiempo real la ubicación y recorridos de tus vehículos. Además, compartí los viajes con tus clientes para mantenerlos informado sobre sus entregas.
- **Controlá tus operaciones:** cumplimiento de visitas, horarios de entrega, reglas, eventos y alertas en una sola plataforma.
- **Optimizá las rutas de tus vehículos:** planificá recorridos, verificá el tráfico, configurá zonas, paradas y estima tiempos de entrega.
- **Conocé el estado de tu flota:** cargá los vencimientos de documentación, los próximos servicios y controles para poder lograr una mejor programación del mantenimiento.
- **Sensores de apertura y temperatura:** podés controlar la apertura de puertas, el estado de la carga y contar con una total trazabilidad de la temperatura cuando transportás mercadería refrigerada o congelada.
- **Prevení accidentes:** a través de indicadores de conducción, generá buenos hábitos para lograr una conducción más segura, más económica y amigable con los vehículos.
- **Asistencia en RUTA:** contá con servicio de grúa, mecánico y médico on-line, asistencia de emergencia en el hogar y otros servicios para que tus conductores tengan un viaje más seguro y placentero.
- **Línea exclusiva de atención 24/7:** 0810-122-2020.

¿Qué incluye este plan?

Gestores de flota

- Módulo de autogestión para control del abastecimiento de combustible.
- Módulo para la gestión de la movilidad de la flota (web/celular).
- Tablero gerencial con los principales indicadores de la flota.
 - _ Validación de cargas por ubicación.
 - _ Rendimiento de combustible.



- _ Uso de flota
- _ Hábitos y puntaje de conducción
- _ Emisiones CO2

Vehículos

- Instalación de equipo GPS.

Conductores

- Tarjeta YPF Ruta para compra de productos y servicios en más de 1500 estaciones de servicio YPF.
- Servicios en Ruta para los conductores.

Módulo de Administración de la cuenta

Accedé a la plataforma y gestioná on-line todo lo que necesites para organizar y controlar el abastecimiento de tu flota.

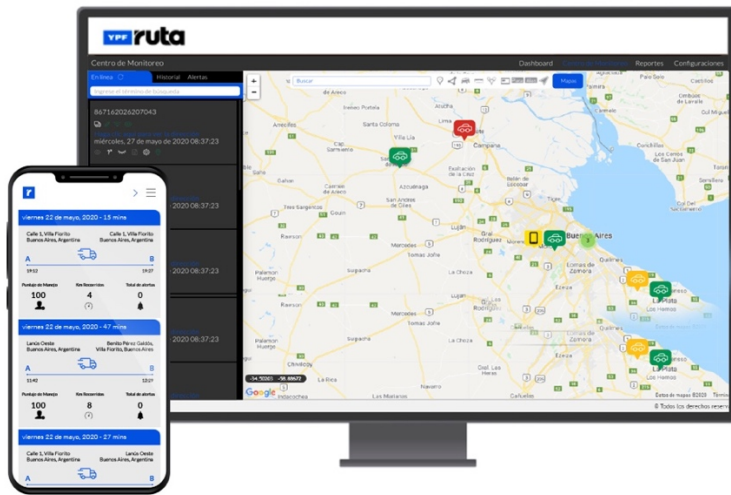
Principales funcionalidades:

Facturación centralizada y electrónica	Portal de autogestión on-line	Configuración de tarjetas
<ul style="list-style-type: none"> • Consumos consolidados en una sola factura • Recupero de IVA 	<ul style="list-style-type: none"> • Acceso por perfiles • ABM Tarjetas y conductores • Habilitación y bloqueo de productos y estaciones • Modificación de los límites de consumo 	<ul style="list-style-type: none"> • Personalización de los límites de consumo de cada tarjeta por rubro • Clave PIN por cada conductor para validar las operaciones

Límites de crédito	Gestión de contratos	Productos
<ul style="list-style-type: none"> • Definición por Tarjeta, contrato, transacción y cantidad de transacciones 	<ul style="list-style-type: none"> • Administración de subcuentas • Auto consulta de saldos • Transferencia de créditos entre contratos 	Habilitación de rubros por cada tarjeta: <ul style="list-style-type: none"> • Combustible • GNC • Lubricantes • Servicios • Tienda

Módulo de gestión de movilidad

Gestiona el movimiento de tus vehículos y su consumo de combustible con YPF RUTA.



-  Seguimiento en tiempo real
-  Alertas y recordatorios personalizados
-  Seguimiento en línea de rutas
-  Historial de recorrido
-  Mapas Satelitales actualizados
-  Direcciones reales y homologadas
-  Puntos de interés y marcas
-  Administración de zonas virtuales (Geo Cercas)

Portal de gestión de movilidad

Visualizá el recorrido de vehículos desde la web o la aplicación móvil.

