



grupo  
empresarial

**INSEPET**



# *PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL*

*BOGOTÁ, 16 DE JULIO 2020*

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

### **Tabla de contenido**

DATOS DE LA ENTIDAD .....	8
CONSIDERACIÓN INICIAL.....	9
INTRODUCCIÓN .....	10
PROBLEMÁTICA DE LA SEGURIDAD VIAL .....	10
DEFINICIONES.....	12
MARCO LEGAL .....	14
PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL .....	16
1 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL.....	16
1.1 OBJETIVOS DEL PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.1.1 OBJETIVO GENERAL DEL PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
ALCANCE.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
VISIÓN .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
MISIÓN DEL PESV .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.1.3 DIRECTRICES DE LA ALTA DIRECCIÓN .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.2 COMITÉ DE SEGURIDAD VIAL COMITÉ DE SEGURIDAD VIAL.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.2.1 ACTA DE COMITÉ DE SEGURIDAD VIAL .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.2.2 OBJETIVO DEL COMITÉ DE SEGURIDAD VIAL .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.2.3 INTEGRANTES DEL COMITÉ DE SEGURIDAD VIAL.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.2.4 ROLES Y FUNCIONES DE LOS INTEGRANTES.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
FUNCIONES DEL PRESIDENTE PESV .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
FUNCIONES DE SECRETARIO PESV.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
FUNCIONES DE RESPONSABLE DEL PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL Y VEHÍCULOS SEGUROS. .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.2.5 FRECUENCIA DE REUNIONES DEL COMITÉ DE SEGURIDAD VIAL .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.3 RESPONSABLE DEL PLAN ESTRATEGICO DE SEGURIDAD VIAL .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

- 1.3.1 RESPONSABLE DEL PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL ¡Error! Marcador no definido.
- 1.3.2 IDONEIDAD DEL RESPONSABLE DEL PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL.....¡Error!  
**Marcador no definido.**
- 1.4 POLÍTICA DE SEGURIDAD VIAL .....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.4.1 DOCUMENTO POLÍTICA DE SEGURIDAD VIAL .....¡Error! Marcador no definido.
- 1.5 DIVULGACIÓN DE POLÍTICA DE SEGURIDAD VIAL .....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.5.1 DIVULGACIÓN DE POLÍTICA DE SEGURIDAD VIAL .....¡Error! Marcador no definido.
- 1.6 DIAGNÓSTICO-CARACTERIZACIÓN DE LA EMPRESA .....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.6.1 SERVICIOS QUE PRESTA LA EMPRESA .....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.6.2 ORGANIGRAMA.....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.6.3 VEHÍCULOS PARA LA OPERACIÓN .....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.6.4 MECANISMO DE CONTRATACIÓN DE VEHÍCULOS .....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.6.5 MECANISMO DE CONTRATACIÓN DE CONDUCTORES.....¡Error! Marcador no definido.
- 1.7 DIAGNÓSTICO DE EMPRESA.....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.7.1 DISEÑO DE LA ENCUESTA .....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.7.2 APLICACIÓN DE LA ENCUESTA.....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.7.3 CONSOLIDACIÓN Y ANÁLISIS DE LA ENCUESTA.....¡Error! Marcador no definido.
- DATOS GENERALES:.....¡Error! Marcador no definido.
- DATOS EN MISIÓN:.....¡Error! Marcador no definido.
- DATOS IN ITINERE.....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.7.4 DEFINICIÓN DE RIESGOS VIALES.....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.7.5 CLASIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN DE RIESGOS VIALES.....¡Error! Marcador no definido.
- 1.8 PLAN DE ACCIÓN CUADRO SEGÚN FACTOR.....¡Error! Marcador no definido.
  - DEFINICIÓN PLANES DE ACCIÓN .....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.8.1 PLAN DE ACCIÓN FACTOR HUMANO .....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.8.2 PLAN DE ACCIÓN VEHÍCULOS SEGUROS .....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.8.3 PLAN DE ACCIÓN INFRAESTRUCTURA SEGURA.....¡Error! Marcador no definido.
  - 1.8.4 PLAN DE ACCIÓN ATENCIÓN A VÍCTIMAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO.. ¡Error! Marcador  
**no definido.**
  - 1.8.5 VIABILIDAD DE PLANES DE ACCIÓN.....¡Error! Marcador no definido.

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

1.9	IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DEL PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.9.1	CRONOGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN DE PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL ..	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.9.2	PRESUPUESTO PARA PLANES DE ACCIÓN .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.10	SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE PLANES DE ACCIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
1.10.1	INDICADORES PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2	COMPORTAMIENTO HUMANO .....	16
2.1	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DE CONDUCTORES.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.1.1	PERFIL DE CARGO CONDUCTOR .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.1.2	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DE CONDUCTORES.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.2	PRUEBA DE INGRESO DE CONDUCTORES .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.2.1	EXÁMENES MÉDICOS .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.2.2	IDONEIDAD EXÁMENES MÉDICOS.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.2.3	PRUEBA TEÓRICA.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.2.4	PRUEBA PRÁCTICA.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.2.5	IDONEIDAD DE LAS PRUEBAS .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.3	PRUEBAS DE CONTROL PREVENTIVO .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.3.1	PRUEBAS PREVENTIVAS A CONDUCTOR .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.4	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD VÍAL.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.4.1	PROGRAMA DE CAPACITACIÓN.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.5	CONTROL DE DOCUMENTACIÓN DE CONDUCTORES .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.5.1	INFORMACIÓN DE LOS CONDUCTORES .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.5.2	PROTOCOLO DE CONTROL DE DOCUMENTACIÓN DE LOS CONDUCTORES	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.5.3	REPORTE DE COMPARENDOS.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.5.4	PROCEDIMIENTO REPORTE DE COMPARENDOS.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.6	POLÍTICAS DE REGULACIÓN .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.6.1	POLÍTICA DE ALCOHOL Y DROGAS.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.6.2	REGULACIÓN DE HORAS DE CONDUCCIÓN Y DESCANSO .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.6.3	REGULACIÓN DE VELOCIDAD .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

2.6.4	POLÍTICA DE REGULACIÓN DE USO DEL CINTURON DE SEGURIDAD .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.6.5	POLITICA DE EQUIPOS BIDIRECCIONALES .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
2.6.6	ACTA DE RESPONSABILIDADES.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
3	VEHICULOS SEGUROS.....	16
3.1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO.....	16
3.1.1	HOJAS DE VIDA DE LOS VEHÍCULOS .....	16
	General.....	17
	Especificaciones .....	17
	Documentos con Vencimientos: .....	17
	Reporte de Incidentes y accidentes .....	19
3.1.2	RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE OPERACIONES DE MANTENIMIENTO .....	20
3.1.3	CRONOGRAMA DE INTERVENCIONES .....	23
3.1.4	IDONEIDAD.....	24
3.2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO.....	25
3.2.1	PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO.....	26
3.3	CHEQUEO PREOPERACIONAL.....	27
3.3.1	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL .....	27
4	INFRAESTRUCTURA SEGURA .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
4.1	RUTAS INTERNAS.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
4.1.1	REVISIÓN ENTORNO FÍSICO DONDE SE OPERA .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
4.1.2	VÍAS INTERNAS DE CIRCULACIÓN.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
4.1.3	MANTENIMIENTO DE SEÑALES .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
4.2	RUTAS EXTERNAS .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
4.2.1	ESTUDIO DE RUTAS .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
4.2.2	POLÍTICAS Y DESPLAZAMIENTOS DEL PERSONAL.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
4.2.3	APOYO TECNOLÓGICO .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
4.2.4	SOCIALIZACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
5	ATENCIÓN A VÍCTIMAS.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
5.1	ATENCIÓN A VÍCTIMAS.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
5.2	INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO .....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020



