



POSITIVA
COMPANIA DE SEGUROS

suma 5.0

educa
comunica y cultura preventiva

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Plan Nacional de Educación **Multimodal** en SST 2026

Talentos que **hacen país**



Positiva Prevención

GRUPO
BICENTENARIO



Comunidad Nacional de Conocimiento en

Gestión de la Seguridad Vial

Talentos que **hacen país**



POSITIVA
COMPAÑIA DE SEGUROS

suma
5.0



educa
comunica y cultura preventiva

SGS



LANZAMIENTO KIT EDUCATIVO DE SEGURIDAD VIAL

EDUCACIÓN Y PREVENCIÓN PARA UNA MOVILIDAD SEGURA





POSITIVA
COMPANIA DE SEGUROS

suma
5.0



educa
cultura y seguridad preventiva

SGS

Daniel Villaveces Prada

+ 57 3005294149

danielvillapra@gmail.com

Consultor de innovación en movilidad segura e implementador de estrategias exitosas a nivel nacional e internacional, director comisión de movilidad FIM la, presidente del consejo consultivo de seguridad vial de Colombia y miembro de la comisión nacional de seguridad y salud en el trabajo de sector transporte en Colombia. Profesional con amplia experiencia en movilidad segura, seguridad vial y gestión del riesgo vial, liderando e implementando estrategias para empresas nacionales e internacionales de sectores como consumo masivo, energía, telecomunicaciones, transporte y aseguramiento. Ha participado como consultor en proyectos apoyados por organismos internacionales como el banco mundial y el BID, y forma parte de espacios técnicos y de representación relacionados con la movilidad y la seguridad vial en Colombia y américa latina



01.

Sistema Seguro

02.

Gestión del riesgo vial y PESV

03.

kit seguridad vial

Objetivo

110
AL AÑO

2
CADA SEMANA



Sistema seguro





Sistema Seguro

- Las personas pueden equivocarse.
- El cuerpo humano tiene tolerancia limitada al impacto.
- El sistema debe prevenir muertes y lesiones graves.
- Quienes diseñan y operan el sistema comparten responsabilidad.

3E

**Educación (Education), Ingeniería
(Engineering), y Control (Enforcement)**

La intervención integral no es solo educación

- Educación: conocimiento, criterio y percepción del riesgo.
- Ingeniería: vehículos, infraestructura, diseño de rutas y condiciones de operación.
- Control: reglas, seguimiento, indicadores y consecuencias proporcionales.
- Gestión: liderazgo, recursos, seguimiento y mejora.



VELOCIDADES
SEGURAS



VEHÍCULOS SEGUROS



INFRAESTRUCTURA
VIAL SEGURA



ATENCIÓN INTEGRAL
A VICTIMAS



GOBERNANZA



CUMPLIMIENTO
NORMAS DE TRÁNSITO



COMPORTAMIENTO
SEGURO ACTORES
VIALES



GESTIÓN DEL
CONOCIMIENTO

Líneas de acción del “Plan nacional de seguridad vial”

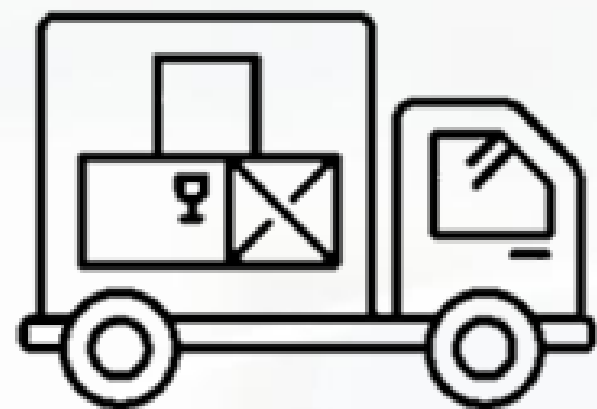
Plan Nacional de Seguridad Vial

- Colombia adoptó el PNSV 2022–2031 bajo enfoque de Sistema Seguro.
- La política pública define líneas de acción, metas y coordinación institucional.
- La reducción de muertes y lesiones graves requiere corresponsabilidad.

Cadena de gobernanza



La empresa traduce la política pública en decisiones concretas de operación.



**LOGÍSTICA DE
ENTRADA**



OPERACIONES



**LOGÍSTICA DE
SALIDA**



**MARKETING
Y VENTAS**



SERVICIOS

¿En cuáles componentes de mi cadena de valor estoy generando movilidad?



