

Inmatics, plataforma integral de gestión de flotas.



## Nuestra propuesta de valor.

Nuestra innovadora plataforma de gestión de flotas permite gestionar, interpretar y analizar todos los datos de sus vehículos. Basado en telemática, nuestro software contribuye a una gestión más eficiente para el mantenimiento de la flota, reduciendo costos, optimizando stock y brindando la posibilidad de desarrollar métricas propias en cuanto al modo de conducción y desgaste de las unidades.



## Telemática

### Información en tiempo real:

Nuestra plataforma permite conocer la ubicación y el estado de cada unidad de la flota en tiempo real. Las lecturas de odómetro se actualizan automáticamente y se activan recordatorios de mantenimiento preventivo y proactivo.

Además, en Inmatics podemos monitorear códigos de fallas emitidos por la computadora de a bordo de cada vehículo mediante el protocolo OBD-II

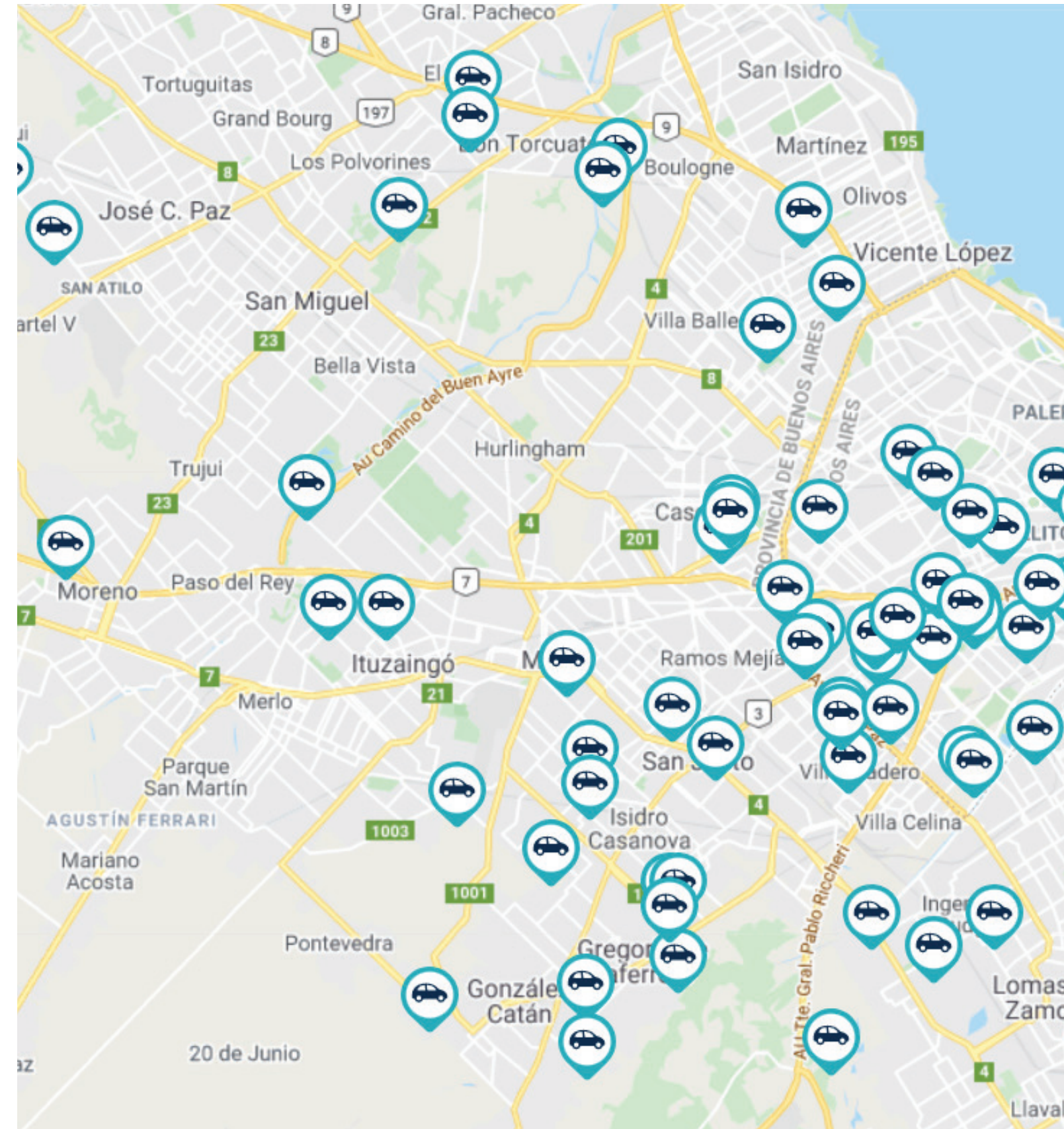




## Geolocalización

# ¿Dónde estamos usando nuestros vehículos?

Nuestra plataforma amigable permite interactuar mediante API's con todos los sistemas de posicionamiento global (tracking) y de esta manera es posible recabar datos adicionales y generar métricas personalizadas para mejorar la eficiencia de la flota.



## Mantenimiento

# ¿Cómo realizamos el mantenimiento de la flota?



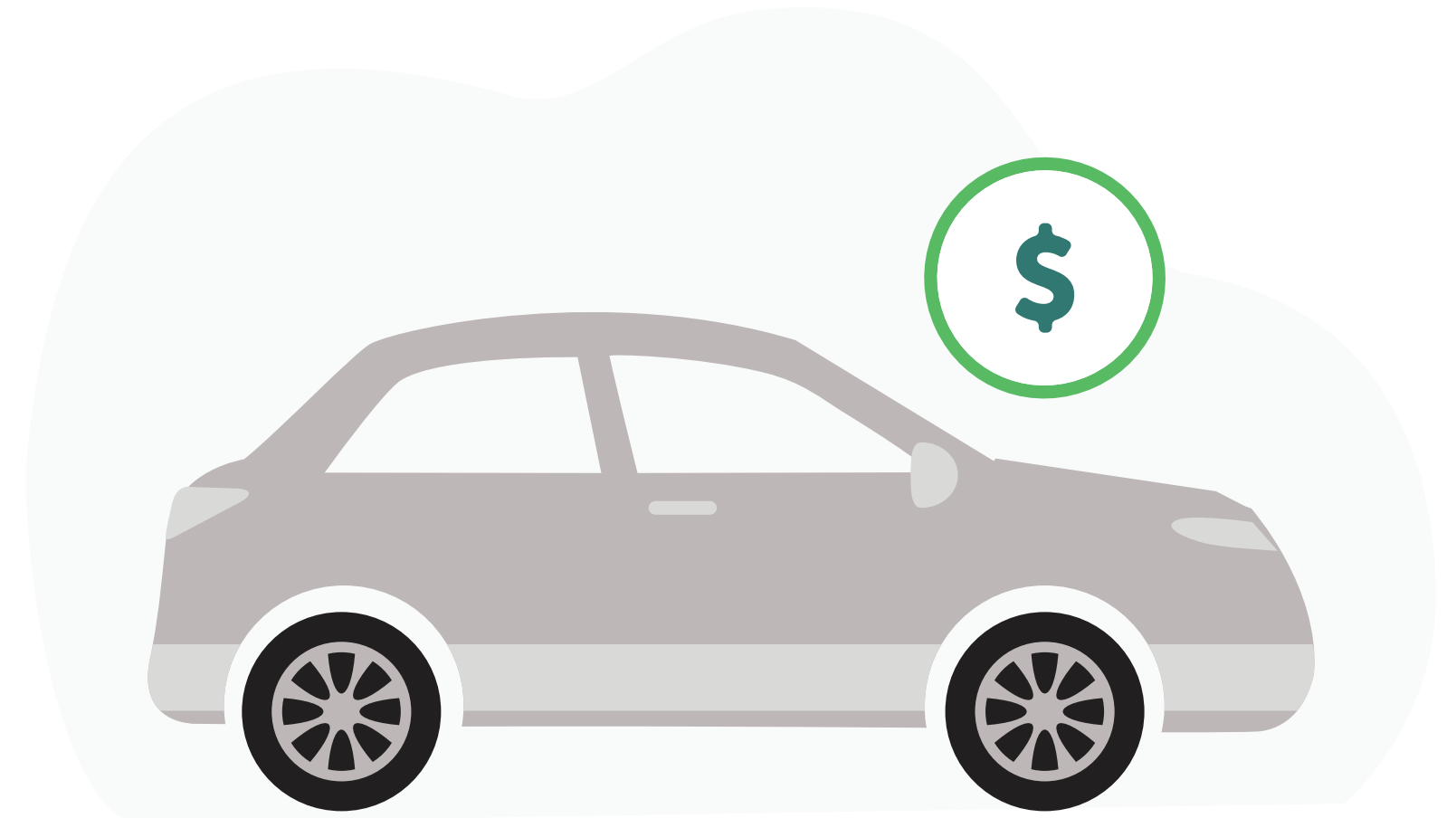
Ya sea una flota de 5 o 1,000 vehículos, nuestra plataforma permite automatizar operaciones esenciales, administrar excepciones instantáneamente y colaborar en un espacio de trabajo compartido para mantener los vehículos operativos.

