



POSITIVA EDUCA  
Pensando en ti

# TRAVESÍA 2021

FELICIDAD Y CONCIENCIA POR LA VIDA

## COMUNIDAD NACIONAL

DE CONOCIMIENTO EN:

PREVENCIÓN DE RIESGOS PÚBLICOS



JUGAR  
SONREIR  
DESPERTAR  
VIVIR  
VER  
SOLIDARIDAD  
SONREIR  
AUTOCUIDADO  
APRENDER  
TOLERANCIA  
CONVIVIR  
ALEGRE

VIGILANCIA FINANCIERA  
DE COLOMBIA

LA ASEGURADORA  
DE TODOS LOS  
COLOMBIANOS



Positiva Compañía  
de Seguros



@PositivaCol



PositivaCol



Positiva Colombia



El emprendimiento  
es de todos

Minhacienda



**TRAVESÍA 2021**  
FELICIDAD Y CONCIENCIA POR LA VIDA

“

**LA EDUCACIÓN ES EL ARMA MÁS  
PODEROSA PARA EL  
MUNDO**

”



TRAVESÍA 2021  
FELICIDAD Y CONCIENCIA POR LA VIDA



**COMUNIDAD NACIONAL**

DE CONOCIMIENTO:

---

**PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS PÚBLICOS**

---



## EXPERTO LÍDER

---

**DE LA COMUNIDAD**

**DE CONOCIMIENTO:**

---

**PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS PÚBLICOS**

---

**PAOLA ANDREA RAMÍREZ ÁVILA**

[pararamirez@hotmail.com](mailto:pararamirez@hotmail.com)

[pararamirezpararamirez@gmail.gov.co](mailto:pararamirezpararamirez@gmail.gov.co)

