



**LOS ACCIDENTES
DE TRÁNSITO SON
EVITABLES**

EL ENTORNO VIAL: TRÁNSITO

Movimiento ordenado de personas y vehículos que circulan por las diferentes vías y están sujetos a Leyes y Reglamentos.

ELEMENTOS DEL TRÁNSITO



Factor Humano



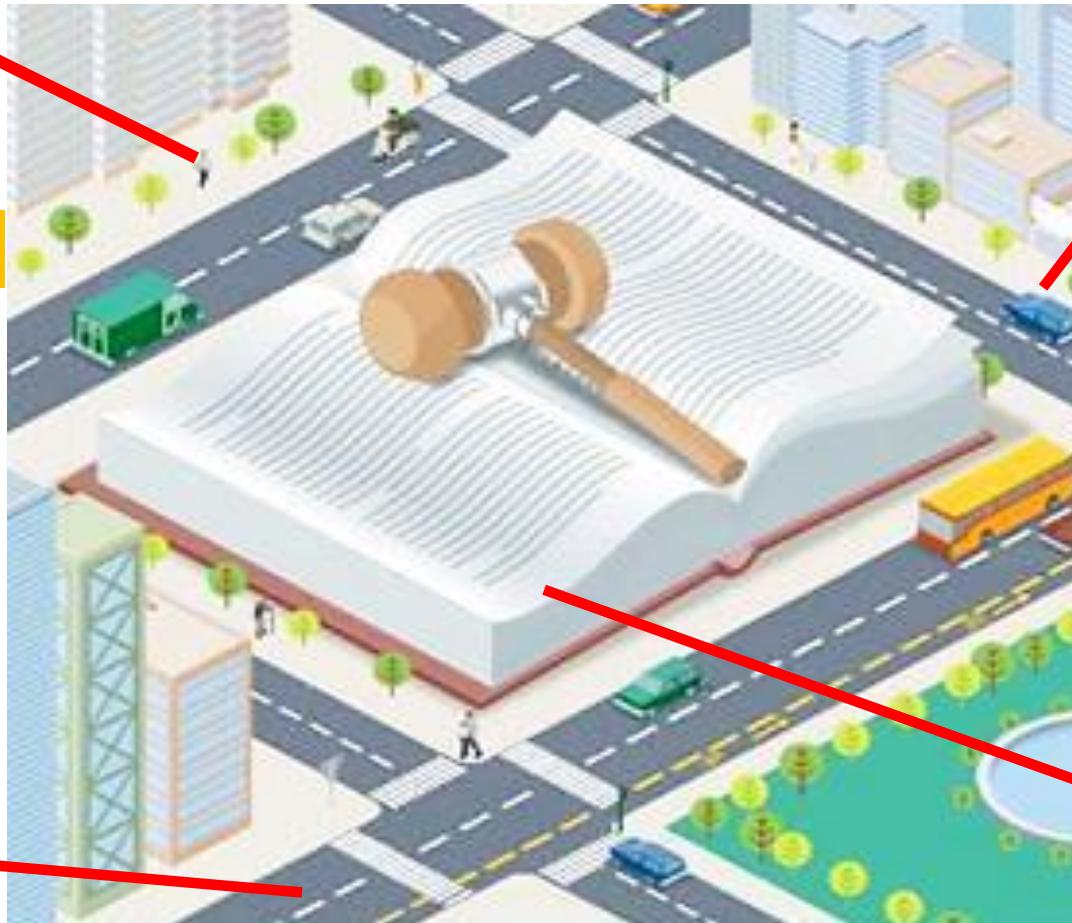
Factor Vehículo



Factor vial
(entorno)



Factor Legal



¿POR QUÉ TENEMOS CONDUCTAS IMPRUDENTES EN LAS VÍAS?



FALSAS CREENCIAS SOBRE LOS ACCIDENTES DE TRÁNSITO

ACCIDENTES DE TRÁNSITO

SON HECHOS FORTUITOS

SE ESCAPAN DE NUESTRO
CONTROL.