5.2.1 ANÁLISIS DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO .....¡Error! Marcador no definido.

<b>TABLA DE ANEXOS</b>
ANEXO 1. DIRECTRICES DE ALTA GERENCIA.
ANEXO 2. ACTA CONSTITUCIÓN PESV.
ANEXO 3. ACTA DE INTEGRANTES PESV.
ANEXO 4. DOCUMENTOS IDONEIDAD JHON BELTRÁN.
ANEXO 5. DOCUMENTOS FRANCELLY CORTES.
ANEXO 6. POLÍTICA DE SEGURIDAD VIAL.
ANEXO 7. POLÍTICAS DE CONTRATACIÓN.
ANEXO 8. PROCEDIMIENTO DE GETIÓN DE TALENTO HUMANO.
ANEXO 9. MATRIZ DE RIESGO.
ANEXO 10. CRONOGRAMA.
ANEXO 11. IDONEIDAD EXAMENES MÉDICOS.
ANEXO 12. REGLAMENTO INTERNO DE TRABAJO INSEPET S.A.S.
ANEXO 13. PÓLITICA DE ALCHOL Y DROGAS.
ANEXO 14. ACTA DE RESPONSABILIDADES.
ANEXO 15. PERFIL DE CARGO COORDINADOR DE VEHÍCULOS.
ANEXO 16. PERFIL DE CARGO MECÁNICO.

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

ANEXO 17. FORMATO PREOPERACIONAL.
ANEXO 18. PLANO PARQUEADEROS.
ANEXO 19. PLANO TALLER.
ANEXO 20. PROCEDIMIENTOS NORMALIZADOS EN CASO DE ACCIDENTE.
ANEXO 21. FLUJOGRAMA PLAN DE EVACUACIÓN MÉDICA

IDENTIFICACIÓN DE CAMBIOS			
REVISION	FECHA	CONTROL DE CAMBIOS	
1	20/02/2015	Diseño del plan Estratégico de Seguridad Vial	
2	27/06/2016	Actualización Plan Estratégico Seguridad Vial	
3	27/11/2017	Actualización Plan Estratégico Seguridad Vial	
4	18/04/2019	Actualización Plan Estratégico Seguridad Vial	
5	16/07/2020	Actualización Plan Estratégico Seguridad Vial Según Resolución 1231 de 2016	
CONTROL DE DISTRIBUCIÓN (COPIAS CONTROLADAS)			
FECHA	CARGO	NOMBRE	FIRMA

Revisó	Aprobó
	

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

<b>JHON ARTHUR BELTRÁN MEDINA COORDINADOR DE VEHÍCULOS</b>	<b>RICARDO GUAMAN ROJAS GERENTE</b>
--	---

<b>DATOS DE LA ENTIDAD</b>	
NOMBRE DE LA EMPRESA	INSEPET S.A.S
NIT	830006334-3
CIUDAD SEDE PRINCIPAL	BOGOTA
DIRECCIÓN	CARRERA 90 #17B-81 BOGEDA 20
TELÉFONO	(PBX)(57)-(1)-4222525
PERSONA DE CONTACTO	JHON ARTHUR BELTRÁN M.
CARGO	COORDINADOR DE TRANSPORTE
EMAIL	VEHICULOS@INSEPET.COM

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	<b>CODIGO: PLAN-001</b>
		<b>VERSION: 06</b>
		<b>FECHA: 16/03/2020</b>

### ***CONSIDERACIÓN INICIAL***

Con el ánimo de facilitar la labor de las autoridades competentes en materia de revisión técnica, emisión de observaciones y/o Aval del contenido del presente Plan Estratégico de Seguridad Vial, la empresa INSEPET S.A.S desarrolla en estricto orden los lineamientos definidos en la Resolución No. 0001231 de 2016 en estrecha relación con las directrices de la Resolución No. 0001565 de 2014 “Guía Metodológica para la Elaboración del Plan Estratégico de Seguridad Vial”.

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

## **INTRODUCCIÓN**

### **PROBLEMÁTICA DE LA SEGURIDAD VIAL**

Cada año mueren cerca de 1,3 millones de personas en las carreteras del mundo, y entre 20 y 50 millones padecen traumatismos no mortales. Los accidentes de tránsito son una de las principales causas de muerte en todos los grupos etarios, y la primera entre personas de entre 15 y 29 años, el 93% de estos accidentes de tránsito se producen en países de ingreso bajos y medianos.<sup>1</sup>

En Colombia, de acuerdo a lo reportado en las estadísticas de accidentalidad vial, cada día mueren 15 personas por esta causa, siendo este el segundo motivo de muerte violenta en el país después del homicidio, En el año 2018 de acuerdo a lo reportado por medicina legal se registraron 6.879 muertes por accidentes de transporte y 39.537 personas lesionadas, de las cuales el 48% de **fallecidos fueron motociclistas y un 23% peatones.**

El Gobierno de Colombia en su preocupación por el aumento de las cifras de accidentalidad en seguridad vial, establece la Ley 1503 de 2011 “ Por la cual se promueve la formación de hábitos, comportamientos y conductas seguras en la vía y se dictan otras disposiciones” La cual establece en su Artículo Primero: que la presente ley tiene por objeto definir lineamientos generales en educación, responsabilidad social y empresarial y acciones estatales y comunitarias para promover en las personas la formación de hábitos, comportamientos y conductas seguros en la vía y en consecuencia la formación de criterios autónomos, solidarios y prudentes para la toma de decisiones en situaciones de desplazamiento o de uso de la vía pública.

**INSEPET SAS**, acatando la Ley 1503, Decreto 2851 del 2014 y acogiéndose a la Resolución 1565 de Junio 6 de 2014, formula y diseña este PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL, abordando aspectos que involucran a todas las partes, creando y desarrollando una Guía Metodológica con el fin de elaborar un cronograma de capacitaciones a todos los actores involucrados en el transporte de equipos para manejo de hidrocarburos, personal técnico operativo a las estaciones de servicio, teniendo en cuenta que las principales causas de accidentalidad de tránsito son:

- ✓ La impericia del Conductor.

<sup>1</sup> Sitio web: ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD OMS.  
<https://www.who.int/features/factfiles/roadsafety/es/>

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

- ✓ Falta de capacitación.
- ✓ El desconocimiento de la normatividad y de los dispositivos reguladores.
- ✓ El consumo de alcohol y/o sustancias psicoactivas antes o durante la conducción.
- ✓ El exceso de velocidad.
- ✓ El exceso de confianza con el vehículo.
- ✓ El desconocimiento de la distancia de seguridad cuando se encuentra en Movimiento.
- ✓ El desconocimiento en detectar fallas mecánicas.
- ✓ El no respetar las señales de tránsito.
- ✓ Las distracciones.
- ✓ Fatiga y sueño.
- ✓ El uso de medicamentos contraindicados.
- ✓ Adelantamientos indebidos.
- ✓ La precaución en la conducción sobre vías en mala condición.
- ✓ Conducir realizando maniobras peligrosas.

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

## **DEFINICIONES**

**Acción Correctiva:** Acción tomada para eliminar la causa de una no conformidad detectada u otra situación no deseable.

**Acción de Mejora:** Acción de optimización un Sistema de Gestión o un proceso.

**Acción preventiva:** Acción para eliminar o mitigar la(s) causa(s) de una no conformidad potencial u otra situación potencial no deseable.

**Acera o andén:** Franja longitudinal de la vía urbana, ubicada a los costados, destinada exclusivamente a la circulación de peatones.

**Acompañante:** Persona que viaja con el conductor de un vehículo automotor.

**Alcoholimetría:** Examen o prueba de laboratorio o por medio técnico que determina el nivel de alcohol etílico en la sangre con base en prueba de aliento.

