

GESTIÓN Y MONITOREO DE FLOTAS

SECCIÓN MANTENIMIENTO

Checklist	<p>Esta sección permite crear y gestionar listas de verificación personalizadas para diferentes tipos de mantenimiento preventivo.</p> <p>Las listas de verificación pueden incluir elementos como revisar los niveles de aceite, el líquido refrigerante, la presión de los neumáticos y las luces.</p> <p>Los conductores pueden usar las listas de verificación para realizar inspecciones regulares de sus vehículos y registrar los resultados.</p> <p>El sistema puede generar informes que muestran el cumplimiento de las listas de verificación y las áreas que necesitan atención.</p>
Neumáticos	<p>Esta sección permite gestionar el inventario de neumáticos, realizar un seguimiento del desgaste de los neumáticos y programar las rotaciones y los cambios de neumáticos.</p> <p>El sistema puede alertar al usuario cuando los neumáticos necesitan ser reemplazados.</p>
Viajes	<p>Esta sección permite registrar y realizar un seguimiento de los viajes realizados por los vehículos de la flota.</p> <p>El sistema puede mostrar el historial de viajes de cada vehículo, incluyendo la ruta, la distancia recorrida y el tiempo de viaje.</p>

Combustible	<p>Esta sección permite registrar y realizar un seguimiento del consumo de combustible de los vehículos de la flota.</p> <p>El sistema puede mostrar el historial de consumo de combustible de cada vehículo, incluyendo la cantidad de combustible consumido, el costo del combustible y la eficiencia del combustible.</p> <p>También puede generar informes que identifican los vehículos que consumen más combustible y las áreas donde se puede mejorar la eficiencia del combustible.</p>
Total Mantenimiento	<p>Esta sección proporciona una visión general del estado general del mantenimiento de la flota.</p> <p>Muestra un resumen del mantenimiento preventivo que se ha realizado, las reparaciones que se han hecho y los próximos eventos de mantenimiento.</p> <p>También puede generar informes que muestran el costo total del mantenimiento de la flota.</p>
PLANEACIÓN Y DISPONIBILIDAD	
Planificación	<p>Planificación de rutas: Esta funcionalidad permite optimizar las rutas de los vehículos para cada entrega o servicio, considerando factores como la distancia, el tráfico, las restricciones de acceso y las ventanas de entrega.</p> <p>Programación de tareas: Se pueden programar tareas específicas para cada conductor, como entregas, recogidas, mantenimientos o visitas a clientes.</p>

Disponibilidad	<p>Seguimiento del estado del vehículo: Se puede monitorear el estado mecánico de los vehículos en tiempo real, incluyendo parámetros como el nivel de combustible, la presión de los neumáticos y el rendimiento del motor.</p> <p>Alertas de disponibilidad: El sistema puede generar alertas cuando un vehículo se encuentra disponible para una nueva tarea o cuando se acerca a un punto de interés predefinido.</p> <p>Gestión de excepciones: En caso de retrasos, averías u otras situaciones inesperadas, el sistema permite registrar novedad para minimizar el impacto en las operaciones.</p>
GESTIÓN DOCUMENTAL	
Almacenamiento electrónico de documentos	Almacena documentos importantes como manuales de vehículos, registros de mantenimiento y certificados de seguro.
Gestión de flujos de trabajo	Automatiza los flujos de trabajo para tareas como la aprobación de facturas y la solicitud de mantenimiento.
Recordatorios y alerta	Configura recordatorios para eventos importantes como vencimientos de seguros e inspecciones técnicas.
INVENTARIO	
Gestión de Inventario	
Total Inventario	
MANTENIMIENTO	
Programación de mantenimiento	Programa el mantenimiento preventivo de los vehículos.
Historial de mantenimiento	Registra el historial de mantenimiento de cada vehículo.
Alertas de mantenimiento	Configura alertas para cuando se necesita mantenimiento.
Gestión de garantías	Administra las garantías de los vehículos.
TOTAL HORAS PROYECTO	
COSTOS ADICIONALES	
INTEGRACIONES CON OTROS PROVEEDORES	
Portal del conductor	Proporciona a los conductores un portal para acceder a su información, como su historial de viajes y su rendimiento de conducción.