La empresa como actor del sistema

- No expide licencias, pero selecciona personas.
- No construye vías públicas, pero define rutas y horarios.
- No fabrica vehículos, pero decide qué vehículos usa o contrata.
- No controla todo el tránsito, pero sí puede reducir exposición y severidad.

“El PESV no es el punto de partida ni el punto final: es una metodología para organizar la gestión vial empresarial”



¿Son la vías un lugar seguro?

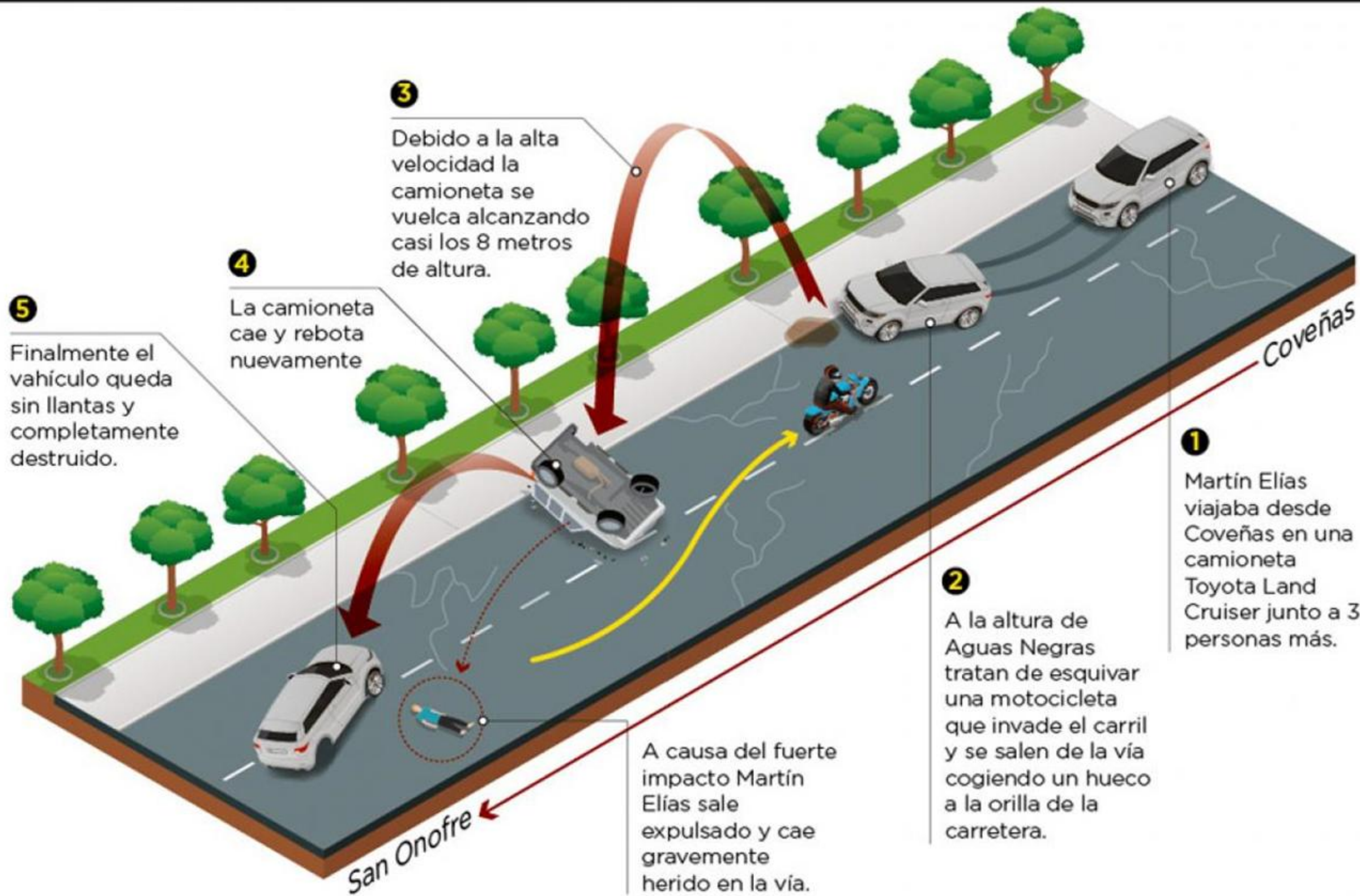


¿Puedo ahorra movilidad en mi empresa?

