



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

Talentos que **hacen país**

---

Comunidad Nacional de Conocimiento para

# la Prevención de Riesgos Públicos

Talentos que **hacen país**



# SESIÓN 4: ELABORACIÓN DEL PLAN DE TRABAJO PARA PREVENIR LOS SINIESTROS DE ORIGEN EN RIESGO PÚBLICO



## PAOLA ANDREA RAMÍREZ ÁVILA

COMUNIDAD NACIONAL DE CONOCIMIENTO PARA LA  
PREVENCIÓN DE RIESGOS PÚBLICOS



Pararamirez@hotmail.com



3142053053

### Perfil profesional:

Administradora de empresas  
Especialista en gestión humana  
Especialista en docencia universitaria  
Master en desarrollo de talento humano  
Magister en seguridad y salud en el trabajo  
Instructor cruz roja colombiana  
CEO PROHUMANA Soluciones.



## Ruta del conocimiento



**01**

### SESIÓN 2:

PERFIL CRIMINOLÓGICO  
DEL AGENTE  
CONFIGURADOR DEL  
RIESGO PÚBLICO



**02**

### SESIÓN 4:

ELABORACIÓN DEL  
PLAN DE TRABAJO PARA  
PREVENIR LOS  
SINIESTROS DE ORIGEN  
EN RIESGO PÚBLICO



**03**

### SESIÓN 6:

PREOPERACIONALES -  
CONTROL OPERATIVO  
EN RIESGO PÚBLICO



**04**

### SESIÓN 8:

CIFRAS NACIONALES DE  
FACTORES DE FUENTE  
DEL RIESGO PÚBLICO,  
PRIORIZADOS EN LA  
VIGENCIA 2026

## Ruta del conocimiento



**05**

**SESIÓN 10:**  
TRÁMITE Y  
ARTICULACIÓN CON  
ENTIDADES DEL ORDEN  
PÚBLICO PARA LA  
PREVENCIÓN DE CASOS  
DE RIESGO PÚBLICO



**06**

**SESIÓN 12:**  
PREVENCIÓN DEL  
RIESGO PÚBLICO DESDE  
LA CONTINGENCIA  
SOCIAL Y POLÍTICA



**07**

**SESIÓN 14:**  
SEGURIDAD FÍSICA Y SUS  
AFECTACIONES POR  
CASOS DE RIESGOS  
PÚBLICOS



suma 5.0



# Evaluémonos



# “Seguridad mato a confianza”

Refrán popular anónimo



01.

Desarrollar en los participantes la habilidad para interpretar diagnósticos, matrices de amenazas y vulnerabilidades, perfiles del personal y fuentes técnicas, con el fin de identificar patrones, brechas y factores críticos que influyen en la materialización del riesgo público dentro y fuera del entorno laboral.

02.









Guiar a los participantes en la construcción de un plan de trabajo estructurado, con objetivos SMART, tareas definidas, responsables, tiempos y soportes verificables, integrando herramientas como DOFA, estadísticas, encuestas, conocimiento de aliados y lineamientos del SG-SST

03.

Capacitar a los asistentes para articular el plan de trabajo con acciones operativas, estrategias de comunicación, mecanismos de seguimiento y procesos de mejora continua, asegurando que el programa de prevención del riesgo público sea sostenible, medible y adaptable a los cambios del entorno.

# Objetivo

# Contenido

-  **01.** Herramientas para la construcción del plan de trabajo
-  **02.** Diagnóstico situacional
-  **03.** Fuentes técnicas
-  **04.** Estadística (Encuestas e investigación)
-  **05.** Conocimiento de aliados
-  **06.** Planeación
-  **07.** Implementación
-  **08.** Comunicación, evaluación y revisión



## HERRAMIENTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PLAN DE TRABAJO DEL PROGRAMA DE GESTIÓN DE LOS RIESGOS PÚBLICOS

Cuando se conoce el diagnóstico organizacional de posibles casos, incidentes y accidentes ocasionados por la materialización del Peligro Público, se puede elaborar una base de datos objetiva que sirva como insumo para prevenir posteriores sucesos, controlar y mitigar las consecuencias, y crear lineamientos basados en la gestión del conocimiento del ciclo de vida, tanto laboral como personal de los involucrados.