YPF RUTA te brinda acceso a funcionalidades e indicadores claves que permitirán la disminución de costos y planificación, a través de un sistema de gestión de flotas.

Descubrí el poder de la telemática

Transformá a tus vehículos en una flota inteligente.

A través de los datos y sensores IOT, optimiza tus procesos logísticos, monitoreá consumos de combustible en tiempo real, reduce costos operativos y gana competitividad.

Mejorá hábitos de conducción y reducí riesgos.

Puntaje de conducción (Driving Score)

Analizando los comportamientos de manejo de cada conductor podrás corregir hábitos indebidos y mejorar conductas que pueden prevenir accidentes, bajar el consumo de combustible y el mantenimiento, y evitar multas.



Excesos de velocidad



Frenados bruscos



Aceleraciones bruscas



Frenados en curva



Aceleraciones en curva

Toma el control de tu flota

Eventos y alertas. Centro de monitoreo.

En una sola plataforma, toda la información necesaria para expandir los alcances y las capacidades del gestor de flotas o el control logístico. Evitá utilizar múltiples sistemas que solo te harán perder tiempo adecuando e integrando información: analizá y tomá decisiones en tiempo real.



Encendido y
apagado de vehículo



Paradas no
autorizadas



Apertura remota
de puertas



Control virtual
de combustible



Ingresos y
salidas de zonas



Exceso de
velocidad



Trabajos fuera
de horario



Movimientos
(Viajes y remolques)

Decisiones basadas en datos reales

Indicadores de gestión y reportería.

- Viajes realizados por tus vehículos.
- Paradas realizadas en cada viaje.
- Distancia recorrida en kilómetros por cada vehículo.
- Historial de cada viaje realizado.
- Consumo de combustible y gasto estimado por vehículo.
- Tiempo de motor en ralentí.
- Cumplimiento de visitas registradas en geocercas virtuales.
- Perfil de conducción por vehículo comparado con la flota.
- Función **Convoy** y **Multimapa** para seguimiento específico de unidades.

Movilidad total para su operación

App móvil incluida para gestionar tu flota desde cualquier lugar.



Tecnología de última generación

Dos alternativas de dispositivo en función de tus necesidades:

1) Dispositivo GPS Auto-instalable

Hacelo vos mismo, de manera simple y en 3 minutos, sin necesidad de contar con conocimientos técnicos, ni parar la unidad.

- Conexión directa a la bornera de la batería sin cableados ni adecuaciones.
- Tamaño pequeño (10x6 cm) - Impermeable
- Precisión GPS menor a 2 metros
- Batería de respaldo
- Bluetooth para interactuar por proximidad con otros equipos.
- Acelerómetro 3D y Giroscopio.
- Máxima cobertura nacional y limítrofes:
 - _ SIM-Card Multicarrier: se conecta a todos los operadores (Claro, Personal, Movistar, etc) en forma automática, dependiendo la red disponible.
 - _ Multibanda: captura señal de 2G/3G/4G LTE presente en cada zona.



2) Dispositivo GPS apto para sensores adicionales

GPS instalado en habitáculo/cabina por técnico especializado.

- Precisión GPS menor a 2 metros
- Batería de respaldo
- Memoria interna
- Acelerómetro 3D y Giroscopio.
- Amplia cobertura nacional y limítrofes:
 - _ SIM-Card Multicarrier: se conecta a todos los operadores en forma automática, dependiendo la red disponible.
 - _ Multibanda: captura señal de 2G/3G presente en cada zona.
- Sensores disponibles para conectar:
 - _ Alarma sonora en cabina
 - _ Botón de SOS
 - _ ID Conductor (llave Dallas)
 - _ Bloqueo preventivo de la unidad
 - _ Control de temperatura refrigerada
 - _ Apertura de puertas y portón trasero
 - _ Enganche/desenganche semiremolque



Obtenés información precisa del vehículo en todo momento:

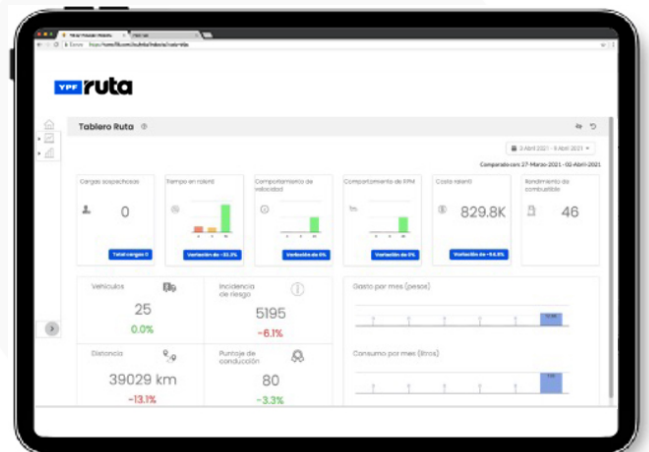
- **Consumo y rendimiento de combustible**
Podés determinar el rendimiento real de kilómetros x litro de cada vehículo, a partir de los kms reales del GPS y las cargas con YPF Ruta.
- **Distancia real de km recorridos**
Mayor exactitud de distancia en comparación con el odómetro del vehículo.
- **Tiempo en ralentí**
Contabilizá el tiempo que una unidad está encendida pero sin movimiento, a fin de estimar gasto de combustible innecesario y trabajar en su reducción.
- **Visibilidad en plataforma de indicadores de tablero**
Podés visualizar alertas del estado de las puertas, cinturón de seguridad, freno de mano y otros para un mejor control de la conducción.