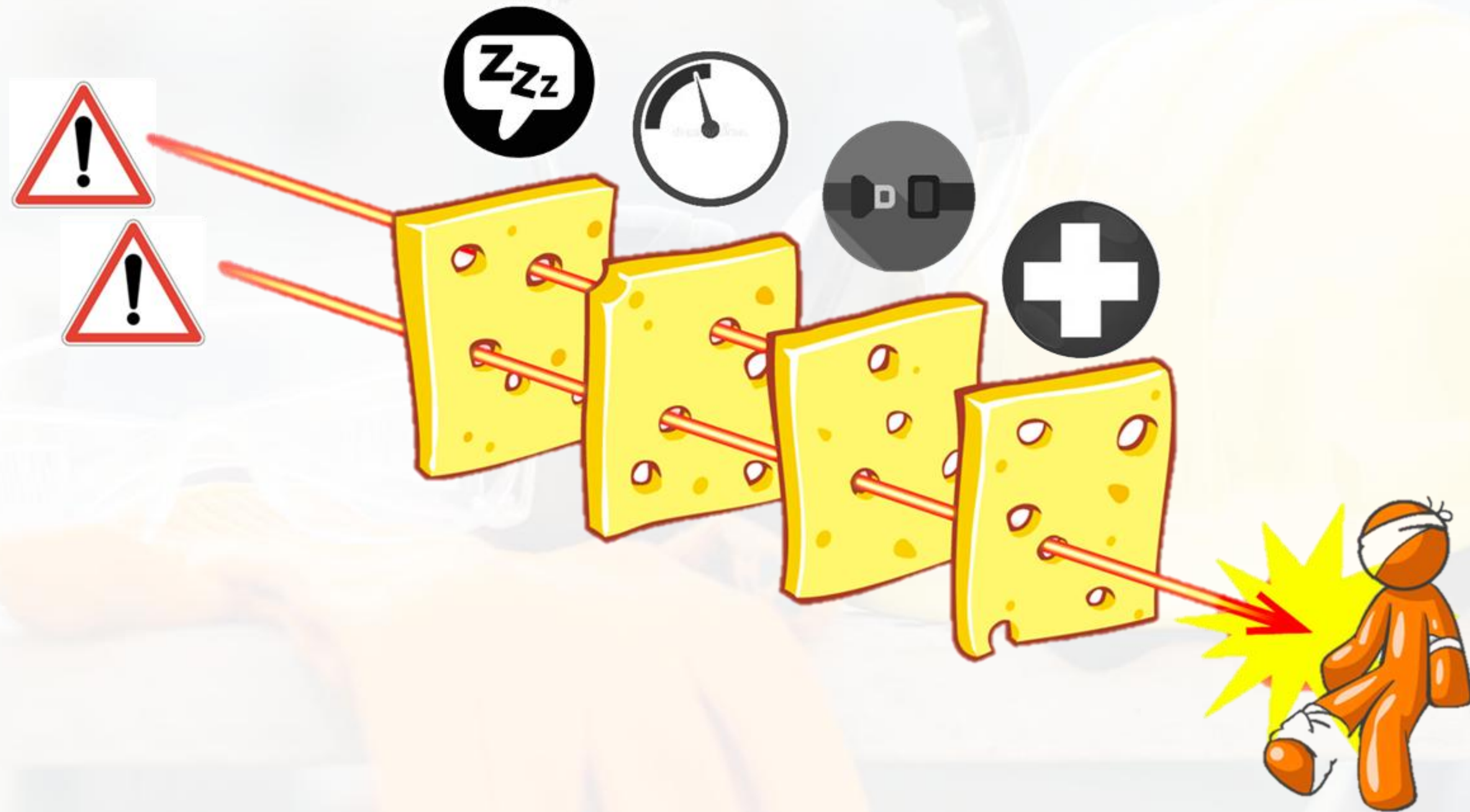


“El error humano NO es una causa, es una consecuencia de fallas y problemas más profundos dentro de los sistemas en los que las personas trabajan”