Nuestra herramienta brinda en todo momento información precisa y permite desarrollar métricas propias para optimizar el modo de conducción, el funcionamiento y desgaste del vehículo, así como el stock de los repuestos. Con un simple click, el administrador puede ver las necesidades de servicio y/o reparaciones, y solicitar turno en el taller mecánico. De esta manera, no sólo se ahorra tiempo, sino que se garantiza un mantenimiento preventivo óptimo de las unidades.

## Finanzas

# ¿Cuántos ingresos estamos generando en función de nuestros activos?

De manera simple y muy intuitiva, Inmatics ofrece un control diario de los gastos y cobranzas, así como la posibilidad de reportes periódicos para el seguimiento de la rentabilidad del negocio. Dado que cada transacción puede asociarse a un activo, es posible obtener un indicador de contribución marginal preciso por cada operador.



Análisis de datos

## ¿Cómo nos benefician los datos de los vehículos?

Nuestra tecnología permite recopilar una gran cantidad de datos de los vehículos y utilizarlos para tomar decisiones inteligentes de negocio. Con Inmatics es posible procesar y personalizar la información para incrementar continuamente la eficiencia operativa, que se traslada directamente a su rendimiento final.





## Seguridad y prevención de fraudes

Tanto para el transporte de pasajeros o una carga valiosa, la seguridad es un factor innegociable en el sector del transporte, y el cumplimiento de las normas es de vital importancia para preservarla. Conducir con precaución significa que un vehículo continuará funcionando de manera óptima durante más tiempo. Nuestra plataforma Inmatics genera información sobre el comportamiento de las unidades de la flota en función de la cantidad de aceleraciones, frenadas y giros bruscos que tiene cada vehículo. Esta valiosa información colabora íntimamente con la cultura de conducción del personal, mejora hábitos y fomenta la colaboración dentro de la organización. A su vez, posibilita la implementación de métricas para el desarrollo de programas de incentivos para el buen conductor.

El fraude de cualquier tipo, es costoso y puede impactar sustancialmente en la rentabilidad de una flota. Desde Inmatics podemos identificar posibles vulnerabilidades en sus operaciones, que incluyen:

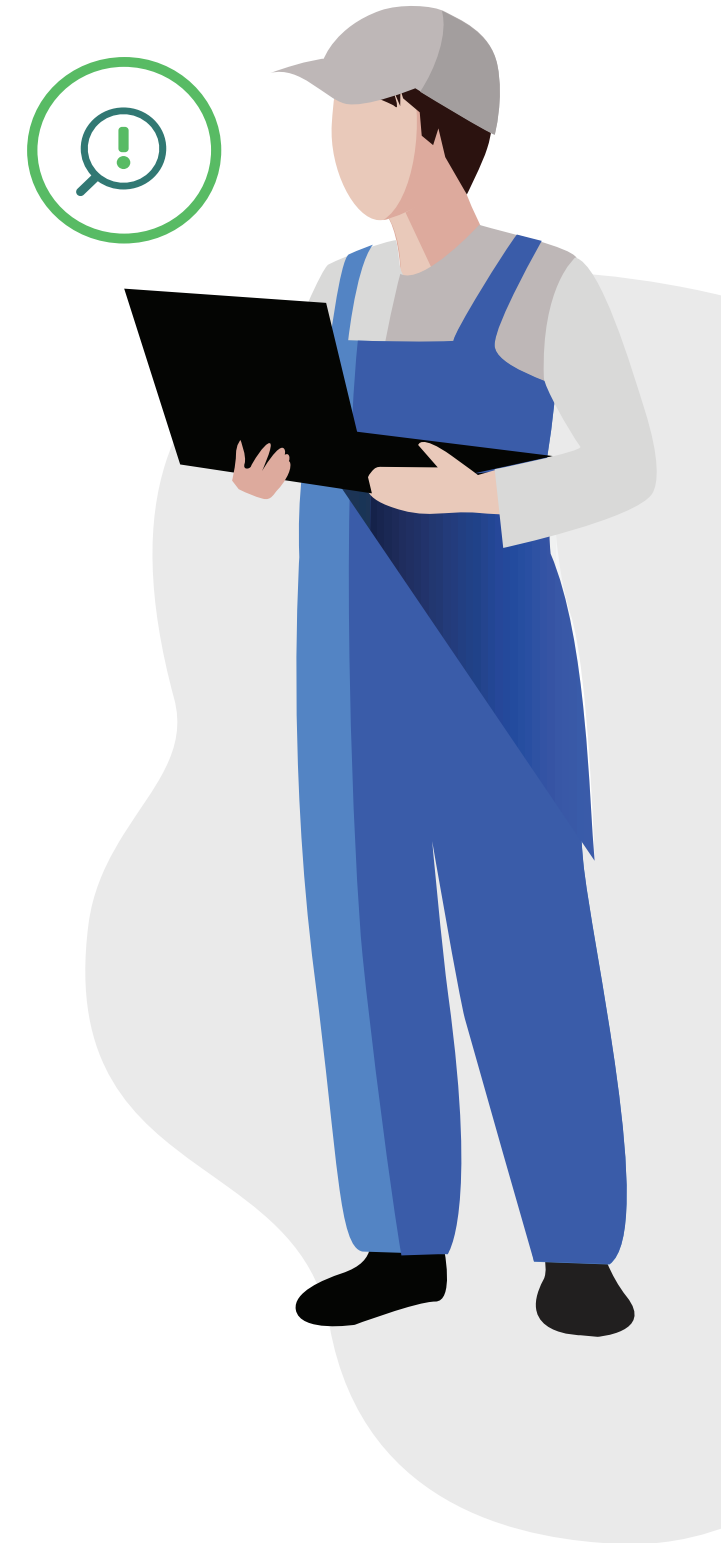
- Uso no autorizado del vehículo.
- Robo de combustible
- Compra de combustible fraudulenta
- Horas de trabajo no alineadas

En el caso de identificar vulnerabilidades que den lugar a la posibilidad de fraude, sugerimos herramientas para eliminarlas, y ofrecemos integrar los datos de empresas de tarjetas de combustible y una auditoría continua del uso de estos servicios.

## ¿Qué es la tecnología OBD-II?

Las siglas OBD viene de On Board Diagnostics y refiere a la capacidad de un vehículo de reportar información acerca de su estado de funcionamiento y fallas. Los sistemas OBD le dan al propietario del vehículo o al técnico del taller mecánico acceso al estado de los diferentes subsistemas del vehículo.

La cantidad de información provista a través de OBD se fue incrementando con el correr de los años. Las implementaciones modernas de OBD usan un puerto de comunicación digital estándar para proveer datos en tiempo real, además de una serie de códigos de diagnóstico de problemas (DTCs), los cuales permiten que una persona rápidamente identifique y remedie fallas del vehículo.





# ¡Trabajemos juntos!

inmatics.io

+54 11 34299743

hola@tinmatics.io

Avenida General Las Heras 2247

Buenos Aires

Argentina