**Alcoholemia:** Cantidad de alcohol en su sangre, que tiene una persona en determinado momento.

**Alcohosensor:** Sistema para determinar alcohol en aire exhalado.

**Alta dirección:** Persona o grupo de personas que dirigen y controlan una empresa.

**Amenaza:** Probabilidad de un suceso potencialmente desastroso, durante cierto período de tiempo en un lugar determinado.

**ARL:** (Administradora de Riesgos Laborales) Entidad aseguradora de vida, encargada de afiliar a los empleados al sistema general de riesgos laborales y de prevenir, proteger y atender a los trabajadores contra todo evento riesgoso que puede haber en un ambiente laboral.

**Calzada:** Zona de la Vía destinada a la circulación de vehículos

**Capacitación:** Es toda actividad realizada en una empresa o institución autorizada, para responder a sus necesidades, con el objetivo de preparar el talento humano mediante un proceso en el cual el participante comprende, asimila, incorpora y aplica conocimientos, habilidades, destrezas que lo hacen competente para ejercer sus labores en el puesto de trabajo.

**Ciclista:** Conductor de bicicleta o triciclo

**Ciclo ruta:** Vía o sección de la calzada destinada al tránsito de bicicletas en forma exclusiva.

**Conductor:** Es la persona habilitada y capacitada técnica y teóricamente para operar un vehículo.

**Croquis:** Plano descriptivo de los pormenores de un accidente de tránsito donde resulten daños a personas, vehículos, inmuebles, muebles animales, levantado en el sitio de los hechos por el agente, la policía de tránsito o por la autoridad competente.

**Estrategia:** Comprende las principales orientaciones y acciones encaminadas a lograr los objetivos de un plan. En un proceso regulable, conjunto de las reglas que aseguran una decisión óptima en cada momento.

**HSEQ:** Es un sistema de gestión por medio de cual se garantiza el manejo responsable de todas las actividades de la organización, promoviendo y mejorando la salud del personal, garantizando un trabajo sin riesgo de lesiones a éste o a los demás, promoviendo la protección del medio ambiente y asegurando la calidad en los procesos.

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

**Licencia de Conducción:** Documento público de carácter personal e intransferible expedido por autoridad competente, que autoriza a una persona para la conducción de vehículos automotores dependiendo de su categoría, con validez en todo el territorio nacional.

**Motociclista:** Conductor de motocicleta

**Mantenimientos:** Programación de inspecciones, tanto de funcionamiento como de seguridad, ajustes, reparaciones, análisis, limpieza, lubricación, calibración, que deben llevarse a cabo en forma periódica con base a un plan establecido. La característica principal del mantenimiento es la de inspeccionar los equipos y detectar las fallas en su fase inicial, y corregirlas en el momento oportuno.

**Plan de Acción:** Corresponde a un documento que reúne el conjunto de actividades específicas, los recursos y los plazos necesarios para alcanzar objetivos de un proyecto, así como las orientaciones sobre la forma de realizar, supervisar y evaluar las actividades.

**Peligro:** Fuente, situación o acto con potencial de causar daño en la salud de las personas, en los equipos o en las instalaciones.

**Peatón:** Persona que transita a pie por una vía pública o privada.

**Pasajero:** Persona distinta del conductor que se transporta en un vehículo público.

**Riesgo:** Es el resultado de la evaluación en consecuencias de un peligro, indicada en términos de probabilidad y severidad, tomando como referencia la peor condición previsible.

**Vulnerabilidad:** Posibilidad de afectación o susceptibilidad de ser afectado por una amenaza y su capacidad de sobreponerse.

**SOAT:** (Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito). Seguro que ampara los daños corporales que se causen a las personas en accidentes de tránsito e indemniza a los beneficiarios o las víctimas por muerte o incapacidad médica según el caso.

**Tráfico:** Volumen de vehículos, peatones, o productos que pasan por un punto específico durante un período determinado.

**Transporte:** Es el traslado de personas, animales o cosas de un punto a otro a través de un medio físico.

**Tránsito:** Es la movilización de personas, animales o vehículos por una vía pública o privada, abierta al público.

**Vehículo:** Todo aparato montado sobre ruedas que permite el transporte de personas, animales o cosas de un punto a otro por vía terrestre pública o privada abierta al público.

**Vehículo no automotor:** Vehículo que se desplaza por el esfuerzo de su conductor.

**Vía:** Zona de uso público o privado, abierta al público, destinada al tránsito de vehículos, personas y animales.

**Visión:** Es un elemento de la planeación estratégica que enuncia un estado futuro de lo que desea alcanzar una organización en un tiempo determinado, expresado de manera realista y positiva en términos de objetivos.

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

## MARCO LEGAL

El Plan Estratégico de Seguridad Vial de **INSEPET S.A.S.**, tiene como referentes legales las siguientes normas:

**Ley 769 de 2002 (Código Nacional de Tránsito):** Por el cual se expide el Código Nacional de Transporte Terrestre y se dictan otras disposiciones.

**Ley 1383 de 2010 (Reforma al Código Nacional de Tránsito):** Por el cual se reforma Ley 769 de 2002 código nacional de tránsito y se dictan otras disposiciones.

**Ley 1503 de 2011 (Ley de Educación Vial):** Por la cual se promueve la formación de hábitos, comportamientos y conductas seguros en la vía y se dictan otras disposiciones. Particularmente el Artículo 12 del Capítulo III que establece: "Toda entidad, organización o empresa del sector público o privado que para cumplir sus fines misionales o en el desarrollo de sus actividades posea, fabrique, ensamble, comercialice, contrate, o administre flotas de vehículos automotores o no automotores superiores a diez (10) unidades, o contrate o administre personal de conductores, contribuirán al objeto de la presente ley. Para tal efecto, deberá diseñar el Plan Estratégico de Seguridad Vial que será revisado cada dos (2) años para ser ajustado en lo que se requiera.

**Plan Mundial para la Seguridad Vial 2011-2020 / ONU:** Este plan está basado en: Gestión en Seguridad Vial, Vías de tránsito y movilidad segura, Vehículos más seguros, Usuarios de vías de tránsito más seguros y Respuesta tras los accidentes.

**Ley/Decreto 019 de 2012 (Ley Anti tramites):** Por el cual se dictan normas para suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la Administración Pública.

**Decreto 2851 de 2013 (Reglamentación de la ley de Seguridad Vial):** Por la cual se reglamenta los artículos 3,4,5,6,7,8,9,10,12,13,18 y 19 de la ley 1503 de 2011 y se dictan otras disposiciones.

**Ley 1696 de 2013:** Por medio de la cual se dictan disposiciones penales y administrativas para sancionar la conducción bajo el influjo del alcohol u otras sustancias psicoactivas"

**Resolución 2273 de 2014(Plan Nacional de Seguridad Vial):** Por el cual se ajusta el Plan Nacional de Seguridad Vial 2011 y 2021 y se dictan otras disposiciones.

**Resolución 1565 del 2014(Guía Metodológica para la elaboración del PESV):** Por la cual se expide la guía metodológica para la elaboración del Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV).

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

**Decreto 1072 de 2015:** Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo.

**Decreto 1079 de 2015:** Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Transporte.

**Decreto 1906 de 2015:** Por medio del cual se modifica y adiciona al decreto 1079 de 2015 en relación con el Plan Estratégico de Seguridad Vial.

**Decreto 1231 de 2016:** Por la cual se adopta el documento Guía para la Evaluación de los Planes Estratégicos de Seguridad Vial.