# Diagnóstico situacional

soporte documental e informativo que demuestra las condiciones de seguridad y de salud de la empresa, mediante la realización de matrices y encuestas, tales como:

01

Condiciones de seguridad

02

Condiciones de salud

03

Matriz legal

04

Matriz de amenazas y vulnerabilidades

07

Encuesta de sucesos materializados de Peligro Público en personas

08

Implementación (SG-SST) de la organización

09

Perfiles del personal que labora en la organización

# FUENTES TÉCNICAS

para la construcción del programa y el Plan de trabajo



- Entrevistas
- Cartas
- Diarios
- Manuscritos
- Discursos
- Informes



- Análisis
- Ensayos
- Enciclopedias
- Directorios
- Periódicos
- Artículos e investigaciones
- Rumor de pasillo



- Lista de lecturas
- Resúmenes
- Enciclopedias
- Manuales
- Artículos sobre encuestas
- Exploradores de búsqueda

# FUENTES TÉCNICAS

✓ El diagnóstico situacional.

✓ La matriz de identificación peligros y valoración riesgos

✓ Las condiciones de seguridad

✓ Los noticieros y los periódicos (medios)

✓ Debilidades, Oportunidades, Fortalezas y Amenazas (metodología DOFA).

✓ La capacitación, la inducción y el entrenamiento

# Estadística

Es la ciencia de los datos y que su principal objetivo es mejorar la comprensión de los hechos a partir de la información disponible, para:

- Conocer la realidad

- Determinar lo típico o lo normal

- Cambios que representa el fenómeno

- Relación de fenómenos

- Causas que originan el fenómeno

- Estimaciones del comportamiento futuro del fenómeno

- Determinar el grado de validez y confiabilidad.

- Conclusiones de un grupo menor (muestra) para hacerlas extensivas a un grupo mayor (población)

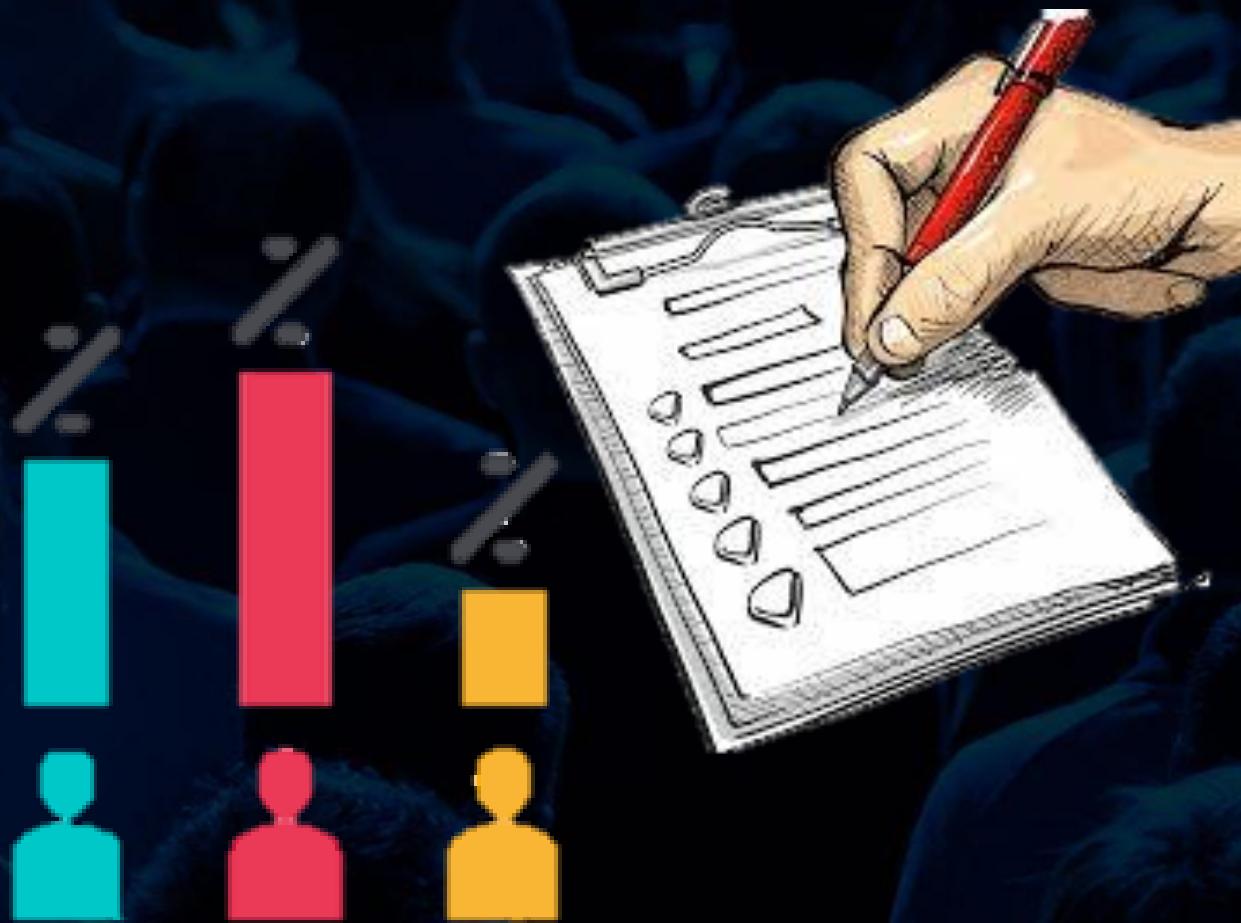
**Fuente (Estudio de la estadística. Moore 2000).**