Analítica Avanzada

A través de poderosos tableros analíticos gráficos de alto impacto permití a tus gestores de flota visualizar información completa, intuitiva y actualizada para tomar las mejores decisiones mediante indicadores de gestión. Algunos ejemplos:

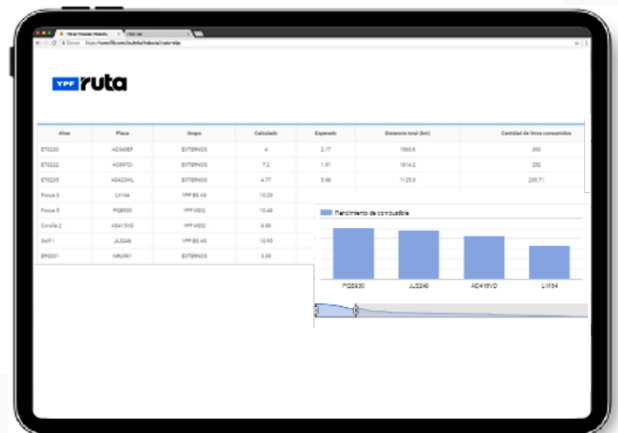
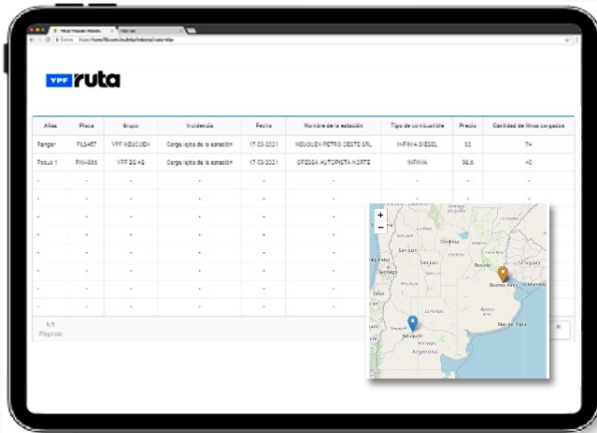
Validación de cargas

Las transacciones de combustible se validan con la ubicación del vehículo al momento de la carga pudiendo detectar cualquier inconsistencia.



Consumo y rendimiento

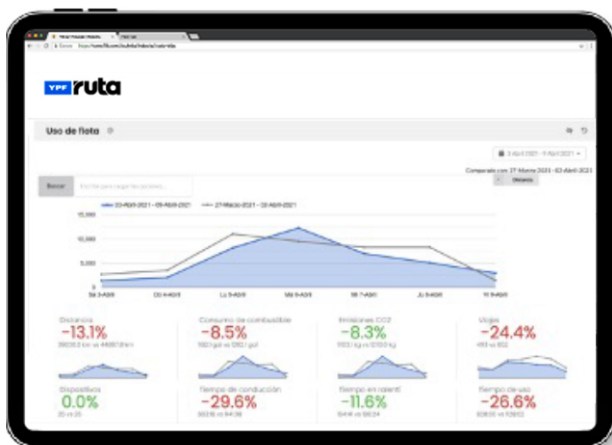
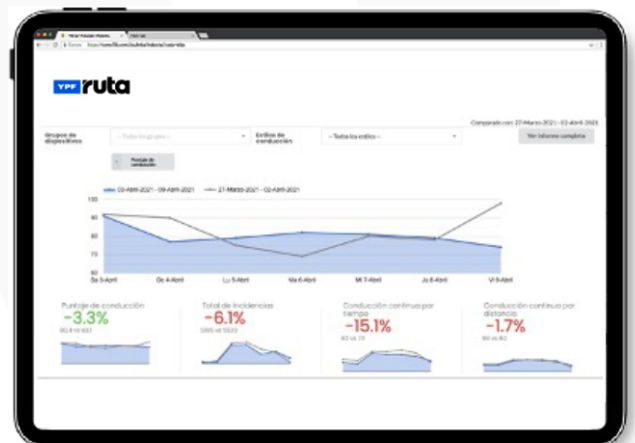
Podés consultar la distancia, los litros cargados y comparar el rendimiento calculado de la unidad versus el esperado, pudiendo tomar acciones correctivas frente a valores anormales.