**Resolución 1572 de 2019:** Expide el reglamento para la instalación y uso de cintas reflectivas.

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

## ***PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL***

### ***1 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL***

### ***2 COMPORTAMIENTO HUMANO***

### ***3 VEHÍCULOS SEGUROS***

#### ***3.1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO***

Una de las principales intenciones del Plan Estratégico de Seguridad vial en su pilar “Vehículos seguros” es mantener en óptimas condiciones cada uno de los sistemas de los automotores pertenecientes a INSEPET S.A.S., cumpliendo un mantenimiento preventivo a cabalidad, buscando los siguientes objetivos específicos:

- ✓ Cumplimiento del mantenimiento preventivo con una mano de obra certificada y diagnósticos asertivos.
- ✓ Instalación de repuestos de excelente calidad.
- ✓ Disminución de costos por mantenimientos correctivos.

Las actividades que hacen parte de los objetivos específicos del plan de mantenimiento preventivo de la flota son:

- ✓ Reducir al máximo los desperfectos en los vehículos con mantenimientos y cambios de repuestos oportunos.
- ✓ Reducir los costos en mantenimientos correctivos de la flota vehicular de la empresa INSEPET.S.A.S.
- ✓ Ofrecer seguridad y confianza a los técnicos y comerciales con vehículos asignados de la flota vehicular INSEPET.

#### ***3.1.1 HOJAS DE VIDA DE LOS VEHÍCULOS***

INSEPET S.A.S con lo definido en los lineamientos descritos en el numeral 8.2 “Vehículos Seguros” de la Resolución No. 1565 de 2014 se mantendrá en Físico o Digital y disponible en la compañía donde se alimenta el programa “FLEET MAINTENANCE PRO”, contiene

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

toda la información de los vehículos, vencimiento de documentación SOAT Y Revisión técnico mecánica, además un registro de los incidentes o accidentes presentados  
Este programa registra la siguiente información:

### **General**

- ✓ Placa
- ✓ Modelo
- ✓ Marca
- ✓ Año de modelo
- ✓ Número de serie motor
- ✓ Tipo
- ✓ Color
- ✓ Kilometraje
- ✓ Número de chasis

### **Especificaciones**

- ✓ Peso
- ✓ Longitud
- ✓ Ancho
- ✓ Altura
- ✓ Distancia entre ejes
- ✓ Número de cilindros
- ✓ Cilindraje
- ✓ Tipo de transmisión
- ✓ Tipo de combustible
- ✓ Detalles técnicos

### **Documentos con Vencimientos:**

- ✓ SOAT
- ✓ Revisión técnico mecánica
- ✓ Póliza contra todo riesgo

**SLG-117 - 2007 FIAT FIORINO**

<b>Identificación</b>		<b>Seguimiento de Mantenimiento</b>	
Unidad #:	SLG-117	Programación:	CAMIONETAS
Año:	2007	Kilómetros:	215.452
Marca:	FIAT	Kilómetros de Base:	198.315
Modelo:	FIORINO	Fecha Base:	05/02/2016
# Serie:	7494798	<b>Asignatura</b>	
Matrícula #:	SLG-117	Ubicación:	INSEPET SAS
Tipo:	CAMIONETA	Categoría:	Autos & Camiones
Color:	Blanco	Conductor:	SEGURA, OMAR LEONARDO
Identificación:	SLG-117 - 2007 FIAT FIORINO	Centro de Coste:	Servicio Tecnico
<b>Estado</b>		<b>Otros Detalles (personalizable)</b>	
Estado:	Activo	Tipo:	Camioneta-furgon
Propiedad:	Propio	# Motor:	7494798
Cliente:		# Chasis:	9BD25521A78798842
Job Site:		# Vin:	
<b>Notificaciones de E-mail</b>		Color:	BLANCO
Destinatario:	2 contacto(s) enlistado(s).		

Guardar Etiquetas Personalizas como Predeterminadas

**SLG-117 - 2007 FIAT FIORINO**

<b>Propiedades Físicas</b>		<b>Motor/Transmisión</b>	
Peso:	480	Tamaño del Motor:	1242
Longitud:	4184mm	# Cilindros:	4
Ancho:	1622mm	Tipo de Transmisión:	Mecánica
Altura:	1873mm	Tipo de Combustible:	Gasolina
Distance entre Ejes:	2577mm	<b>Otros Detalles (personalizable)</b>	
Tipo de carroceria:	Furgon	Frenos del. tipo:	Disco
Organismo de transito:		Frenos tras tipo:	Tambor
Licencia de transito:		Suspension del:	Independiente-Amortigu.
Capacidad tanque:	64 lts	Suspension tras:	Eje rigido
Neumaticos:	165/70/R13	Capacidad de carga:	620 kgs
Valvulas:	8	(clic para definir):	
Potencia:	68/5250 Cv/rpm	(clic para definir):	
Torque:	111/2250 Nm/rpm	(clic para definir):	
(clic para definir):		(clic para definir):	

Guardar Etiquetas Personalizas como Predeterminadas

Creado el 04/02/2015 a la hora 11:40 por User1
 Editado por última vez el 04/03/2020 a la hora 7:25 por User1

SLG-117 - 2007 FIAT FIORINO

**Licencia y Registro**

Matrícula #: SLG-117      Notas:

Tipo: Camioneta

Estado/Provincia:

Ubicacion:

(clic para definir)

**Vencimientos**

Nombre de Caducidad	Fecha de Caducidad
POLIZA TODO RIESGO	02/06/2020
REVISION TECNICO MECANICA	04/02/2021
SOAT VENCIMIEN	26/01/2021

Utilice este área para definir caducidad de registro anual, inspección de motores de vehículos, El programa automáticamente le informará cuando reste poco para su caducidad.

Guardar Etiquetas Personalizadas como Predeterminadas

Guardar    Cancelar    Ayuda

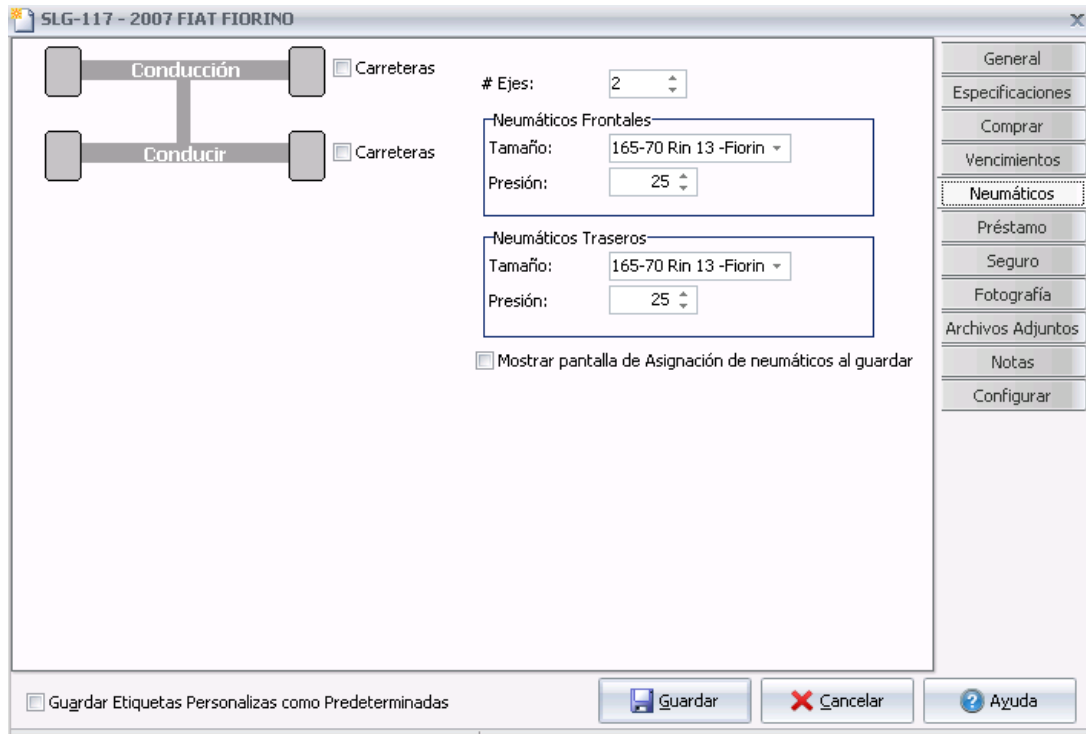
General  
Especificaciones  
Comprar  
Vencimientos  
Neumáticos  
Préstamo  
Seguro  
Fotografía  
Archivos Adjuntos  
Notas  
Configurar

