Centro de Soluciones

Un producto desarrollado para la rentabilidad de su empresa.

“Somos su aliado estratégico”.

PESVI
PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL INTEGRADO

www.centrodesolucionescol.com
comercial@centrodesolucionescol.com

MARCO JURÍDICO

Centro de Soluciones Modeladas S.A.S, ha desarrollado la plataforma Pesvi, creando soluciones innovadoras y mejoramiento de los procesos desde la tecnología para darle cumplimiento a la Ley 40595 de 2022.

De otra parte, con la creación de la Ley 2050 del 12 de agosto de 2020 y el decreto 1052 del 12 de octubre de 2021, nuestro software se ha adecuado para:

- Evaluación y calificación de los planes estratégicos de seguridad vial, de manera integral con los SG-SST y los sistemas de calidad.
- Gestión y control de calificadores, consultores y auditores.
- Distribución de oficios, actos administrativos y/o comunicados, todos estos a través de un portal web mediante un usuario y una contraseña, tanto para la secretaria de movilidad como para un número ilimitado de cuentas de acceso o usuarios que requieran.

MODELO COLABORATIVO PESVI

Es un modelo circular que involucra a todas las entidades que intervienen con la seguridad vial.

Cada parte contribuye con su operación, incrementando la eficiencia de los procesos, a través del aprovechamiento de herramientas tecnológicas y de los sistemas de información.

ORGANISMOS DE CONTROL

Módulo de registro y seguimiento del PESV
Portal WEB, que permite a las empresas y el gobierno interactuar entre sí, mediante las siguientes funcionalidades:

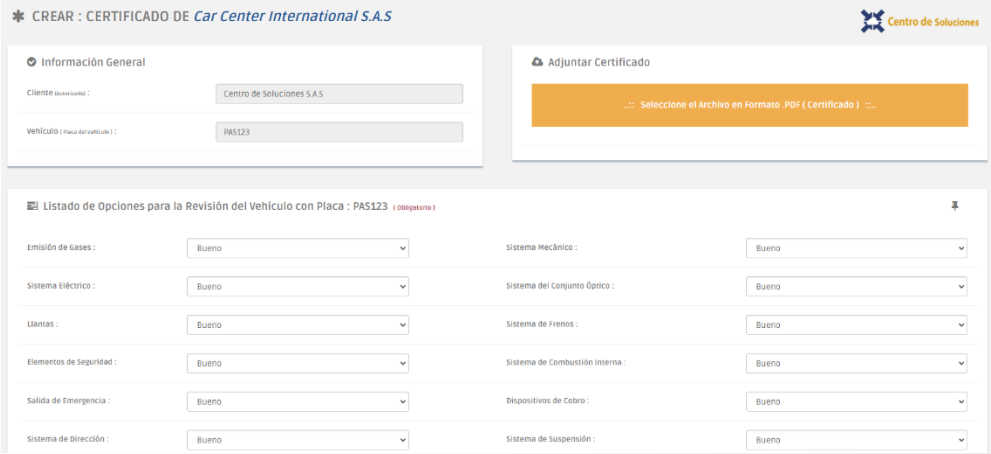
- **Auditores**: Registro de funcionarios que validan
- **Empresas**: Registro de organizaciones
- **PESV**: Portal WEB que permite cargar los 24 componentes del PESV, en las diferentes modalidades (Básico, Estándar, Avanzado.
- **Planillas de Verificación**: planilla de verificación contemplada en la resolución 40595, captura datos y emitir un documento pdf.
- **Verificación de requisitos**: permite totalizar los aspectos cumplidos y no cumplidos.
- **Actas de visitas**: llevar control y registro
- **Registro de indicadores**: indicadores mensuales relacionando el MES, TRIMESTRE y AÑO.

Centro de Soluciones

ORGANISMOS DE APOYO

Contempla la entrega de resultados en línea de los reportes de los módulos:

- Centro de Diagnóstico Automotriz
- Centros especializados de servicios Automotriz
- Centros de reconocimiento a conductores



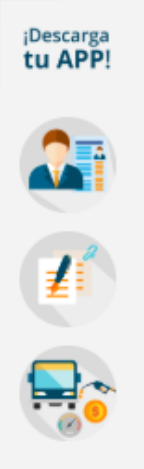
EMPRESAS DE TRANSPORTE

En la plataforma las empresas administran, registran y controlan los cinco pilares estratégicos en la seguridad vial como lo son fortalecimiento institucional, comportamiento humano, vehículos seguros, infraestructura segura y atención a víctimas mediante los siguientes módulos:

PESVI
PLAN ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD VIAL INTEGRADO

www.centrodesolucionescol.com
comercial@centrodesolucionescol.com

NUESTRA APPS:



Contribuyen a la información de manera inmediata, alimentándose cada una de manera independiente:

- Gestión de Novedades (RRHH)
- Chequeo pre-operacional (Vehículo)
- Control de Gastos (RRHH, Vehículos)

Nota: Los anteriores módulos se desarrollaron para dar cumplimiento a la resolución 20223040040595 del 12 de julio del 2022, sobre los planes estratégicos de seguridad vial para todas las empresas tanto públicas como privadas de acuerdo a la clasificación estándar, básico, avanzado.

Centro de Soluciones

USUARIOS EN LAS VÍAS:

APP chequeo preoperacional: un correcto chequeo del vehículo antes de salir en operación, logrando agilidad en el proceso y garantizar una operación segura.

Registro de novedades: los colaboradores manifiesten las diferentes novedades del talento humano como incapacidades, calamidades domésticas, encuesta de síntomas respiratorios (Covid-19), entre otras.

Control de gastos: diferentes novedades de control de Flota como mantenimientos correctivos, control de combustible, gastos imprevistos, entre otros.

Centro de Soluciones

VEHÍCULOS SEGUROS:

- Alertas normativas
- Alertas preventivas y Administrativas

Permiten programar el mantenimiento, cumplir con los requisitos y documentos, evitando así tiempos de inactividad no planificados y, aumentando la productividad

TRAZABILIDAD Y SINIESTRO:

A través de este módulo se puede alimentar la información correspondiente a los siniestros viales, los cuales nos sirven para medir y evaluar los indicadores de siniestralidad.

En este módulo se puede hacer la trazabilidad del siniestro en los diferentes procesos contravencional, civil y penal.

GESTIÓN DOCUMENTAL:

Resolución 4095 cumpliendo con tablas de retención guía metodológica del ciclo PHBA, indicadores de gestión, documentos relacionados con la empresa, recurso humano, hoja de vida de los vehículos con su ficha técnica