SON ACCIDENTALES

NO SE PUEDEN
EVITAR

NO DEPENDEN DE
NOSOTROS

OBEDECEN AL
AZAR

SON COSAS DEL
DESTINO

OCURREN POR
MALA SUERTE



¿POR QUÉ TENEMOS CONDUCTAS IMPRUDENTES EN LAS VÍAS?

CONCEPTUALIZACIÓN ACTUAL DE LOS ACCIDENTES DE TRÁNSITO

ACCIDENTES DE TRÁNSITO: SINIESTROS DE TRÁNSITO

SON UN PROBLEMA DE SALUD

DEPENDEN DE NOSOTROS

NO SON ACCIDENTALES

SON EVITABLES

SON CONTROLABLES

SON UNA CONSECUENCIA

SON UN PROCESO



SE PUEDEN PREVENIR

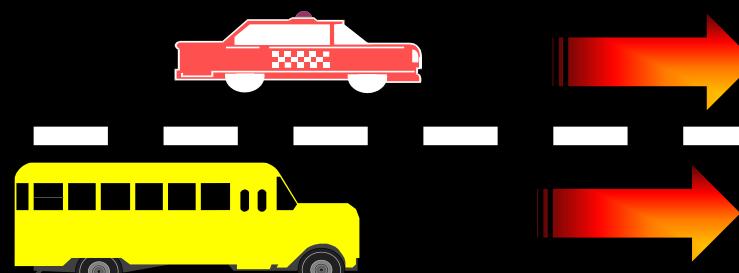
“Un buen conductor es un conductor con imaginación: imagina que su familia va con el” HENRY FORD

ACCIDENTE O SINIESTRO

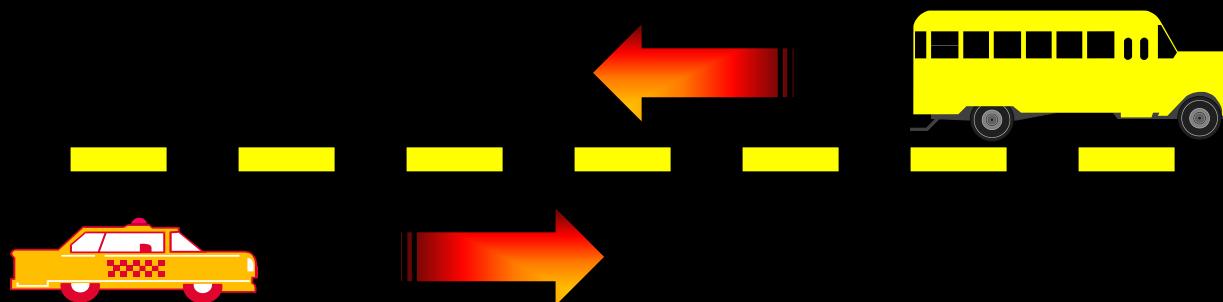


QUE SIGNIFICADO TIENEN LAS LINEAS
HORIZONTALES LONGITUDINALES DE
COLOR AMARILLO EN LA CARRETERA?

SIGNIFICADO DE LOS COLORES DE LAS LINEAS LONGITUDINALES:



LINEAS DIVISORIAS BLANCAS: DIVIDEN CARRILES DE CIRCULACION EN UN MISMO SENTIDO



LINEAS DIVISORIAS AMARILLAS: DIVIDEN CARRILES DE CIRCULACION EN SENTIDOS OPUESTOS

ACCIDENTE O SINIESTRO



PUENTE CAE SOBRE VEHICULO

ACCIDENTE O SINIESTRO



FACTOR DE DISTRACCIÓN

ACCIDENTE O SINIESTRO



FACTOR DE DISTRACCIÓN



**LA VELOCIDAD
COMO FACTOR DE
RIESGO**

LA VELOCIDAD



Es la relación entre el espacio y el tiempo recorrido medido en km/h.