## Reporte de Incidentes y accidentes

Historial de Accidentes

Fecha	Tiempo	Equipamiento	Conductor	Tipo de Accidente	Número de Recl	Medidor	Unidad
<clic con botón DERECHO para menu>							

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020



### 3.1.2 RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE OPERACIONES DE MANTENIMIENTO

Toda la información y especificaciones técnicas de los vehículos, se encuentran en el programa de mantenimiento “FLEET MAINTENANCE PRO”, incluyendo sistema de seguridad activa (Frenos, dirección, suspensión, neumáticos, iluminación, suspensión, tablero de instrumentos) y del sistema pasivo (cinturones de seguridad, carrocería, parabrisas, espejos, descansa cabezas), se encuentran registradas por escrito en carpeta independiente para cada vehículo.



# PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL

CODIGO: PLAN-001

VERSION: 06

FECHA: 16/03/2020

Fleet Maintenance Pro 12.0 - Edición: Comprar - [Administrador de Flota] ES Español (Colombia)

Archivo Instalar Equipamiento Flota Inventario Ecturaciones Herramientas Informes Ventana Seguridad Ayuda

Añadir Editar Eliminar Asistente de OT Ordenes de Trabajo Calendario Programación de MP Reparaciones Medidor Empleados Proveedores Piezas Informes Abandonar

Emitir OT Programar Reparación Estado de Mantenimiento de Prevención y Reparación - SLG-117 - 2007 FIAT FLORINO

Unidad #	Año	Marca	MP	Descripción de Servicios	Tipo	OT #	Fecha	Última Ejecución	Intervalo(s) del Seguimiento	Próximo Requerimiento	Conductor
				Nombre de Servicio de MP.				Fecha	Kilómetros	Fecha	Kilómetros
FTP-206	1997	CHEVROLET		Cambio de platinillas	MP 20 .000 KM		08/10/2019	209.478	10.000	219.478	USO GENERAL, I
MONTACARGA	1999	TOYOTA		Cambio aceite caja de velocidades	MP 80.0000 KM		25/08/2017	171.000	80.000	251.000	SEGURA, OMAR
RS9830010FR1		FIAT		Cambio Kit embrague	MP 80.0000 KM		25/08/2017	171.000	80.000	251.000	QUINTERO, ANDRÉS
SLG-117	2007	FIAT		Cambio cables de alta	MP 60.0000 KM		25/08/2017	171.000	50.000	221.000	QUINTERO, ANDRÉS
SLG-119	2007	FIAT		Cambio de bujías	MP 60.0000 KM		25/08/2017	171.000	50.000	221.000	QUINTERO, ANDRÉS
SMD-411	2009	FIAT		Cambio kit correa accesorios	MP 60.0000 KM		05/02/2020	215.120	50.000	265.120	DIÁZ, LUIS FERNANDO
SMM-688	2009	FIAT		Cambio kit correa de repartición	MP 60.0000 KM		05/02/2020	215.120	50.000	265.120	DIÁZ, LUIS FERNANDO
SMP-478	2009	FIAT		cambio de amortiguadores traseros	MP 40.0000 KM		05/02/2020	215.120	40.000	255.120	HERPÉRA, MARCELO
SMP-180	2009	FIAT		Cambio bandas de freno	MP 30.0000 KM		08/10/2019	209.478	30.000	239.478	OSPINA, MARIA IRENE
SMP-181	2009	FIAT		Cambio de amortiguadores delanteros	MP 40.0000 KM		05/02/2020	215.120	40.000	255.120	Chalanca Velez, C
SMP-182	2009	FIAT		Cambio de pastillas de freno	MP 30.0000 KM		08/10/2019	209.478	30.000	239.478	BOLAÑOS, EDISSON
SMP-183	2009	FIAT		Alineación y balanceo	MP 20 .000 KM		05/02/2020	215.120	20.000	235.120	POLO, JUAN CARLOS
SPM-713	2010	RENAL		Cambio filtro de aire	MP 10 .000 KM		08/10/2019	209.478	10.000	219.478	MURILLO, JORGE
SPM-714	2010	RENAL		Cambio filtro de combustible	MP 10 .000 KM		08/10/2019	209.478	10.000	219.478	RODRIGUEZ, GEORGINA
SPM-715	2010	RENAL		Cambio de aceite motor	MP 10 .000 KM		05/02/2020	215.120	10.000	225.120	PUERTA, CARLOS
SPM-716	2010	RENAL		Cambio filtro de aceite	MP 10 .000 KM		08/10/2019	209.478	10.000	219.478	PUERTA, CARLOS
SPM-717	2010	RENAL									NIÑO, OSCAR A
SPM-719	2010	RENAL									LUGO, JULIA
SKY-149	2011	FIAT		Destacado de Mantenimiento							SNISTERRA, ANDRÉS
SKY-280	2011	FIAT									BUITRAGO, DANIEL
SKY-281	2011	FIAT									PUERTA, CARLOS
SKY-283	2011	FIAT									VILLA, FRANCISCO
SKY-284	2011	FIAT									USO GENERAL, I
SKZ-646	2011	FIAT									
SZU-614	2012	MERCEDES BENZ	ATEGO 1017	SZU 614	360.207		N/D	9049110084482	CAMIONETA	AZUL	
TPD-477	1991	CHEVROLET	KODIAK	T 9080	147.230		N/D	0018293A	Camión	Blanco	

16 Servicios Enlistados

Destacado de Mantenimiento:  Mantenimiento Requerido  Requirirá Mantenimiento Proximamente  OT Asignada

Información Actual: Fecha: 09/03/2020 Kilómetros: 215.452

Generar OT Imprimir... Ayuda Cerrar

Ver como Hoja de Cálculo Ver Lista

( 51 enlistados, 1 seleccionados ) Añadir... Editar... Eliminar Imprimir Filtro Buscar Mostrar Filtro de Filas Ayuda

CAPS NUM SCRL INS Autorizado A: Grupo Empresarial Insepnet - Bogotá, CO

Inicio Fleet Maintenance Pr...

Configurar Programación de MP

Programación: Autos & Camiones

Tarea	Habilitado?	Tipo	Prioridad	Kilómetros de Parámetros de Seguimiento			Avanzadas
				Kilómetros ...	Caducidad Fija...	Notificaciones Avanza...	Servicio Relacionado
AJUSTAR SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.000/20.000/30.00			
ALINEACION Y BALANCEO	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	NORMAL	50.000/70.000/90.00			
ARREGLO CAMBIO EXOSTO	<input checked="" type="checkbox"/>	Inspección	NORMAL	10.000			
ARREGLO Y LAVADO DE SILLAS	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	NORMAL	0			
CAMBIO ACEITE DE CAJA	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	ALTO	100.000			
CAMBIO AUTOMATICO AFRANQUE	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	0			
CAMBIO BATERIA	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	ALTO	0			
CAMBIO BOMBA DE AGUA	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	NORMAL	0			
CAMBIO CAJA DE DIRECCION	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	0			
CAMBIO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORA	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	50.000			
CAMBIO CILINDROS DE FRENOS	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	80.000			
CAMBIO CONTROL LUCES	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	0			
CAMBIO CORREA DE REPARTICION	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	50.000			
CAMBIO CUCHILLA LIMPIAVIDRIOS	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	10.000			
CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS Y TRASEROS	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	80.000/150.000			
CAMBIO DE AXIALES	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	60.000			
CAMBIO DE BANDAS	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	100.000			
CAMBIO DE BRAZOS OXILANTES	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	80.000			
CAMBIO DE BULBOS TENSORES	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	50.000			
CAMBIO DE CORREA ALTERNADOR	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	50.000			
CAMBIO DE DISCOS DE FRENO	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	ALTO	90.000			
CAMBIO DE GUARDAPOLVO EJE LADO CAJA	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	0			
CAMBIO DE GUAYA EMBRAGUE	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	100.000			
CAMBIO DE INYECTORES	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	100.000			
CAMBIO DE PITO	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	0			
CAMBIO DE PRESILENCIADOR Y TUBO	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	0			
CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS Y TRASEROS	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	50.000			
CAMBIO DE TENSOR	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	80.000			
CAMBIO DE TERMINALES	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	80.000			
CAMBIO EMPAQUE SENSOR TEMPERATURA	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	0			
CAMBIO EMPAQUE VERTICAJA	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	0			
CAMBIO EMPAQUES PUERTAS TRASERAS	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	0			
CAMBIO ESPEJO DERECHO	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	ALTO	0			