Contacto: +57 3142053053

Día: martes 16 de marzo

Hora: 08:00 a 09:00 am

<https://attendee.gotowebinar.com/register/5444542300797724432>



**TRAVESÍA 2021**  
FELICIDAD Y CONCIENCIA POR LA VIDA

# ASPECTOS GENERALES DEL RIESGO PÚBLICO

01

ASPECTOS GENERALES DEL RIESGO PÚBLICO

- Marco legal
- Definiciones
- Alcance

20

REFLEXIONES DEL MÓDULO

- Lesiones aprendidas
- Planes de desarrollo
- Acciones preventivas

19

PAPEL DEL RESPONSABLE SST

- Normatividad
- Programas
- liderazgo

18

EVENTOS Y ESTUDIOS DE CASO

- Nacionales
- Internacionales

17

MECANISMOS PARA PREVENIR EL ATAQUE A CENTROS DE TRABAJO

- Prevenir
- Orientar
- Adaptar

16

TIPS PARA GARANTIZAR MI SEGURIDAD

- Indagación
- Observación
- Prospectiva

02

MATERIALIZACIÓN DEL RIESGO PÚBLICO

- Amenazas
- Causas
- Escenarios

03

PELIGRO/RIESGO

- Peligro
- Riesgo
- Peligros y riesgo público

04

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS/EVALUACIÓN Y ANALISIS DEL RIESGO PÚBLICO

- Identificación de peligros
- Quién sufre los daños
- Evaluación de riesgos

05

CONFIGURACIÓN DEL RIESGO

- Oportunidad
- Motivación

06

RIESGO PÚBLICO EN PERSONAS

- Perfiles socioeconómicos
- Entorno

07

RIESGO PÚBLICO EN CENTROS DE TRABAJO

- Lugares de mayor riesgo
- Actividad económica

08

FUENTES DE INFORMACIÓN

- Desconocimiento
- Bases de datos
- Infiltración

09

OPORTUNIDADES PARA LA MATERIALIZACIÓN DEL RIESGO PÚBLICO

- Viajes
- Trabajo
- Estudio
- Descans

10

PROGRAMAS DE PREVENCIÓN

- Conocimiento
- Actitud preventiva
- Aliados
- Lineamientos

11

AUTOCUIDADO-AUTOCONCIENCIA FRENTE A LOS RIESGOS PÚBLICOS

- Autocuidado
- Autoconciencia
- Autoconcepto

15

RUTA PARA LOS LIDERES DE PROCESO

- Paso a paso
- Logros esperados

14

HERRAMIENTAS PARA PREVENIR LA MATERIALIZACIÓN DEL RIESGO PÚBLICO

- Encuestas
- Estadísticas
- Investigaciones

13

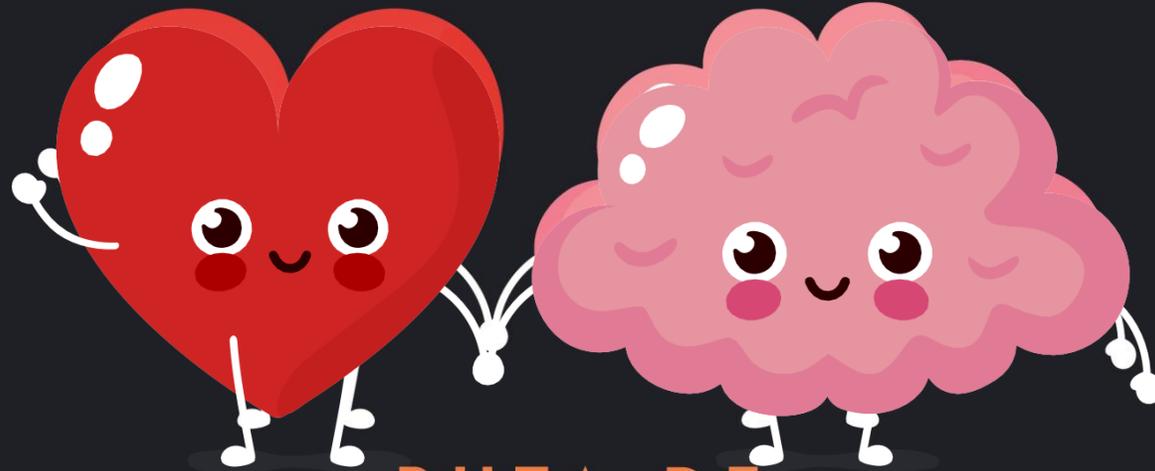
PAPEL EMPRESA/ TRABAJADOR

- Programas de Riesgo Público
- Responsabilidades del trabajador

12

INSPECCIONES DE SEGURIDAD EN RIESGO PÚBLICO

- Elementos a inspeccionar
- Condiciones de seguridad



RUTA DE CONOCIMIENTO

## TABLA DE CONTENIDO

### MARCO LEGAL

Normatividad colombiana que rige el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y abordan el Riesgo Público

### DEFINICIONES

Términos y conceptos técnicos y prácticos que conforman todo programa de peligro público

### ALCANCE

Proporcionar herramientas de autocuidado, para:  
Prevenir  
Controlar  
Y Evaluar los peligros a los que nos exponemos a diario

## PROPÓSITO



Este es un llamado a socializar conceptos y lineamientos del Riesgo Público, que permiten generar un proceso de reflexión sobre la vulnerabilidad del ser humano, se trata de una toma de conciencia con visión prospectiva y carácter preventivo, para no terminar siendo víctimas de quienes atentan en contra de la integridad humana.