Hábitos de conducción

A través de un puntaje de conducción, podés evaluar y corregir el desempeño de tus choferes y así prevenir los accidentes viales, reducir multas y mejorar el rendimiento de tus vehículos. Un buen perfil de manejo en tus choferes puede reducir el consumo de combustible hasta en un 20%. El sistema brindará información sobre:

- Excesos de velocidad por segmento vial
- Frenados bruscos
- Aceleraciones bruscas
- Puntaje por vehículos (sobre 100 puntos)



Uso de la flota

Controlá, a través de indicadores clave, el uso completo de tu flota para tomar las mejores decisiones gerenciales. Obtené información detallada sobre:

- Distancia por franjas horarias
- Velocidad máxima y promedio
- Consumo de combustible
- Tiempos en detención y en movimiento
- Emisión de CO2

Servicios en ruta

Incluimos un paquete de servicios sin cargo para que tus conductores tengan un viaje más seguro y tranquilo

→ Vial

Remolque por accidente o avería.
Mecánico on-line.
Unidad mecánica liviana (pinchaduras, combustible, etc).

→ Asistencia Médica

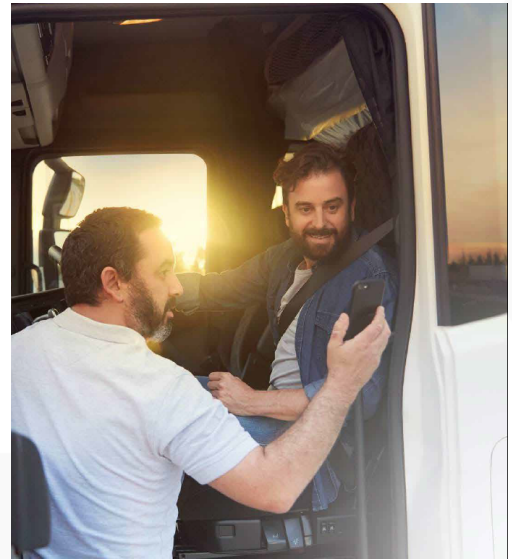
Médico por videoconferencia - Urgencias odontológicas
Enfermería a domicilio - Acompañante nocturno
Envío de medicamentos - Descuento en farmacias
Segunda opinión médica

→ Hogar

Plomería, Vidriería, Cerrajería, Electricista, Albañilería,
Gasista, Reparación de electrodomésticos.

→ Robo en vía pública

Traslado por robo
Gastos médicos



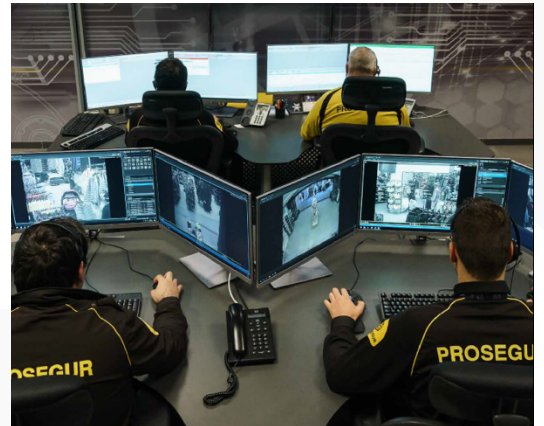
Servicios adicionales

No incluidos en el valor del plan. Solicitar cotización a través de su representante comercial o enviando un mail a ventas@ruta.ypf.com

Seguridad*

- Recupero: Servicio de recupero vehicular ante llamado telefónico del cliente por robo.
- Monitoreo pasivo + recupero: Verificación de alarmas en el momento en que las mismas se generan, por lo que no implica el seguimiento continuo de la posición de el/los vehículo/s.
- Monitoreo activo en viajes + recupero: Monitoreo en tiempo real de viajes desde un punto específico a otro.