95 Servicios Enlistados

Servicio de MP:  Añadir...  Editar...  Eliminar  Importar  Imprimir...

Ayuda Cerrar

Inicio Fleet Maintenance Pr...

Configurar Programación de MP

Programación: Autos & Camiones

Tarea	Habilitado?	Tipo	Prioridad	Kilómetros de Parámetros de Seguimiento			Avanzadas
				Kilómetros ...	Caducidad Fija...	Notificaciones Avanza...	Servicio Relacionado
CAMBIO FURJOLAS	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	0			
CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 20.000 KM	NORMAL	20.000			
CAMBIO FILTRO DE AIRE	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.000			
CAMBIO KIT DE EMBRAGUE Y SOPORTE CAJA	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	90.000			
CAMBIO LISAS DE EXOSTOS	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	10.000			
CAMBIO LIQUIDO FRENOS	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	ALTO	50.000			
CAMBIO LLANTAS DELANTERAS	<input checked="" type="checkbox"/>	Neumático	ALTO	50.000			
CAMBIO LLANTAS TRASERAS	<input checked="" type="checkbox"/>	Neumático	ALTO	50.000			
CAMBIO PASTILLAS FRENOS	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	ALTO	30.000			
CAMBIO PITO REVERSA	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	0			
CAMBIO SOPORTES CAJA DE CAMBI	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	NORMAL	80.000			
CAMBIO STOP	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	0			
CAMBIO TAPA RADIADOR	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	50.000			
CAMBIO TOPE CAPOT	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	NORMAL	0			
CAMBIO TUERCAS ELES	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	0			
COMPLETAR NIVELES	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	NORMAL	10.000/20.000/30.00			
Cambiar bujías	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.000			
Cambiar bujías, además controlde cableado	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 20.000 KM	NORMAL	60.000			
Cambiar correas de distribución (incluye fasajes)	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	0			
Cambiar sillas	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	ALTO	0			
Cambio aceite del motor y filtro	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	ALTO	10.000/20.000/30.00			
Cambio brazo axial lado izquierdo	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	ALTO	0			
Cambio de llantas	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	ALTO	0			
Cambio tapa tarro radiador	<input checked="" type="checkbox"/>	Reemplazo	NORMAL	0			
Cambio rociador de sillas	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	ALTO	0			
Comprobar fugas, tubos y racores, sistemas de frenos, embrague y ci	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.000			
Comprobar el estado de los rodamientos de las ruedas	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.000			
Comprobar el estado y funcionamiento de circones de seguridad, etc	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.000/20.000/30.00	10.000		
Comprobar el funcionamiento del freno de mano-Graduar freno de mar	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	ALTO	50.000/80.000/110.0			
Comprobar fugas y estado de manguera y enfriamiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	10.000			
Comprobar altura o recorrido del pedal de embrague	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.001			
Comprobar el adecuado funcionamiento del sistema de escape eléctrico	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.000			
EMPAQUES DE PUERTAS	<input checked="" type="checkbox"/>	Inspección	NORMAL	0			

95 Servicios Enlistados

Servicio de MP:  Añadir...  Editar...  Eliminar  Importar  Imprimir...

Ayuda Cerrar

Inicio Fleet Maintenance Pr...

Configurar Programación de MP

Programación: Autos & Camiones

ES Español (Colombia)

Tarea	Habilitado?	Tipo	Prioridad	Kilómetros de Parámetros de Seguimiento	Caducidad Fija...	Notificaciones Avanza...	Avanzadas	Servicio Relacionado
Comprobar fugas y estado de manguera y enfriamiento	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	10.000	---	---	---	---
Comprobar altura o recorrido del pedal de embrague	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.001	---	---	---	---
Comprobar el adecuado funcionamiento del sistema de escape eléctrico	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.000	---	---	---	---
EMPAQUES DE PUERTAS	<input checked="" type="checkbox"/>	Inspección	NORMAL	0	---	---	---	---
GRADUAR CLOSH	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	ALTO	40.000	---	---	---	---
GRADUAR FRENSOS	<input checked="" type="checkbox"/>	Inspección	NORMAL	40.000	---	---	---	---
Graduar pedal de embrague	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	ALTO	0	---	---	---	---
LUBRICAR VISAGRAS	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	0	---	---	---	---
Lubricar Bisagras, cerraduras, y otros mecanismos	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Quitar las neblis marcando su posición	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.000	---	---	---	---
REVISAR LUCES	<input checked="" type="checkbox"/>	Inspección	NORMAL	0	---	---	---	---
REVISION SISTEMA ELECTRICO	<input checked="" type="checkbox"/>	Inspección	NORMAL	10.000	---	500	---	---
Revisar el aceite de la caja de velocidades - Completar nivel	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Revisar el refrigerante del motor	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Revisar y tensionar las cuerdas auxiliares	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Revisar batería, botones y soporte	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Revisar fuga de agua	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	ALTO	0	---	---	---	---
Revisar Bantas verificando irregularidades, cortaduras, abultamientos, des...	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Revisar operabilidad de las puertas, cerraduras, capot y puerta trasera	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	0	---	---	---	---
Revisar y ajustar el sistema de escape y aislamiento térmico	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	10.000	---	---	---	---
Revisar y ajustar la dirección	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Revisar y cambiar tensiones de correas	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra	NORMAL	---	60.000	---	---	---
Revisar y realizar la alineación y balanceo de las 4 ruedas del vehículo	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Revisar-Completar, Líquido de frenos, dirección hidráulica, lavavidrios, ra	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Revisar y ajustar la suspensión de las 4 ruedas del vehículo	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Revisión de frenos: pastillas, bandas, discos, montañas y mangueras (	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Rotación de Bantas	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	ALTO	---	10.000	---	---	---
SOPORTE MOTOR SUPERIOR	<input checked="" type="checkbox"/>	Inspección	NORMAL	80.000	---	---	---	---
TENSIONAR CORREA	<input checked="" type="checkbox"/>	Inspección	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Verificar el estado de los ejes y guarda polvos	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Verificar líquido de freno cada 24 meses	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Verificar visualmente el funcionamiento de luces, pito, y aire acondicionado	<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	NORMAL	---	10.000	---	---	---
Cambiar correas de distribución. (Incluye fasajes)	<input checked="" type="checkbox"/>	MP 10.000 KM	NORMAL	---	10.000	---	---	---

95 Servicios Enlistados

Servicio de MP: Añadir... Editar... Eliminar... Importar... Imprimir...

Ayuda Cerrar

Inicio Fleet Maintenance Pr...