# RIESGO PÚBLICO

## MARCO LEGAL

La Declaración universal de los derechos humanos establece los derechos y libertades mínimos que tienen todas las personas sin excepción para vivir con:

- Dignidad
- Libertad
- Igualdad
- No discriminación
- Tolerancia
- Solidaridad



GUÍA TÉCNICA COLOMBIANA

GTC 45 (Primera actualización)

**ANEXO A**  
Informativo)

Tabla de peligros

Descripción	Clasificación						
	Biológico	Físico	Químico	Psicosocial	Biomecánicos	Condiciones de seguridad	Fenómenos naturales*
Virus	Ruido (de impacto, intermitente, continuo)	(de	Pólvos orgánicos e inorgánicos	Gestión organizacional (estilo de mandíb, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios).	Postura (prolongada mantenida, forzada, anti gravitacional)	Mecánico (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos)	Sismo
Bacterias	Iluminación (luz visible por exceso o deficiencia)	(luz	Fibras	Características de la organización del trabajo (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor).	Esfuerzo	Eléctrico (alta y baja tensión, estática)	Terremoto
Hongos	Vibración (cuerpo entero, segmentaria)	(cuerpo	Líquidos (nieblas y rocíos)	Características del grupo social de trabajo (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo).	Movimiento repetitivo	Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto)	Vendaval
Rickettsias	Temperaturas extremas (calor y frío)	(calor	Gases y vapores	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc).	Manipulación manual de cargas	Tecnológico (explosión, fuga, derrame, incendio)	Inundación
Parásitos	Presión atmosférica (normal y ajustada)	(normal	Humos metálicos, no metálicos	Interfase persona - tarea (conocimientos, habilidades en relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización).		Accidentes de tránsito	Derrumbe
Picaduras	Radiaciones ionizantes (rayos x, gama, beta y alfa)	(rayos	Materia particulada	Jornada de trabajo (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos)		<b>Públicos (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.)</b>	Precipitaciones, (lluvias, granizadas, heladas)
Mordeduras	Radiaciones no ionizantes (láser, ultravioleta, infrarojo, radiofrecuencia, microondas)	(láser,				Trabajo en alturas	
Fluidos o excrementos						Espacios confinados	

\* Tener en cuenta únicamente los peligros de fenómenos naturales que afectan la seguridad y bienestar de las personas en el desarrollo de una actividad. En el plan de emergencia de cada empresa, se considerarán todos los fenómenos naturales que pudieran afectarla.

## Definiciones

### PELIGRO:

Fuente, situación o acto con potencial de daño en términos de enfermedad o lesión a las personas, o una combinación de estos.



NTC - OHSAS 18001 2007-10-24. Norma Técnica Colombiana. Sistemas de Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional.

### RIESGO:

Combinación de la probabilidad que ocurra un evento o exposición peligroso, y la severidad de la lesión o enfermedad que puede ser causada por el evento o exposición.

# RIESGO PÚBLICO

## Definiciones

---

### AMENAZA

Potencial ocurrencia de un hecho que pueda manifestarse en un lugar específico, con una **duración e intensidad** determinadas.

Cuando el Agente de riesgo selecciona una víctima contra la cual pretende cometer un acto en contra de la ley.



### VULNERABILIDAD

Debilidad o grado de exposición de un sujeto, objeto o sistema. También son aquellas fallas, omisiones o deficiencias de seguridad que puedan ser aprovechadas por los delincuentes.

# RIESGO PÚBLICO

---



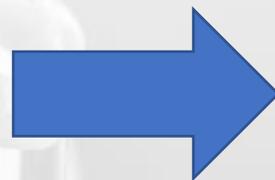
En las que puede verse expuesto el trabajador en lugares públicos y que pueden poner en peligro su seguridad personal e incluso la vida misma.  
Ocasionado por personas (origen antrópico).