- ✓ Obtener datos
- ✓ Analizar datos
- ✓ Inferir datos y brindar conclusiones



## ENCUESTAS

Sirve para no modificar el entorno ni el fenómeno donde se recoge la información.



## INVESTIGACIONES

Investigación aplicada, el cual se apoya en los conocimientos prácticos, con el fin de aplicarlos en la mayoría de los casos, en provecho de la sociedad



# Conocimiento de aliados

Asimismo, es relevante el levantamiento del conocimiento de los aliados, así:

- Identificación de amenazas.
- Valoración de vulnerabilidad.
- Suministro de Elementos de Protección Personal.
- Programas de Riesgos públicos.
- Implementación de controles.



**Empresa**

## Entes de control



- Entidades de apoyo.
- Números de contacto.

- Identificar red de apoyo.
- Grupos de WhatsApp.
- Participar en juntas, comités y asociaciones.



**Vecinos**

# Planeación

- Con base en el diagnóstico situacional, se deben establecer objetivos y metas claras para el programa de prevención. Estos objetivos deben ser específicos, medibles, alcanzables, relevantes y con límite de tiempo (SMART, por sus siglas en inglés).

**Objetivo:** corresponde al objetivo que se va a operacionalizar y que da origen al programa.

**Nombre del plan:** es el nombre que identificará al plan de acción.

**Responsable:** define el cargo, nombre y apellidos de quien liderará la ejecución del plan.

**Nombre de la tarea:** se relacionan una a una las tareas a desarrollar para cumplir con el plan de acción, con un nombre específico.

**Descripción de la tarea:** detalle de cada una de las tareas del plan de acción, en la cual debe establecerse la evidencia que soportará la ejecución de esta.

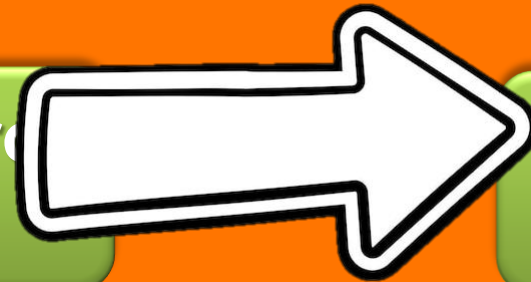
**Fecha inicial y final:** corresponden a las fechas de inicio y fin de la tarea.



