

CURSO **SINCRÓNICO**

Análisis técnico de la nueva Resolución 40595 de 2022:

Metodología para el diseño, implementación y
verificación del PESV.

Conozca los 24 pasos que deben implementarse en la
gestión de la seguridad vial, según la normatividad vigente

ESTRUCTURA ACADÉMICA



16

Horas

5

Módulos



04

Encuentros
sincrónicos

Modalidad
sincrónica
Campus CCS



Curso sincrónico: Análisis técnico de la nueva Resolución 40595 de 2022: Metodología para el diseño, implementación y verificación del PESV.



Propósito de **formación**

Mediante este proceso de formación se destacarán y desarrollarán todos los cambios derivados de la resolución 40595 de 2022, respecto a la gestión de la seguridad vial y el PESV promoviendo su integración con el SG SST.

Curso sincrónico: Análisis técnico de la nueva Resolución 40595 de 2022: Metodología para el diseño, implementación y verificación del PESV.



Metodología

El curso se desarrollará mediante sesiones de aprendizaje en línea que le permitirán a los participantes profundizar en los temas vistos y resolver inquietudes con el experto temático.



Evaluación y **certificación**



Certificado de participación:

Se otorga a quienes al finalizar el curso cumplan con el 85% como mínimo de las actividades de aprendizaje propuestas en cada sesión.



Certificado de aprobación:

El curso tendrá una evaluación final que debe ser aprobada con una nota igual o superior a 80/100.

Curso sincrónico: Análisis técnico de la nueva Resolución 40595 de 2022: Metodología para el diseño, implementación y verificación del PESV.



Módulo 01

Duración: 02 horas



Antecedentes normativos y técnicos de la gestión de la seguridad vial.

- Estadísticas y cifras de siniestralidad vial en Colombia y el mundo, Plan Mundial de Seguridad Vial 2021-2030.
- Marco legal antecedente del PESV: Ley 1503/11, Ley 2050 de 2020, Ley 2251/22, Ley 105/93, Ley 336/96, Decreto 1079/15, Decreto 1252/21, Decreto 1430/22, Decreto 1072/15, Resolución 40595/22.
- Enfoque del sistema seguro, pirámide de Hydén, Matriz de Haddon, Técnicas de gestión del riesgo en seguridad vial.

Curso sincrónico: Análisis técnico de la nueva Resolución 40595 de 2022: Metodología para el diseño, implementación y verificación del PESV.



Módulo 02

Duración: 02 horas



Factores de la seguridad vial (áreas de acción) del Plan Nacional de Seguridad Vial y su alineación con la implementación del Plan Estratégico de Seguridad Vial en las organizaciones.

- Ámbito de aplicación del Plan estratégico de seguridad vial.
- Factor de la seguridad vial de la gestión de la gobernanza.
- Factor de la seguridad vial de la gestión del conocimiento.
- Factor de la seguridad vial de la gestión del comportamiento seguro.
- Factor de la seguridad vial de la gestión de vehículos seguros.
- Factor de la seguridad vial de la gestión de la infraestructura vial segura.
- Factor de la seguridad vial de la gestión de velocidades seguras.
- Factor de la seguridad vial de la gestión de la atención integral a víctimas.
- Factor de la seguridad vial de la gestión del cumplimiento de normas.

Curso sincrónico: Análisis técnico de la nueva Resolución 40595 de 2022: Metodología para el diseño, implementación y verificación del PESV.



Módulo 03

Duración: 04 horas



Elementos del ciclo de mejoramiento continuo PHVA en la gestión de la seguridad vial para la fase de planificación y su integración con el SG SST.

- Preparación del PESV (Responsabilidad y autoridad): líder, comité de seguridad vial, política, liderazgo y compromiso en nivel directivo.
- Planificación del PESV (Gestión de riesgos viales): diagnóstico, caracterización y control del riesgo vial, riesgos críticos y factores de desempeño (velocidades seguras), objetivos y metas en seguridad vial.

Curso sincrónico: Análisis técnico de la nueva Resolución 40595 de 2022: Metodología para el diseño, implementación y verificación del PESV.



Módulo 04

Duración: 04 horas



Elementos del ciclo de mejoramiento continuo PHVA en la gestión de la seguridad vial para la fase de implementación y ejecución del PESV y su integración con el SG SST.

- Controles administrativos del PESV: plan anual de trabajo, gestión del cambio y gestión de contratistas, archivo y retención documental.
- Controles operacionales en la gestión del comportamiento seguro: Competencia, formación en seguridad vial y gestión del conocimiento, cumplimiento de las normas de seguridad vial, responsabilidad y comportamientos seguros.

- Controles operacionales en la gestión de la atención integral a víctimas: plan de preparación y respuesta ante emergencias viales, investigación interna de siniestros viales.
- Controles operacionales en la gestión de la infraestructura segura: vías internas seguras administradas por la organización y planificación de desplazamientos laborales.
- Controles operacionales en la gestión de vehículos seguros: inspección y mantenimiento de vehículos y equipos.