# RIESGO PÚBLICO

---



PELIGROSA



- HURTO
- ROBO
- SECUESTRO
- ATENTATO
- ASONADA
- AGRESIÓN
- TERRORISMO

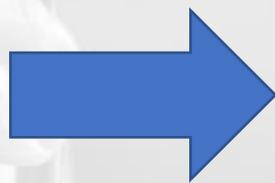


# RIESGO PÚBLICO

---



PELIGROSA



- MEDIO TERRESTRE
- MEDIO MARÍTIMO Y FLUVIAL
- MEDIO AÉREO

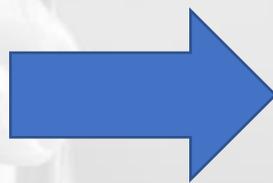


# RIESGO PÚBLICO

---



PELIGROSO



- VIOLENCIA FÍSICA
- VIOLENCIA MATERIAL
- VIOLENCIA MORAL



## DEFINICIONES



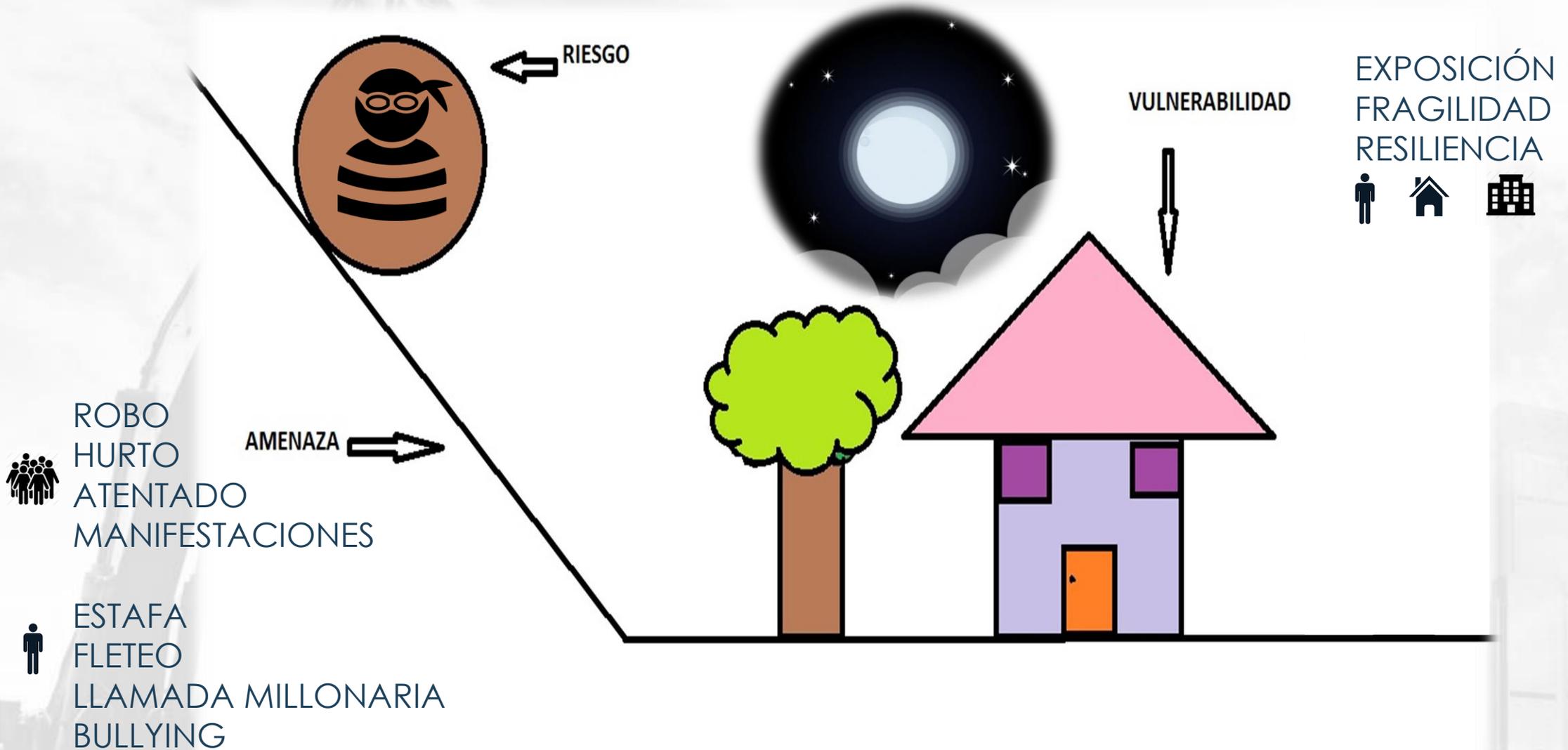
[http://epn.gov.co/elearning/distinguidos/SEGURIDAD/13\\_riesgo\\_amenaza\\_y\\_vulnerabilidad.html](http://epn.gov.co/elearning/distinguidos/SEGURIDAD/13_riesgo_amenaza_y_vulnerabilidad.html)