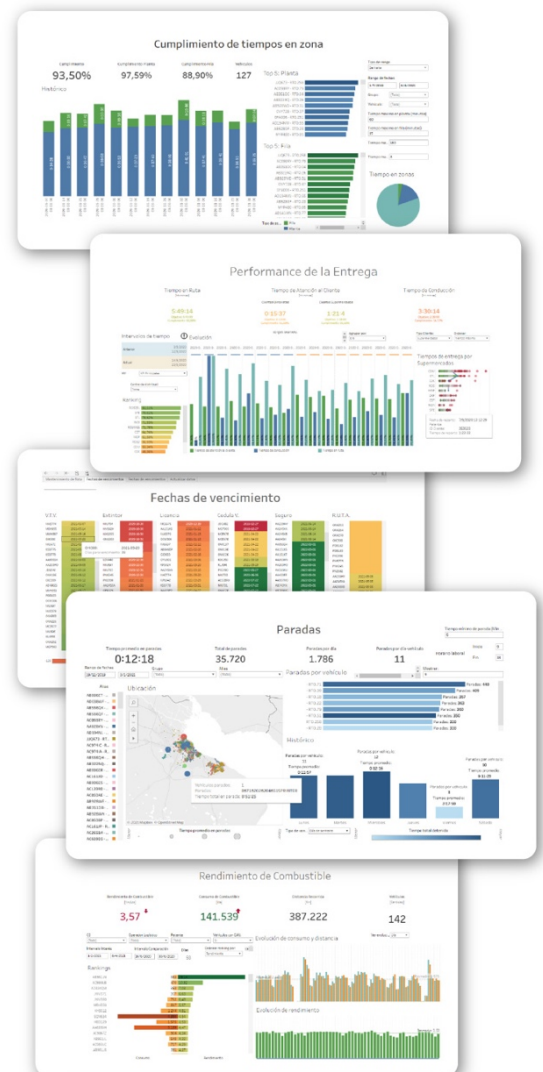
** Servicios prestados por Prosegur Argentina.



Módulos de analítica avanzada

Utilizando la telemática vehicular podemos mejorar tu operación haciéndola más rápida y eficiente, generando ahorros.

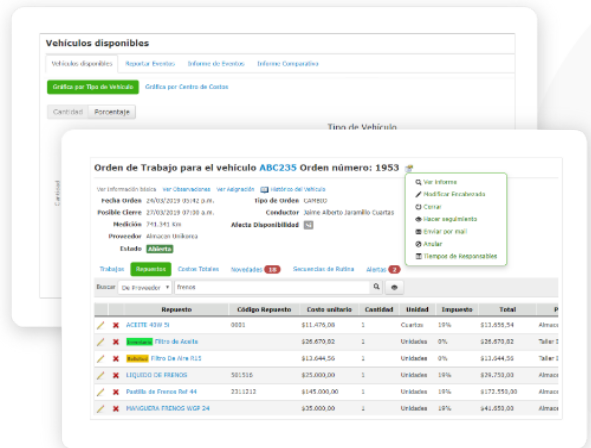
- **Cumplimiento de Visitas / Entregas**
Verificar plan de visitas o entregas, detectando incumplimientos, tiempo promedio de visita, paradas y performance de recorrido.
- **Tiempos de carga y descarga**
Calcular tiempo en ruta, en cola de espera en depósitos/clientes, duración de la carga/descarga.
- **Cobertura de zona**
Permite comprender a través de un mapa de calor, la cobertura real que tenemos sobre un determinado territorio.
- **Mantenimiento y vencimientos**
Tiempos para próximo mantenimiento. Vencimientos por tipo de documentación y vehículo.
- **Sensores**
Incluí sensores a tus unidades para tener alarmas y seguimiento de eventos: cadena de frío, apertura de puertas y portón, botón de pánico, corte de ignición, llave por conductor y otros más



Plataforma de Mantenimiento (**)

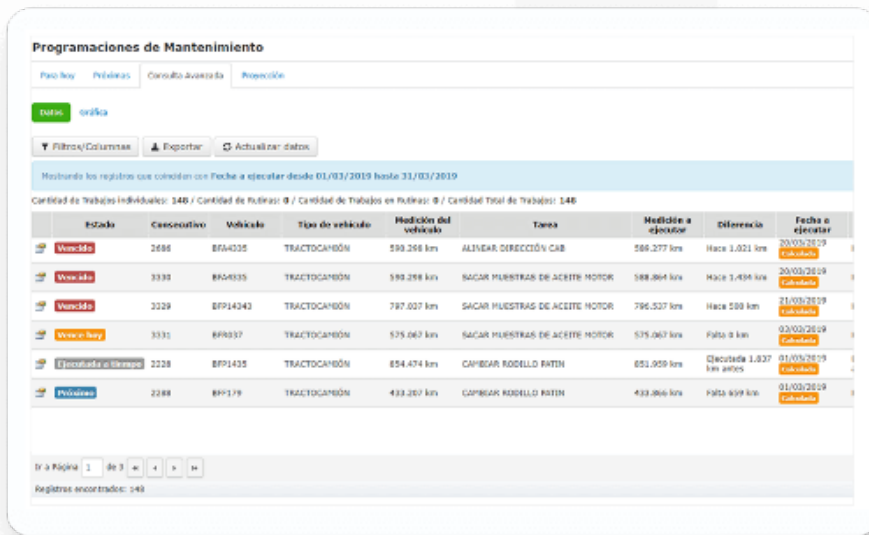
Es una plataforma robusta para gestión de mantenimiento vehicular, que centraliza información, para obtener estadísticas de consumo, rendimiento y más; ahorrando tiempo y dinero a administradores de flotas y/o empresas. Posee integración con la plataforma **Mi Ruta**.