James Reason



Caso de análisis



Módulo del queso suizo

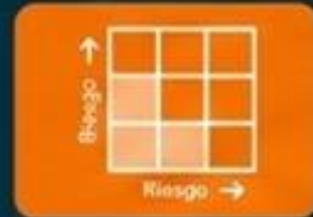


SG-SST y PESV: dos lenguajes, un riesgo

SG-SST



Identifica peligros



Valora riesgos



Define controles



Mide y mejora

PESV



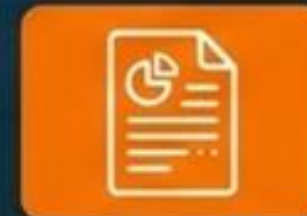
Caracteriza movilidad



Gestiona riesgos críticos



Controla actores, vehículos y rutas



Reporta y mejora

Gestión empresarial del riesgo vial

**Del cumplimiento documental a los controles que reducen
exposición, frecuencia y severidad**



POSITIVA
COMPANIA DE SEGUROS

suma
5.0



educa
comunicación y cultura preventiva

SGS

La pregunta no es: ¿qué documento me falta? La pregunta es: ¿qué riesgo estoy dejando sin controlar?

Ciclo de gestión del riesgo vial

Planear



Hacer



Verificar



Actuar

Diagnóstico → controles → indicadores → aprendizaje.

Planear: conocer antes de intervenir



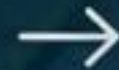
1

¿Quiénes se movilizan?



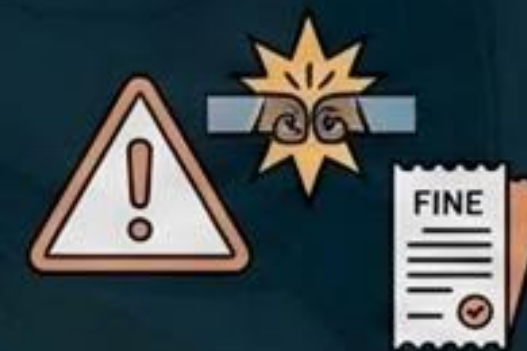
2

¿En qué vehículos o modos?



3

¿Con qué frecuencia y en qué rutas?



4

¿Qué siniestros, infracciones o señales de riesgo existen?



5

¿Qué controles ya funcionan y cuáles faltan?

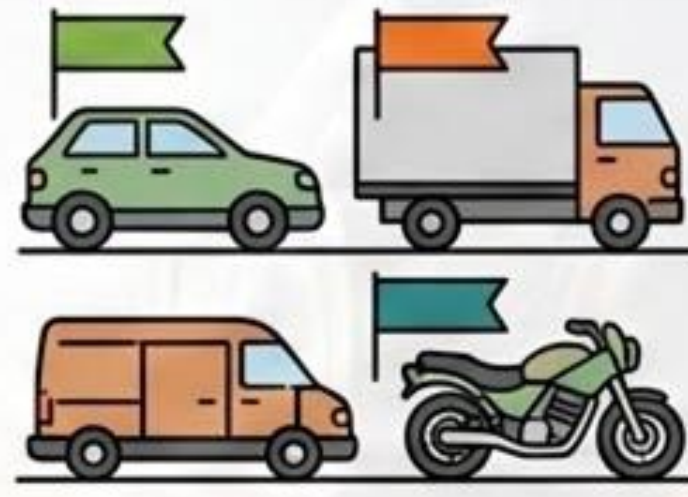
Diagnóstico útil: menos inventario, más criterio

Conductores y actores viales



Base de conductores y actores viales.

La flota vehicular



■ Propia ■ Contratada ■ Ocasional

Flota propia, contratada y ocasional.

Rutas y operación



Rutas frecuentes y rutas críticas.

Indicadores clave



Siniestros, comparendos, mantenimiento, formación y exposición.

Riesgos críticos que deben tener dueño



Velocidad segura

Zona de vepuidadlimit
limilinieno de velocidad.



Fatiga

Regun de driver del
tanto y la fatiça.



Distracción

Debren madlión y en
endetracción.



Alcohol y drogas

Formación se ún egún
Alcohol y drogas.



Actores viales vulnerables

Feinidas actores viales
ven vulnerables.

Hacer: controles visibles y sostenibles



Formación según
el riesgo real.



Reglas
operativas
claras.



Inspecciones y
mantenimiento.



Planificación de
desplazamientos.



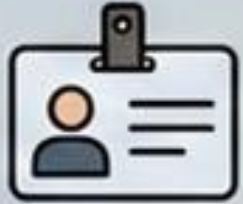
Gestión de
contratistas.



Comunicación
preventiva.