# Implementación



Al interior del centro  
de trabajo



Verificaciones de  
seguridad

Fuera del entorno laboral  
del centro de trabajo



- Agresión en contra de la empresa (atentados).
- Amenazas (directores, representante legal, etc.) Acoso laboral.
- Violencia en el puesto de trabajo.
- Delitos al interior de la organización (estafas, actividades ilícitas, etc).
- Ciberdelito.

- Cámaras de seguridad.
- Bloqueo al ingreso de parqueaderos.
- Sistema de registro de visitantes.
- Monitoreo permanente.
- Alianzas estratégicas. Reestructuración a la infraestructura.
- Claves de acceso.
- Identificación personal.
- Personal de seguridad.

- Situaciones personales.
- Ambientes sociofamiliares.
- Ajustes de cuentas y discordias.
- Atracos callejeros.
- Accidentes de tránsito.
- Manifestaciones sociales.
- Extorsión.
- Violaciones.
- Robo en residencia.

# Comunicación

La comunicación efectiva y la coordinación entre los diferentes actores involucrados son elementos clave en un programa de prevención de riesgo público. Se deben establecer canales de comunicación claros y fomentar la colaboración y el intercambio de información entre las instituciones, la comunidad y otros interesados.

## Herramientas para la apropiación del programa de Riesgo Público

Implementar Objeto Virtual de Aprendizaje (OVA).

Talleres teórico-prácticos.

Replicador de promotores en seguridad.

Juegos de seguridad.

Elaboración de documentos donde se redacten las lecciones aprendidas

Integración familiar y desarrollo de aspectos espirituales.

Test emocional de situaciones.

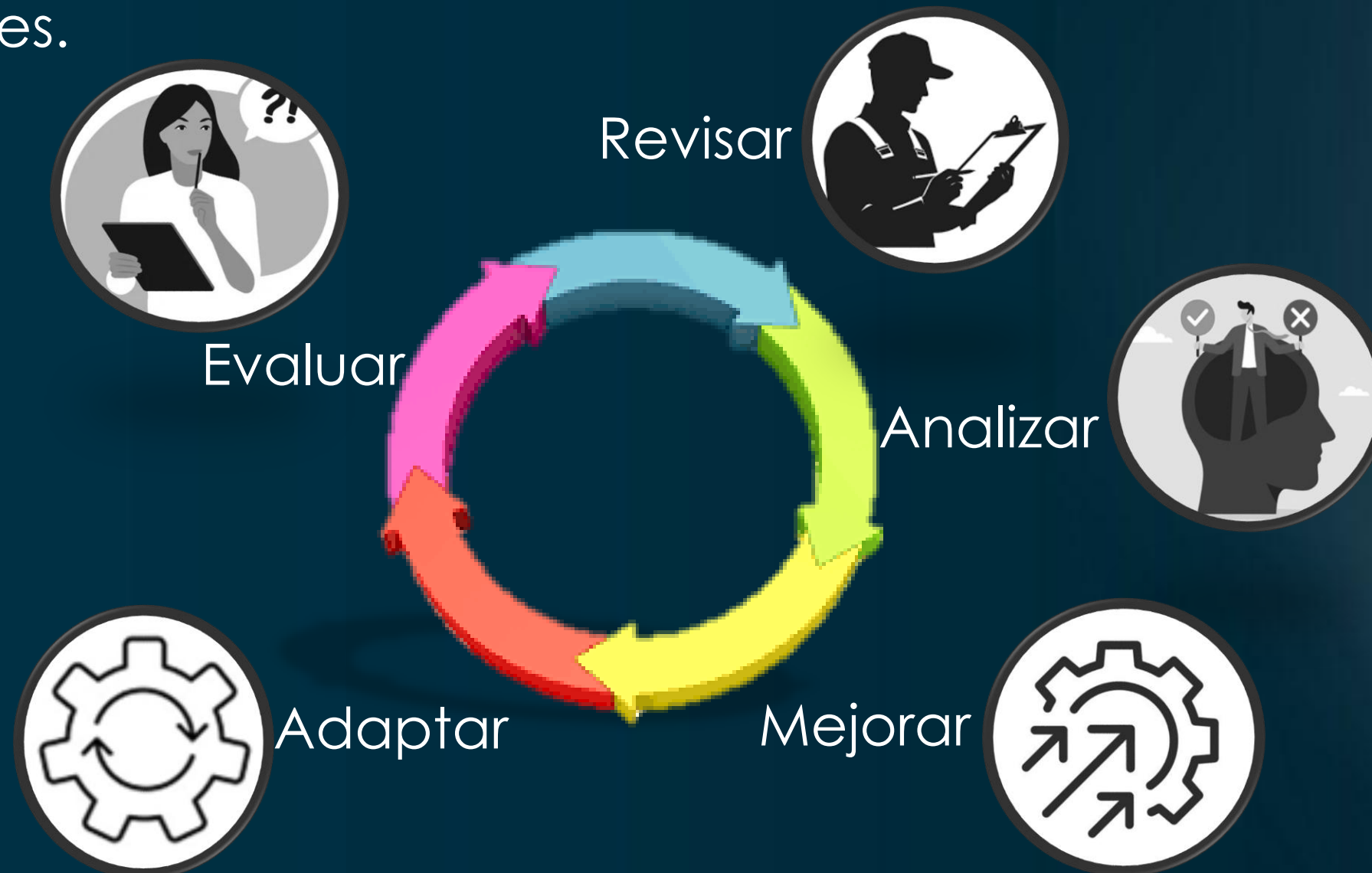
Asignación de los Elementos de Protección Personal.