(**) Servicio prestado por Incremental Software SAS.



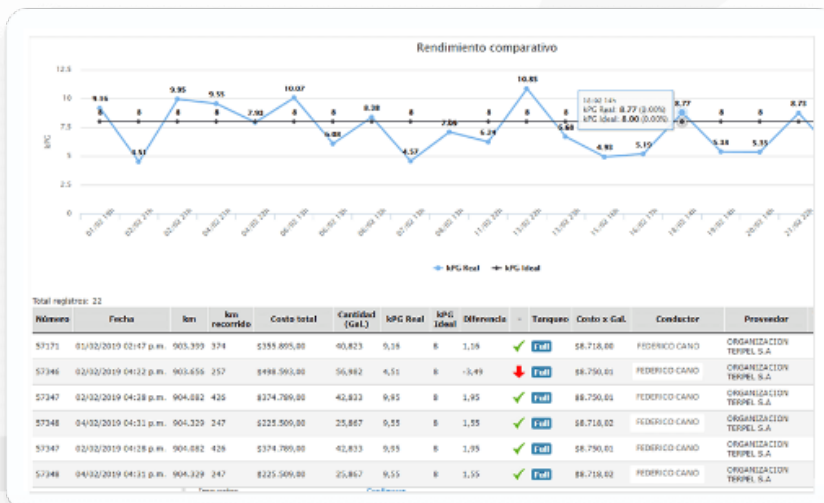
- **Mantenimientos**

Tipo de mantenimiento, frecuencia de tareas, proveedores, repuestos, mecánicos y otros.



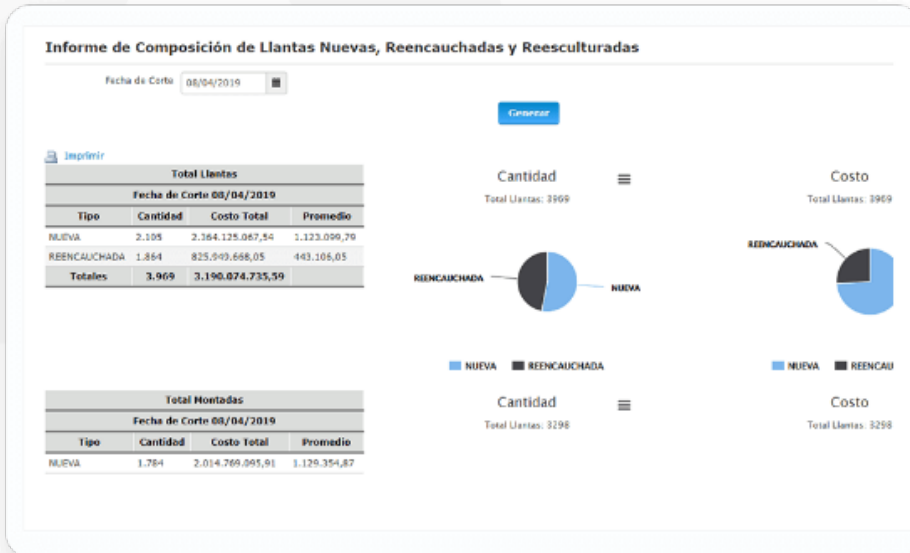
- **Control de Combustible**

Evaluación del consumo de combustible de cada conductor, proveedor o ruta.



- **Control de mantenimiento de neumáticos**

Valoración de desgastes irregulares, marcas con mejor rendimiento y otros parámetros técnicos para optimizar las llantas de su flota.



- **Checklist**

Listas de chequeo para verificar novedades, documentos, dotaciones y mucho más.

NIVEL DE FLUIDOS

Novedad	Calificar	Comentario
Tiene fuga de líquido refrigerante	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Sí	<input type="text"/>

LUCES

Novedad	Calificar	Comentario
Revisar luces delanteras	<input type="radio"/> 1. Bueno <input type="radio"/> 2. Regular <input type="radio"/> 3. Malo	<input type="text"/>