### 3.1.3 CRONOGRAMA DE INTERVENCIONES

Las intervenciones de los vehículos pertenecientes a la flota de INSEPET S.A.S. se detallan en el plan de mantenimiento preventivo que se encuentra en el programa de mantenimiento "FLEET MAINTENANCE PRO", en el cual se despliegan las prácticas que conforman el mantenimiento preventivo y las cuales son programadas en el cronograma mensual de mantenimiento, donde se disponen los vehículos a intervenir.



# PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL

CODIGO: PLAN-001

VERSION: 06

FECHA: 16/03/2020

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista Desarrollador ¿Qué desea hacer? Iniciar sesión

A2 X ✓ ✖ CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO PARA FLOTA VEHICULOS INSEPET FEBRERO DE 2020

CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO PARA FLOTA VEHICULOS INSEPET FEBRERO DE 2020																			
LUNES 3				MARTES 4				MIÉRCOLES 5				JUEVES 6				VIERNES 7			
PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB
BPB-087	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS	80074	WPA-051	VERIFICACION DE SOAT	ERIK CASTAÑEDA	80074	WPA-051	VERIFICACION DE SOAT	ERIK CASTAÑEDA	80074	B5A-238	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS, ERIK CASTAÑEDA	80074	B5A-238	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS, ERIK CASTAÑEDA	80074
B5A-238	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS, ERIK CASTAÑEDA	80074	B5A-238	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS, ERIK CASTAÑEDA	80074	B5A-238	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS, ERIK CASTAÑEDA	80074	SVY-281	REVISION MECANICA	FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SVY-281	REVISION MECANICA	FERNANDO RODRIGUEZ	80074
YB-152	VERIFICACION RTH	ERIK CASTAÑEDA	80074	SVY-281	REVISION MECANICA	FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SVY-281	REVISION MECANICA	FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074
SVY-281	REVISION MECANICA	FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SPH-714	CAMBIO DE CINTURON DE SEGURIDAD	TECNICOS DEL NORTE	BARBARAGUELLA	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074	BPB-388	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS	80074				
SPH-714	CAMBIO DE CINTURON DE SEGURIDAD	TECNICOS DEL NORTE	BARBARAGUELLA	SLC-197	VERIFICACION DE RTH	FERNANDO RODRIGUEZ	80074	YB-152	VERIFICACION RTH	ERIK CASTAÑEDA	80074	BPB-388	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS	80074				
SLC-197	VERIFICACION DE RTH	FERNANDO RODRIGUEZ	80074																
LUNES 10				MARTES 11				MIÉRCOLES 12				JUEVES 13				VIERNES 14			
PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB
B5A-238	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS, ERIK CASTAÑEDA	80074	B5A-238	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS, ERIK CASTAÑEDA	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074
SNP-181	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074
SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	YB-152	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	ERIK CASTAÑEDA	80074					SNP-181	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	TALLER ETIVAR	CALI
SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074												
				SPH-714	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	FERNANDO RODRIGUEZ	80074												
LUNES 17				MARTES 18				MIÉRCOLES 19				JUEVES 20				VIERNES 21			
PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB
SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074
SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074	SVZ-545	DIAGNOSTICO Y REPARACION	ERIK CASTAÑEDA	80074
SNP-715	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	TALLER DE BARCOURT	MEDELLIN	SVY-288	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS, ERIK CASTAÑEDA	80074	SVY-281	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS	MANIZALES	YB-152	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS	80074	SVY-281	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS	80074
VCB-218	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	ERIK CASTAÑEDA	80074									SVY-448	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS	80074	SVY-281	VERIFICACION DE SOAT	COMBRAS	80074
LUNES 24				MARTES 25				MIÉRCOLES 26				JUEVES 27				VIERNES 28			
PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB	PLACA	MANTENIMIENTO	RESPONSABLE	CIDRAB
SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SNP-181	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074
BPW-165	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	BPW-165	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	BPW-165	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	BPW-165	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074	BPW-165	DESARME Y DIAGNOSTICO	ERIK CASTAÑEDA, FERNANDO RODRIGUEZ	80074
SVY-288	VERIFICACION DE SOAT	FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SVY-288	VERIFICACION DE SOAT	FERNANDO RODRIGUEZ	80074	FTP-285	VERIFICACION DE SOAT	FERNANDO RODRIGUEZ	80074	SPH-714	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	EXTERNO	PASTO	YB-152	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	EXTERNO	VALLECAPAR

### 3.1.4 IDONEIDAD

INSEPET S.A.S cuenta con instalaciones, herramientas y equipos propios para la ejecución del mantenimiento tanto preventivo como correctivo, adicional a ello el coordinador de transporte garantiza y verifica la implementación del plan de mantenimiento con personal certificado y con una experiencia en el sector automotor.

ANEXO 15 PERFIL DE CARGO MECÁNICO

ANEXO 16 PERFIL DE CARGO COORDINADOR DE VEHÍCULOS



# PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL

CODIGO: PLAN-001

VERSION: 06

FECHA: 16/03/2020

## 3.2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO

La coordinación de mantenimiento de vehículos cuenta con el programa “FLEET MAINTENANCE PRO” donde se registran todas las intervenciones, preventivas como correctivas a cada vehículo. El mantenimiento correctivo se realiza en el taller propio de la empresa donde se cuenta con las instalaciones, equipos y herramientas adecuadas para ejecutar el mantenimiento recomendado por los fabricantes.

Historial de Mantenimiento - SLG-117 - 2007 FIAT FIORINO

ES Español (Colombia)

Historial de Entradas: MP Reparaciones Piezas Labores

Arrastre la cabecera de una columna aquí para agrupar con esa columna

Fecha	Kilómetros	Mantenimiento Realizado	Costo Total	Tiempo de Descarga	Proveedor	Centro de Coste	Factura #	OC #	Costo de MP	Reparar Costo	Costo de Pie
14/04/2015	22.322	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, CAMBIO FILTRO DE AIRE,	0,00 €	0					0,00 €	0,00 €	0,00 €
14/04/2015	30.001	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO	0,00 €	0					0,00 €	0,00 €	0,00 €
14/04/2015	51.430	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, CAMBIO FILTRO DE AIRE,	0,00 €	0					0,00 €	0,00 €	0,00 €
14/04/2015	65.786	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, CAMBIO FILTRO DE AIRE,	0,00 €	0					0,00 €	0,00 €	0,00 €
14/04/2015	75.818	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, CAMBIO FILTRO DE AIRE,	0,00 €	0					0,00 €	0,00 €	0,00 €
14/04/2015	84.572	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, GRADUAR FRENO DE MANO,	0,00 €	0					0,00 €	0,00 €	0,00 €
14/04/2015	93.026	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, CAMBIO FILTRO DE AIRE,	0,00 €	0					0,00 €	0,00 €	0,00 €
14/04/2015	104.030	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, CAMBIO FILTRO DE AIRE,	0,00 €	0					0,00 €	0,00 €	0,00 €
14/04/2015	119.853	CAMBIO FILTRO DE AIRE, REVISION DE FRENS, GRADUAR	0,00 €	0					0,00 €	0,00 €	0,00 €
20/07/2016	142.432	CAMBIO LIQUIDO FRENS, CAMBIO CORREA DE REPARTICION,	82.352,00 €	77,55		Comercial			82.352,00 €	0,00 €	82.352,00 €
24/03/2017	139.518	CAMBIO LLANTAS DELANTERAS, CAMBIO LLANTAS TRASERAS	0,00 €	205,36		Comercial		47	0,00 €	0,00 €	0,00 €
17/11/2016	157.871	ALINEACION Y BALANCEO, Cambio de radiador	0,00 €	129		Comercial		29	0,00 €	0,00 €	0,00 €
03/04/2017	162.851	CAMBIO FILTRO DE AIRE, GRADUAR CLOSH, GRADUAR	0,00 €	8,07		Comercial			0,00 €	0,00 €	0,00 €
25/08/2017	175.252	CAMBIO CORREA REPARTICION, CAMBIO PARTES SISTEMA	2.507.047,00 €	22,35		Comercial			214.400,00 €	2.292.647,00 €	2.162.047,00 €
12/03/2017	171.020	REPARACION GENERAL DE MOTOR	2.585.846,00 €	25,15		Comercial			0,00 €	2.585.846,00 €	1.685.846,00 €
29/01/2018	179.460	ALISTAMIENTO TECNICO MECANICA	168.000,00 €	23		Comercial			0,00 €	168.000,00 €	143.000,00 €
23/07/2018	188.409	Cambio de aceite motor, Cambio filtro de aceite, Cambio filtro de aire,	50.000,00 €	27,91		Comercial			0,00 €	50.000,00 €	0,00 €
28/10/2018	192.494	Cambio de amortiguadores del, Alineacion y balanceo	0,00 €	0		Servicio Tecnico			0,00 €	0,00 €	0,00 €
01/02/2019	195.076	CAMBIO PLANTA DE EJE, Cambio de aceite motor	674.000,00 €	10,03		Servicio Tecnico			0,00 €	674.000,00 €	524.000,00 €
12/03/2019	199.193	Cambio filtro de aceite, Cambio filtro de aire, Cambio filtro de	0,00 €	0		Servicio Tecnico			0,00 €	0,00 €	0,00 €
05/02/2020	215.120	Alineacion y balanceo, cambio de amortiguadores traseros, Cambio de	1.905.414,00 €	75,07		Servicio Tecnico			463.062,00 €	1.442.352,00 €	1.905.414,00 €
27/01/2020	215.215	SDAT	939.500,00 €	0,26		Servicio Tecnico			0,00 €	939.500,00 €	939.500,00 €
			8.910.158,00 €						759.814,00 €	8.150.344,00 €	7.422.158,00 €