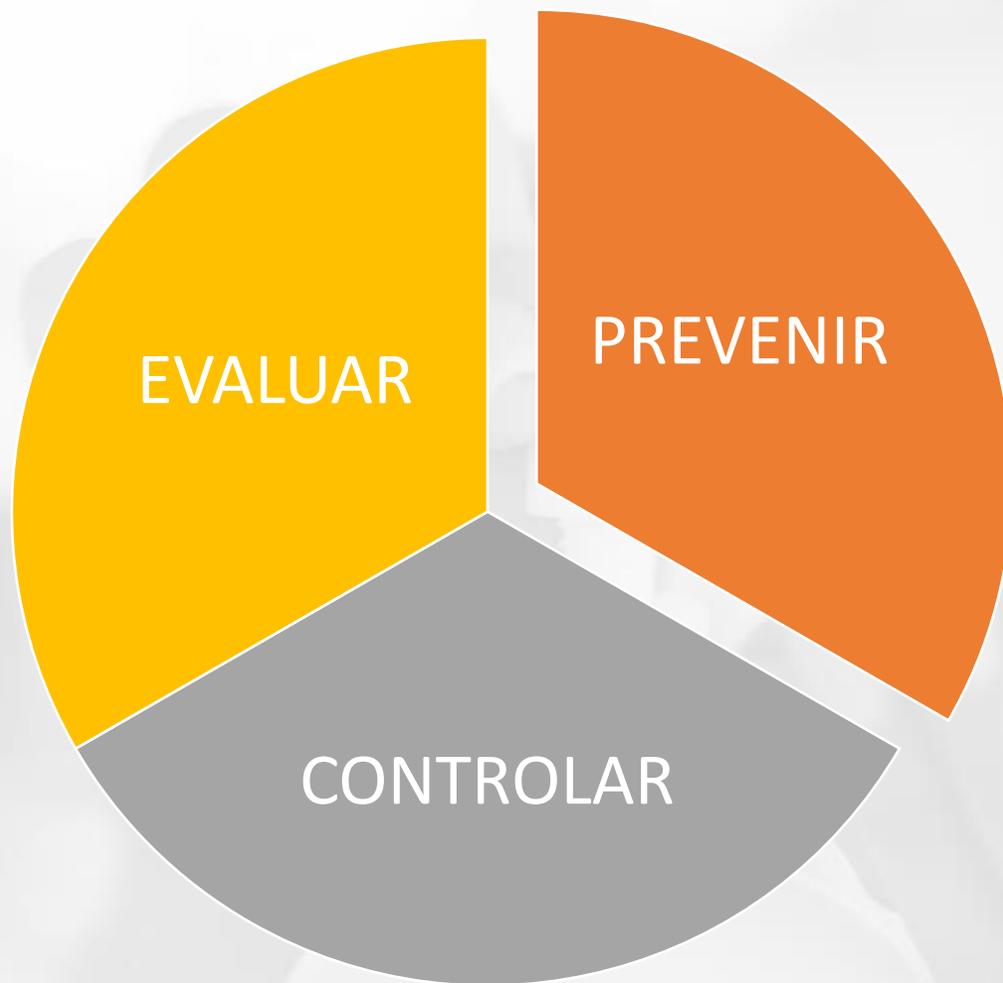
### Agentes Generadores de Riesgo

Son aquellos individuos, grupos u organizaciones que con su actuar materializan la violencia. Como:









- IDENTIFICAR EL PELIGRO
- VALORAR EL RIESGO
- PLANTEAR MEDIDAS DE CONTROL
- MINIMIZAR EL IMPACTO
- TIPS PARA DISEÑAR UN PROGRAMA DE RIESGO PÚBLICO
- TIPS PARA EVITAR SER UNA VÍCTIMA MÁS

**EL RETO DEL AUTOCAUIDADO**

# BIBLIOGRAFIA

---

1

NTC - OHSAS 18001 2007-10-24. Norma Técnica Colombiana. Sistemas de Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional.

2

[http://epn.gov.co/elearning/distinguidos/SEGURIDAD/13\\_riesgo\\_amenaza\\_y\\_vulnerabilidad.html](http://epn.gov.co/elearning/distinguidos/SEGURIDAD/13_riesgo_amenaza_y_vulnerabilidad.html)

3

Decreto 1072 de 2015 capítulo 6

4

GTC 45 Anexo A Tabla de Peligros

5

Programa de riesgo publico/ Asistencia técnica en el diseño y seguimiento de medidas para el control del Riesgo Público / Secretaria Distrital de Integración Social-ARL Positiva

# PREGUNTAS

---

1

El Riesgo Público es generado por daño antrópico?

2

Diga 2 ejemplos de agentes generadores del riesgo

3

Por que el Bullying es considerado como peligro público?

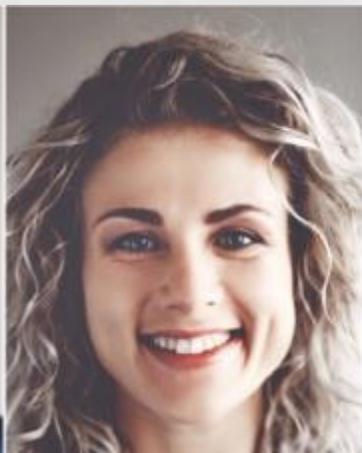


**TRAVESÍA 2021**  
FELICIDAD Y CONCIENCIA POR LA VIDA

# EVALUÉMONOS

Link evaluación

---





**TRAVESÍA 2021**  
FELICIDAD Y CONCIENCIA POR LA VIDA

CONSULTA

# TRAVESÍA 2021

FELICIDAD Y CONCIENCIA POR LA VIDA

[www.positivatravesia.co](http://www.positivatravesia.co)

**+1.000** Acciones educativas

- ✓ Cursos
- ✓ Seminarios
- ✓ Workshop
- ✓ Talleres
- ✓ Simposios
- ✓ Paneles
- ✓ Congresos
- ✓ Lanzamientos
- ✓ Coloquios



# RECUERDA QUE POSITIVA — TIENE PARA TI —



[www.posipedia.com.co](http://www.posipedia.com.co)



Cursos  
Virtuales



Videos



Cartillas



Juegos digitales



Artículos



Guías



Documentos  
técnicos



Enlaces de Interés



Audios



Mailings



Presentaciones  
técnicas



Ludo prevención



POSITIVA EDUCA  
Pensando en ti

# TRAVESÍA 2021

FELICIDAD Y CONCIENCIA POR LA VIDA

## COMUNIDAD NACIONAL

DE CONOCIMIENTO EN:

PREVENCIÓN DE RIESGOS PÚBLICOS



JUGAR  
SONREIR  
DESPERTAR  
VIVIR  
VER  
SOLIDARIDAD  
SONREIR  
AUTOCUIDADO  
APRENDER  
TOLERANCIA  
CONVIVIR  
ALEGRE

VIGILANCIA FINANCIERA  
DE COLOMBIA

LA ASEGURADORA  
DE TODOS LOS  
COLOMBIANOS



Positiva Compañía  
de Seguros



@PositivaCol



PositivaCol



Positiva Colombia



El emprendimiento  
es de todos

Minhacienda