

Set de Datos ACCIDENTES DE TRÁNSITO EN BOGOTÁ D.C.

Accidentes de Tránsito: Definiciones de la Ley 769 de 2002 – Código Nacional de Tránsito – “Evento generalmente involuntario, generado al menos por un vehículo en movimiento, que causa daños a personas y bienes involucrados en él e igualmente afecta la normal circulación de los vehículos que se movilizan por la vía o vías comprendidas en el lugar o dentro de la zona de influencia del hecho.”

1. Variables de la pestaña Accidente:

Contiene las variables generales que permiten identificar el incidente, fecha, lugar, gravedad, entre otros.

Variable	Descripción
Accidente	Consecutivo que identifica el siniestro vial (Campo común entre siniestros, conductores y víctimas)
Fecha	Fecha en que ocurrió el evento (DD/MM/AAAA)
GravedadNombre	Gravedad del siniestro (Daños, heridos, muerto, etc.)
ClaseNombre	Clase de siniestro (choque, atropello, volcamiento, etc.)
ChoqueNombre	Tipo de objeto con que se dio el choque (vehículo, semoviente, objeto fijo, otro)
ObjetoFijoNombre	Objeto con el que se chocó el vehículo involucrado en el siniestro (muro, poste, árbol, etc.)
Latitud	Coordenada del sitio donde ocurrió el siniestro
Longitud	Coordenada del sitio donde ocurrió el siniestro
Dirección	Dirección donde ocurrió el siniestro en formato texto
TipoVia1	Descripción detallada de los COMPONENTES de la dirección donde ocurre el siniestro
NumeroVia1	
LetraVia1	
CardinalVia1	
TipoVia2	
NumeroVia2	
LetraVia2	
CardinalVia2	Ubicación donde ocurrió el siniestro de acuerdo a los puntos cardinales
Localidad	Localidad donde ocurrió el evento
HoraOcurrencia	Hora del suceso (00:00 a 24:00)
TipoDiseño	Diseño de la infraestructura del sitio donde ocurrió el evento
TipoTiempo	Estado del clima en el momento de ocurrencia del siniestro
CorredorVial	Corredor vial donde ocurrió el siniestro
TotalMuertos	Número de víctimas fatales que dejó el siniestro
TotalHeridos	Número de heridos que dejó el siniestro

CausaConductorIDesc	Descripción de la Hipótesis de ocurrencia del siniestro por parte de los <u>diferentes actores viales</u> que intervinieron en el siniestro
CausaConductorIIDesc	
CausaPeatonIDesc	
CausaPeatonIIDesc	
CausaVehiculoIDesc	
CausaVehiculoIIDesc	
CausaPasajeroIDesc	
CausaPasajeroIICod	
CausaPasajeroIIDesc	
CausaVialCod	
CausaVialDesc	
CausaVialIICod	
CausaVialIIDesc	

2. Variables de la pestaña conductores:

Contiene los datos relacionada con el conductor y características del vehículo

Variable	Descripción
Accidente	Consecutivo que identifica el siniestro vial (Campo común entre siniestros, conductores y víctimas)
Vehículo	Número de vehículo que intervino en el siniestro
EDAD	Edad del conductor
LLevaCinturon	Descripción de si el conductor usaba cinturón al momento del siniestro
LLevaChaleco	Descripción de si el motociclista usaba chaleco al momento del siniestro
Clínica	Clínica donde se llevó el conductor víctima del siniestro
LLevaCasco	Descripción de si el motociclista usaba casco al momento del siniestro
Sexo	Genero del conductor (femenino-masculino)
FechaMuerte	En caso que existan fallecidos cual fue su fecha de muerte
GRAVEDAD	Gravedad del conductor involucrado en el siniestro
PortaLicencia	Descripción de si al momento del siniestro el conductor portaba licencia
CodigoCategorialicencia	Categoría de la licencia del conductor
CodigoRestriccionLicencia	Restricciones en la licencia de conducción
FechaExpedicion	Fecha de expedición de la licencia de conducción
EsPropietarioVehiculo	Descripción de si el conductor era propietario del vehículo involucrado en el siniestro
VehiculoEnFuga	Descripción de su el vehículo involucrado huyo de la escena del siniestro
CodigoMarcaVehiculo	Marca del vehículo involucrado

ModeloVehiculo	Modelo del vehículo involucrado
CapacidadCarga	Capacidad del vehículo de carga (caso que aplique) que esté involucrado en el siniestro
CantidadPasajeros	Cantidad de personas que se transportaban en el vehículo al momento del siniestro
ColorVehiculo	Color del vehículo involucrado
FechaVencimientoSeguro	Fecha en que se vence el seguro del vehículo involucrado
ClaseVehiculo	Tipo de vehículo involucrado
ServicioVehiculo	Servicio que presta el vehículo involucrado al momento del siniestro
ModalidadVehiculo	Modalidad del vehículo involucrado
RadioAccion	Nivel al que puede operar el vehículo involucrado
NacionalidadVehiculo	Nacionalidad del vehículo involucrado

3. Descripción de las variables de la pestaña víctimas

Datos relacionados con las víctimas vinculadas a cada siniestro

Variable	Descripción
Accidente	Consecutivo que identifica el siniestro vial (Campo común entre siniestros, conductores y víctimas)
Edad	Edad de la víctima al momento del evento
LLevaCinturon?	Descripción de si la víctima usaba cinturón al momento del siniestro
LLevaChaleco?	Descripción de si la víctima usaba chaleco al momento del siniestro
LLevaCasco?	Descripción de si la víctima usaba casco al momento del siniestro
Peaton-Pasajero?	Descripción de la condición de la víctima
Sexo	Género de la víctima (femenino-masculino)
GRAVEDAD	Gravedad de la víctima
VictimaNacionalidad?	Nacionalidad de la víctima
VIAJABA_EN?	Vehículo en que viajaba la víctima *Solo base de datos preliminar año 2016