Curso sincrónico: Análisis técnico de la nueva Resolución 40595 de 2022: Metodología para el diseño, implementación y verificación del PESV.



Módulo 05

Duración: 04 horas



Elementos del ciclo de mejoramiento continuo PHVA en la gestión de la seguridad vial para la fase de implementación y ejecución del PESV y su integración con el SG SST.

- Seguimiento del PESV: indicadores y reporte de autogestión del PESV, análisis estadístico de siniestros viales y auditoría a la gestión de la seguridad vial.
- Mejora del PESV: mejora continua, acciones correctivas y preventivas, mecanismos de comunicación en seguridad vial.

Tutor **virtual**

JULIO FORIGUA

Candidato Doctoral en Ingeniería Civil de la Universidad Nacional de Colombia, Magíster en Ingeniería de Transporte, Ingeniero Industrial. Experiencia como asesor en seguridad vial laboral en la Agencia Nacional de Seguridad Vial, director de proyectos en transporte, movilidad y seguridad vial en Ministerio de Transporte, Secretaría Distrital de Movilidad y WCT, secretario de movilidad y director general del organismo de tránsito del Municipio de Funza; experto técnico e investigador en seguridad vial en la Universidad Nacional de Colombia y Universidad Distrital Francisco José de Caldas, director de operaciones de transporte, auditor y docente en seguridad vial, ISO 39001 y HSEQ en Suramérica.



Inversión

Afiliado
\$ 559.000 + IVA

No afiliado
\$ 699.000 + IVA

*Se otorgará un 10% de descuento por 3 o más participantes inscritos por una misma empresa.

Incluye:

- Material virtual para cada estudiante entregado mediante plataforma.
- Certificado de participación y aprobación en el curso a quienes aprueben el mismo.

**No Incluye: Distribución de las normas. Recomendamos a cada participante tener un ejemplar para su consulta.*

ESCRÍBENOS
PARA MÁS
INFORMACIÓN

Síguenos en nuestras redes sociales



Consejo Colombiano
de Seguridad



@CCS_Colombia



CCS_Colombia



Regional **BOGOTÁ**

Bogotá / Cundinamarca

Angie Tatiana Torres Cruz

☎ (60-1) 919 1920 Ext.3420

☎ 322 946 5298

✉ angie.torres@ccs.org.co

Angélica Maria Giraldo

☎ (60-1) 919 1920 Ext.3060

☎ 310 242 4988

✉ angelica.giraldo@ccs.org.co

Lady Angélica Celis Bata

☎ (60-1) 919 1920 Ext.3230

☎ 319 243 9243

✉ lady.celis@ccs.org.co

Emilce Mora Ariza

☎ (60-1) 919 1920 Ext.1113

☎ 312 583 4935

✉ emilce.mora@ccs.org.co

Regional **Costa Caribe**

Atlántico / Cesar / Córdoba / La Guajira /
Magdalena / San Andrés / Sucre

Katia Berrio Ávila

☎ (60-1) 919 1920 opción 1

☎ 312 453 8453

✉ katia.berrio@ccs.org.co
ccsbarranquilla@ccs.org.co

Eliana Maria Preciado

☎ (60-1) 919 1920 opción 1

☎ 310 258 7761

✉ eliana.preciado@ccs.org.co



Regional **Antioquia Y EJE CAFETERO**

Antioquia / Caldas / Chocó / Quindío / Risaralda

Vanessa Castaño

☎ (60-1) 919 1920 opción 1

☎ 312 433 9478

✉ vanessa.castano@ccs.org.co
ccsmedellin@ccs.org.co

Lizette Liévano

☎ (60-1) 919 1920 opción 1

☎ 320 342 9628

✉ lizette.lievano@ccs.org.co



Regional **Centro Oriente**

Boyacá / Caquetá / Huila / Meta / Tolima
Santander/ Nte Santander / Putumayo

Karen Liseth Mancera

☎ (60-1) 919 1920 Ext. 1118

☎ 3208402707- 3134680674

✉ ccscentro.orientec@ccs.org.co

Lila Serrano

☎ (60-1) 919 1920 Ext. 1111-3260

☎ 310 565 5840

✉ lila.serrano@ccs.org.co



Regional **Occidente**

Cauca / Nariño / Valle

Jonathan Rojas

☎ (60-1) 919 1920 opción 1

☎ 311 506 4843

✉ jonathan.rojas@ccs.org.co

Martha Garzón

☎ (60-1) 919 1920 opción 1

☎ 322 362 9117

✉ martha.garzon@ccs.org.co



CONTRIBUYENDO A LA
PRODUCTIVIDAD,
SEGURIDAD Y SALUD DE
LOS COLOMBIANOS

www.ccs.org.co