" El exceso de velocidad es la segunda causa de siniestralidad vial en el Ecuador.

EL RIESGO DE LA VELOCIDAD EXCESIVA

Si un peatón es atropellado y el choque es frontal con frenado

Velocidad: Menos de 25 km/h

Consecuencias: Heridas pequeñas

Distancia del frenado

Reacción



Velocidad: Más de 30 km/h

Consecuencias: Heridas graves



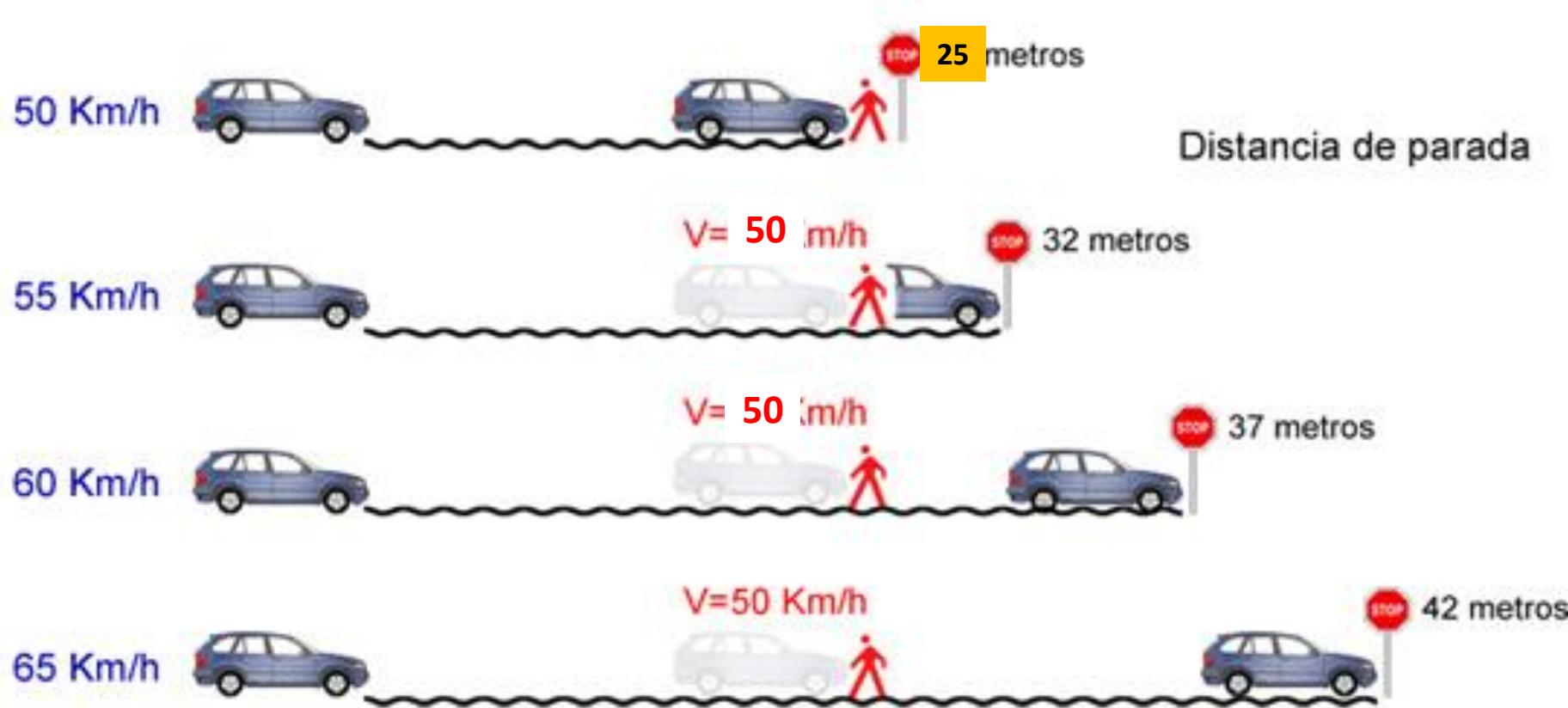
Velocidad: a 50 km/h

Consecuencias: Heridas graves con probabilidades de sobrevivir



**UN PEATON TIENE MENOS PROBABILIDADES DE SOBREVIVIR
SI EL IMPACTO ES A MAYOR VELOCIDAD**

EL RIESGO DE LA VELOCIDAD EXCESIVA



A MAYOR VELOCIDAD MAYOR DISTANCIA DE DETENCION

EL RIESGO DE LA VELOCIDAD EXCESIVA

60 km/h ➤



80 km/h ➤



105 km/h ➤



الخطر في السرعة .. اصغر سرعة اكبر خطر



A MAYOR VELOCIDAD MAYORES DAÑOS

LÍMITES DE VELOCIDAD, RANGO MODERADO Y SANCIONES POR VELOCIDAD EXCESIVA.

TIPO DE VEHÍCULO	ÁREA	LÍMITES	RANGO MODERADO	SANCIÓN: CONTRAVENCIÓN	
				CONTRAVENCION DE CUARTA CLASE	CONTRAVENCION DE PRIMERA CLASE
LIVIANOS, MOTOS Y SIMILARES	Urbana	50 Km/h	10 Km/h	Entre 51 km/h - 60 km/h	Más de 60
	Perimetral	90 Km/h	30 km/h	Entre 91 km/h - 120 km/h	Más de 120
	Rectas en carretera	100 Km/h	35 km/h	Entre 101 km/h - 135 km/h	Más de 135
	Curvas en carretera	60 Km/h	15 km/h	Entre 61km/h - 75 km/h	Más de 75
	Zona escolar e intersecciones	30 km/h	5 km/h	Entre 31 km/h - 35 km/h	Más de 35