Personas seguras

Antes de conducir



Perfil y competencia



Licencia y aptitud



Prueba o evaluación



Inducción por riesgo

Durante la operación



Formación continua



Hábitos observables



Reporte de condiciones



Refuerzo específico

Vehículos seguros

APTITUD OPERACIONAL

1  **VEHÍCULO ACORDE A LA TAREA**
Selección del equipo adecuado

2  **MANTENIMIENTO PREVENTIVO**
Programación y rutinas periódicas

3  **SOAT / RTM / DOCUMENTACIÓN**
Revisión documental y legal al día

4 **HOJA DE VIDA**
Registro completo del historial



GESTIÓN TÉCNICA

5  **INSPECCIÓN PREOPERACIONAL**
Verificación diaria antes del inicio de labores

6  **CONTROL CORRECTIVO**
Reparaciones oportunas y efectivas

7  **EQUIPOS DE PREVENCIÓN**
Disponibilidad de kits de seguridad

8  **CRITERIOS PARA TERCEROS**
Evaluación y alineación de proveedores



Rutas e infraestructura



Contratistas: el riesgo no se terceriza

1



DEFINIR REQUISITOS

Definir requisitos de seguridad vial antes de contratar.

2



VERIFICAR CUMPLIMIENTO

Verificar cumplimiento y desempeño.

3



ALINEAR REGLAS

Alinear reglas de operación, formación y reporte.