REVISIÓN NIVELES

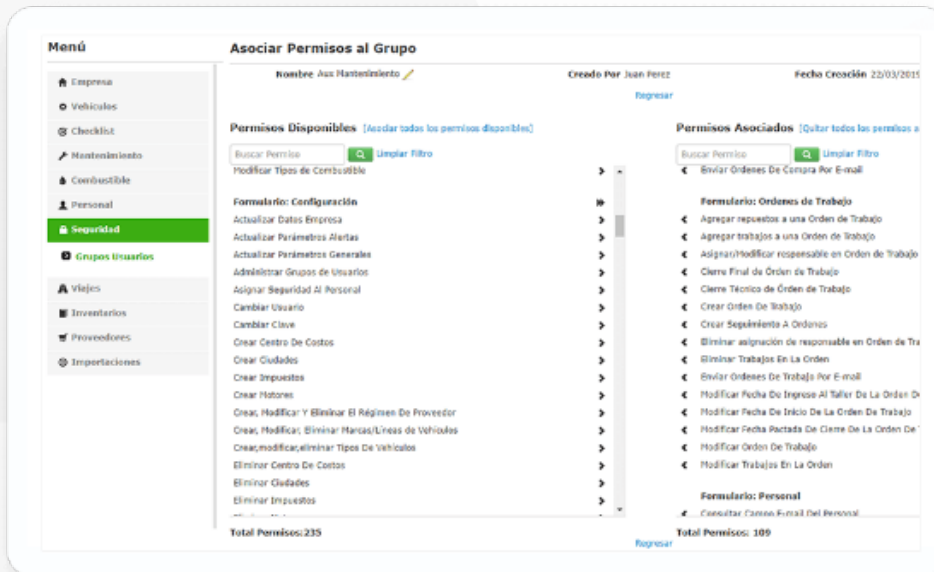
Novedad	Calificar	Comentario
Cuello y tapa del radiador	<input type="radio"/> 1. Bueno <input type="radio"/> 2. Malo	<input type="text"/>

Trailer

Novedad	Calificar	Comentario
Nivel de temperatura	<input type="text" value="-40,00 Al 10,00"/>	<input type="text"/>

- Seguridad

Accesos seguros, asigna grupos y permisos de usuarios.



- Viajes y Anticipos

Fácil administración con control de rutas, anticipos y saldos de los conductores.

Concepto	Enero 2019	Febrero 2019	Marzo 2019	Acumulado
Ingresos				
Fleets	\$3.571.153.622,51	\$3.408.798.523,33	\$3.172.265.973,00	\$10.152.218.118,84
Deducciones	\$2.169.034,00	\$5.979.455,00	\$3.092.035,00	\$12.041.344,00
Fleete neto @	\$1.566.983.788,51	\$3.402.819.068,33	\$3.168.373.938,00	\$10.140.176.774,84
Otros ingresos	\$0,00	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Total ingresos @	\$3.568.983.788,51	\$3.402.819.068,33	\$3.168.373.938,00	\$10.140.176.774,84
Gastos de Viaje				
Conceptos viajes	\$754.724.375,63	\$724.943.826,63	\$668.067.552,40	\$2.147.735.754,66
Combustible viajes	\$1.249.619.552,02	\$1.201.612.689,40	\$1.075.818.876,00	\$3.527.091.117,42
Mto. viajes	\$0,00	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Comisión conductores viajes	\$171.696.820,94	\$103.894.938,02	\$153.042.852,06	\$488.624.611,02
	Ver detalles	Ver detalles	Ver detalles	
Total Gastos de Viaje	\$2.176.040.748,59	\$2.090.441.454,25	\$1.896.969.280,46	\$6.163.451.483,30
Utilidad de Viaje @	\$1.392.943.039,92	\$1.312.377.614,08	\$1.271.404.637,54	\$3.976.725.291,54
Gastos de la flota				
Gastos llantas	\$0,00	\$11,00	\$0,00	\$11,00
Gastos mto.	\$668.922.308,52	\$927.055.374,08	\$491.003.459,37	\$2.086.981.141,97
Otros gastos	\$2.858.000,00	\$0,00	\$0,00	\$2.858.000,00
Gastos combustible	\$0,00	\$0,00	\$0,00	\$0,00
Total Gastos de la flota	\$671.780.308,52	\$927.055.385,08	\$491.003.459,37	\$2.089.839.152,97
Utilidad @	\$721.162.731,40	\$385.322.229,00	\$780.401.178,17	\$1.886.886.138,57

- **Compras e Inventarios**

Optimización de procesos administrativos: administración de almacenes de repuestos y automatización de proceso de compras.

Cotizaciones por Solicitud [Regresar](#)

Solicitud Nro. 037 Tipo Repuestos
 Fecha Solicitud 25/02/2019 06:07 p.m. Estado Solicitud Abierta

[Enviar Petición de Aprobación](#)