 CONSULVIAL CONSULTORA EN EDUCACIÓN Y SEGURIDAD VIAL				Multa: \$ 102,00 Puntos: - 6	PRISION: 3 días Multa: \$ 340 Puntos: - 10

26.05.14 MultaRadar-C 60760 lim:090km/h lugar: PANAMERICANA NORTE KM 172+300
12:37:06 dir:v carril:1 veloc:138km/h vehiculo:Ligero sens:3 foto:064



Que pasa en un choque a 50 km/h?



DELITO DE TRANSITO POR VELOCIDAD EXCESIVA

“ Si la muerte de una o más personas, se produjere como consecuencia de un accidente causado por exceso de velocidad.



- Pena privativa de la libertad por 3 a 5 años



**EL ALCOHOL
COMO FACTOR DE
RIESGO**

EL ALCOHOL EN LA CONDUCCIÓN:



El alcohol en la conducción es la tercera causa de siniestralidad en nuestro país, alcanza casi un 10% de los siniestros, el principal problema se presenta en que en estos casos se producen entre el 30% y 50% de muertes causadas por conductores ebrios.

El alcohol



Como evoluciona el alcohol en el organismo?



VIDEO: COMO AFECTA EL ALCOHOL A LA CAPACIDAD DE CONDUCIR



VIDEO: Examen de Alcohotest



**CONDUCCIÓN EN ESTADO DE EMBRIAGUEZ
60 DÍAS DE PRISION MENOS 30 PUNTOS
RETENCION DEL VEHICULO POR 24 HORAS**

**CONDUCTORES DE VEHICULOS PUBLICOS
LIVIANOS O PESADOS, COMERCIAL O DE CARGA**



0 GR/LT

A 0,1 GR/LT

VIDEO: REFLEXION ALCOHOL

NOVENA REGLA:

Cuando beba.... No conduzca.

CONDUCIR NO ES UN JUEGO: PREDIQUEMOS CON EL EJEMPLO