4

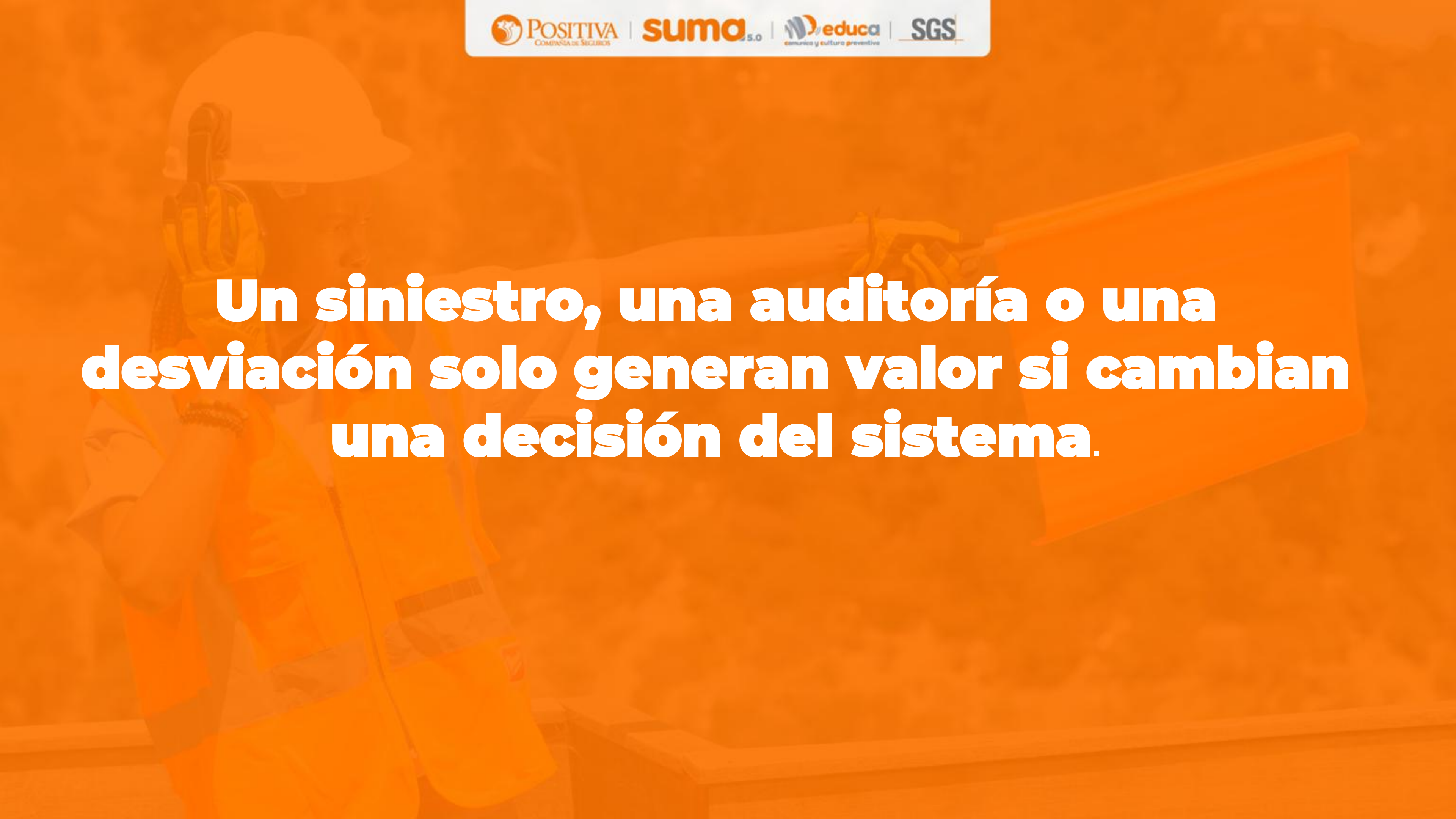


GESTIONAR CAMBIOS

Gestionar cambios de rutas, vehículos, conductores o proveedores.

Verificar: medir para decidir





Un siniestro, una auditoría o una desviación solo generan valor si cambian una decisión del sistema.

Prevención y mitigación



Metodología de gestión aplicable

Sensibilizar



Entrenar



Controlar



Reconocer

Crear conciencia → desarrollar habilidad → verificar desempeño → reforzar cultura.



POSITIVA
COMPANIA DE SEGUROS

suma
s.o



educa
comunicación y cultura preventiva

SGS

Kit Educativo de Seguridad Vial de Positiva

**Una ruta de recursos para formar, comunicar y fortalecer la
gestión vial de las empresas afiliadas.**





Educación para el cuidado de la **Vida**

Bienvenido de nuevo

Inicia sesión con tu información.

Nombre de usuario*

Contraseña*



[¿Olvidó su contraseña?](#)

Acceder

[¿Necesitas inscribir un nuevo curso?](#)

Registrar curso



[Aviso de Cookies](#)

Mis cursos

Todos

En progreso

Futuros

Pasados

Destacados

Eliminado de la vista

Ordenar por nombre del curso ▼

Buscar



Plan Estratégico de seguridad vial

Empresas

Kit: Plan Estratégico de Seguridad Vial PESV

0 de 9 actividades completadas

0% Curso completado

Ver curso



Preguntas





**¡CONÉCTATE
A NUESTRO CANAL
de WhatsApp!**

POSITIVA PREVENCIÓN



Descubre campañas, novedades y tips en Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) que te ayudarán a fortalecer tu bienestar y la cultura de prevención laboral.

**¡Únete y sé parte de la
comunidad de Positiva!**

Recuerda que Positiva tiene para ti:



posipedia

<https://www.posipedia.com.co/>



Cursos virtuales



Artículos



Audios



Juegos digitales



OVAs



Guías



Mailings



Videos



POSITIVA
COMPAÑIA DE SEGUROS

suma 5.0



educa
comunica y cultura preventiva

Conoce cómo

descargar los **certificados**
de las **acciones educativas**

01



02

POSITIVA educa Posipedia

Consulta tu certificado

Descarga el certificado y/o constancia de participación a las acciones educativas Positiva.

Para iniciar el proceso de descarga debes ingresar tu número de documento (sin espacios, puntos y coma) y luego dar clic en el botón "consultar."

Tipo de identificación
Escoge tu tipo de identificación

Número de documento

Consultar

03

Gestión de Asistencia

Consultar certificados

Datos del Usuario

Documento de identificación

Buscar

No	Acción educativa	Fecha de certificación	Dirección en horas	Modalidad	Descarga
1	CURSO VIRTUAL PRIMEROS AUXILIOS ENCORE		8	VIRTUAL	
2	TALLER DE MANEJO DE EMERGENCIAS EN SALUD		8	VIRTUAL	

Mantén la tecla de registro

Paso 1:
Escanea el código QR

Paso 2:
Selecciona el tipo de documento
y escribe el número, una vez
diligenciado haz click en consultar

Paso 3:
Encontrarás tu historial académico
y podrás generar la descarga
de tu certificado en el ícono



Positiva Prevención

GRUPO
BICENTENARIO





POSITIVA
COMPANIA DE SEGUROS

suma
5.0



educa
comunicación y cultura preventiva

SGS

Gracias

Daniel Villaveces Prada

+ 57 3005294149

danielvillapra@gmail.com