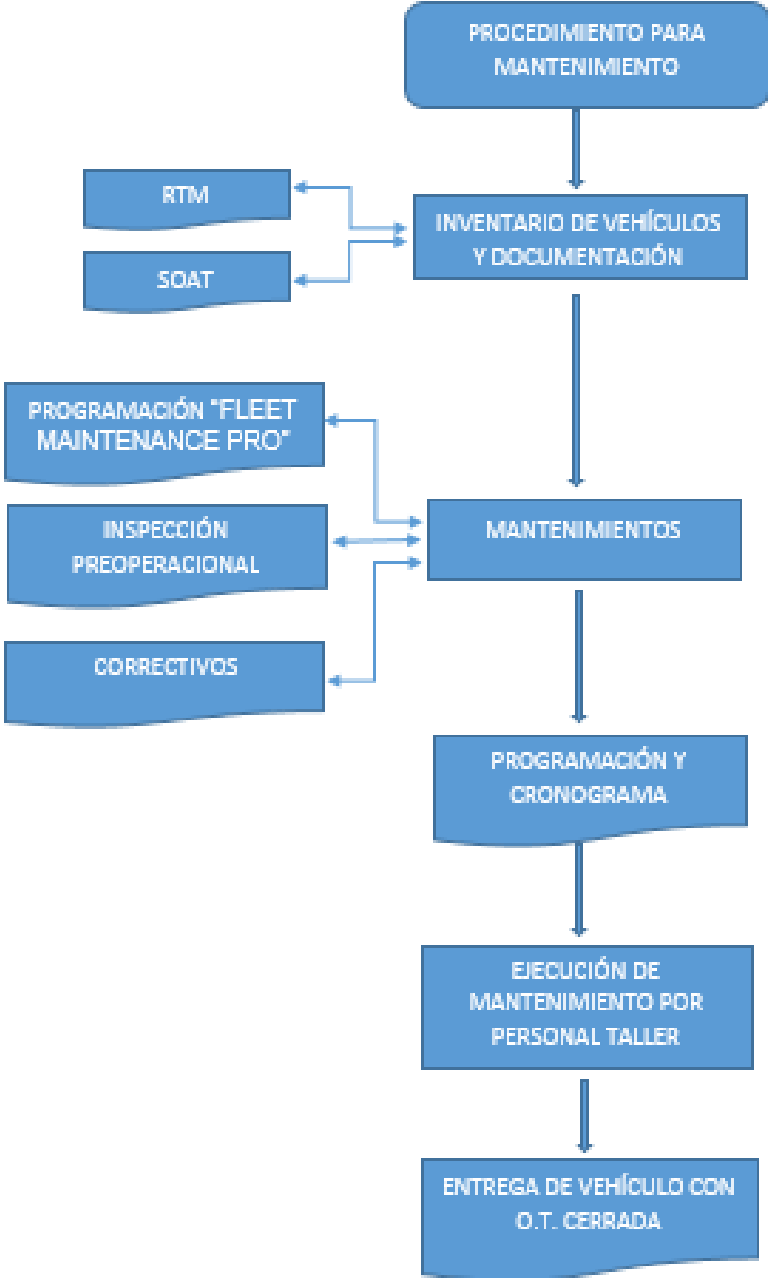
(22 enlistados, 1 seleccionado) | Añadir... | Editar... | Eliminar | Imprimir... | Buscar... | Mostrar Filtro de Filas | Costo Por Metro=527,23 €

Configuración de Intervalo de Fecha: Rango de días de habilitación: 24/02/2017 a través d24/02/2017

Totales: Mantenimiento: 759.814,00 € Reparaciones: 8.150.344,00 € Piezas: 7.422.158,00 € Labores: 1.488.000,00 €

Inicio | Fleet Maintenance Pr...

**3.2.1 PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO**



	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	CODIGO: PLAN-001
		VERSION: 06
		FECHA: 16/03/2020

### **3.3 CHEQUEO PREOPERACIONAL**

El procedimiento que contiene el mantenimiento y el seguimiento a la flota vehicular comprende las siguientes actividades:

- ✓ Inventario de vehículos: Se hace seguimiento al cumplimiento de la Revisión técnico mecánica y SOAT, donde el programa de mantenimiento genera una alarma de renovación.
- ✓ Plan de mantenimiento preventivo: Se hace la revisión de recomendaciones y especificaciones técnicas en los manuales de cada vehículo, el conductor diligencia el formato de inspección diaria antes del inicio operacional del vehículo,
- ✓ Solicitudes de mantenimiento correctivo: el conductor diligencia el formato de inspección pre-operacional y reporta las novedades, adicional se efectúa una revisión para verificar el estado general del vehículo y se procede a la ejecución de las reparaciones.

#### **3.3.1 INSPECCIÓN PREOPERACIONAL**

INSEPET S.A.S., implantó protocolos de registro diario a los vehículos asignados, en donde se inspeccionan los elementos de seguridad activa, además de extintor y botiquín, que permiten verificar su estado antes de empezar recorrido.

Cada conductor antes de iniciar su desplazamiento, realiza la inspección del vehículo de acuerdo a las descripciones del formato “Inspección pre operacional de vehículos” de acuerdo al anexo 2 de la resolución 1565 del 6 de junio de 2014.

Coordinación de vehículos recibe una foto por parte de cada conductor del diligenciamiento de la lista pre operacional. Estas fotos son enviadas cada jueves y se utiliza dicha información para complementar el cronograma mensual, según las observaciones se determina la urgencia de la reparación, cabe anotar que el mismo día de la observación se debe notificar. El coordinador de vehículos es el encargado de establecer si se debe restringir la salida o permitir los traslados requeridos por el conductor (técnico o comercial) del vehículo asignado.

Adicional se realiza un acompañamiento semestral, a la forma de diligenciamiento de la inspección pre operacional.

#### **ANEXO 17. FORMATO PREOPERACIONAL**

	<b>PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL</b>	<b>CODIGO: PLAN-001</b>
		<b>VERSION: 06</b>
		<b>FECHA: 16/03/2020</b>

|