Repuesto	Oficina Compra	Cant. Solicitada	Cant. Actual	Cant. Comprada	Unidad	Proveedor 12	Proveedor 37
ACEITE 40W 50	\$40.000,00 Juan Rúa 29/02/2019	5	0	0	Cuartos	Vic. Unitario: \$20.200,00 Vc. Total: \$101.000,00 [3]	Vic. Unitario: \$32.500,00 Vc. Total: \$162.500,00 [2]
Filtro de Aceite	\$4.330,00 Mapa 29/02/2019	2	1225	0	Unidades	Vic. Unitario: \$142.500,00 Vc. Total: \$285.000,00 [2]	Vic. Unitario: \$160.600,00 Vc. Total: \$321.200,00 [2]
Filtro de Aire R15	\$7.140,00 Mapa 29/02/2019	2	0	0	Unidades	Vic. Unitario: \$42.750,00 Vc. Total: \$85.500,00 [2]	Vic. Unitario: \$46.575,00 Vc. Total: \$93.150,00 [1]
Aceite Chevron	\$19.900,00 Pinedo 24/02/2019	10	0	0	Unidades	Vic. Unitario: \$437.500,00 Vc. Total: \$4.375.000,00 [10]	Vic. Unitario: \$37.240,00 Vc. Total: \$372.400,00 [10]
Total Por Cotización						\$4.812.350,00	\$929.350,00
Cotización Nro.						735	736
Orden de Compra						Crear O.C.	Crear Cotización

- **Vehículos**

Control documental de su flota con eventos personalizados, odómetros, conductores, dotaciones y más.

Menú **Modificar Vehículo**

Vehículo ABC236 [Ver Datos Vinculados](#)

Datos del Vehículo

Vehículo: ABC236 Marca: Internacional Línea:
 Km Actual: 17.069 Km [20/03/2019 10:41 a.m.] Tipo: Tractocamión Conductor Actual:

Datos Básicos [Usa del Vehículo](#) [Datos de Aprobación](#) [Mas Datos](#) [Compra](#)

*Vehículo: ABC236

*Marca: Internacional + -

*Línea: 4300 + -

Modelo: 2002

Color: Blanco

*Tipo Vehículo: Tractocamión + -

*Tipo Medición: km

*Tipo Trabajo: Normal

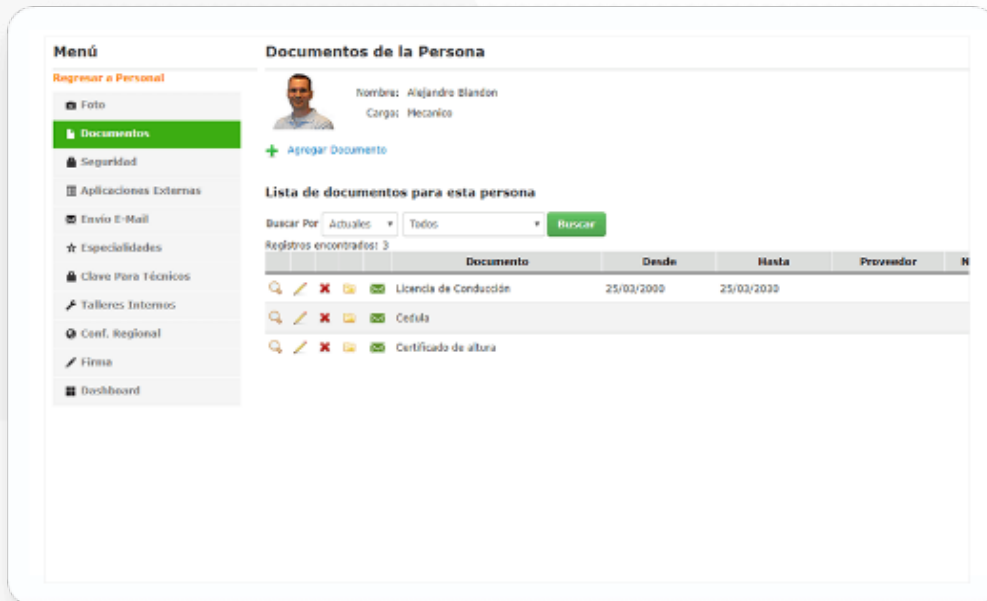
Combustible principal: ACPM

Combustible secundario: - Seleccione -

[Modificar](#)

- **Personal**

Análisis de la información de los conductores, mecánicos, administradores y otros empleados.



Instalaciones propias de combustible

Solución de CONTROL y TRAZABILIDAD integrada con YPF RUTA para administrar tanques y cargaderos de combustible en instalaciones del cliente.

→ **Gestión eficiente de stock y consumos**

Reduce pérdidas y faltantes de combustible. Elimina la carga manual de transacciones. Tableros y gráficos de consumo y stock.

→ **Automatización**

Cargas solo a usuarios y vehículos autorizados por PIN o dispositivo inalámbrico, o carga autónoma (self-service). App y API Web para facilitar portabilidad e integración.

→ **Control**

Stock a distancia en tiempo real y variaciones históricas. Alarmas por fuga, vacío, pérdidas y/o detección de agua. Sondas de alta precisión y plataforma alojada en la nube.

→ **Instalación simple e independiente**

Adaptable a tanques preexistentes aéreos o subterráneos. No requiere obras civiles ni cableados costosos. Apto para combustible, Lubricantes, Urea líquida u otros.



* Solución provista por BERTOTTO - CINTELINK