Verificación y seguimiento del uso adecuado de los Elementos de Protección Personal.



# Evaluación y revisión

El programa de prevención de riesgo público debe ser evaluado y revisado periódicamente para asegurarse de que sigue siendo relevante y efectivo. Esto implica analizar los resultados alcanzados, identificar áreas de mejora y adaptar las estrategias y acciones en función de los cambios en los riesgos y las necesidades de los trabajadores.



# INVITACIÓN

SESIÓN 6:

PREOPERACIONALES - CONTROL  
OPERATIVO EN RIESGO PÚBLICO

Miércoles, 1 de julio de 2026  
8:00 AM A 9:00 AM



# Bibliografías

Gestión del riesgo público, una prioridad para las organizaciones

[https://ccs.org.co/portfolio/gestion\\_riesgo\\_publico\\_prioridad\\_organizaciones/](https://ccs.org.co/portfolio/gestion_riesgo_publico_prioridad_organizaciones/)

ICONTEC. (20 de 06 de 2012). Guía Técnica Colombiana GTC - 45. Bogotá, Cundinamarca, Colombia.

ARL, P. C. (2016). ASISTENCIA TÉCNICA EN EL DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE MEDIDAS DE CONTROL PARA EL RIESGO PÚBLICO, SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL. Bogotá: Belisario Velasquez SAS.

Policia Nacional. (agosto de 2022). Revista Criminalidad - Volumen 64. Modelado dinámico del fenómeno criminal en Colombia para la toma de decisiones de política pública. Bogotá D.C., Cundinamarca, Colombia.

# Preguntas



# Evaluémonos



Recuerda que Positiva tiene para ti:



# posipedia

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



Cursos virtuales



Artículos



Audios



Juegos digitales



OVA



Guías



Mailings



Videos



¿Quieres profundizar tus conocimientos y potenciar tus competencias en SST?

¡Capacítate y fortalece la seguridad de tu empresa!

**CURSOS**

**VIRTUALES SG-SST  
DE 50 Y 20 HORAS**

Escanea e insíbete



Para trabajadores de todas las empresas, áreas y sectores.

**¡TE ESPERAMOS!**





**¡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!**

# ¡Síguenos en nuestra COMUNIDAD EDUCATIVA!



Escanea el código QR para entrar  
a nuestro Canal de Whatsapp