

Análisis del dataset Hechos y víctimas de muertes viales en la República Argentina

Origen

Los datos almacenados en este set fueron obtenidos del Sistema de Alerta Temprana del Sistema Nacional de Información Criminal del Ministerio de Seguridad de la Nación y descargados de la página oficial datos.gob.ar.

En el mismo contempla el periodo 2017-2023 y proporciona información sobre incidentes de muertes viales ocurridos en el territorio nacional. Los registros incluyen variables relacionadas con la fecha y lugar del hecho, tipo de siniestro, características de las víctimas, entre otros datos relevantes para el análisis de la siniestralidad vial en Argentina.

Descripción de variables

VARIABLE	DATO	DESCRIPCIÓN	POSIBLES VALORES
id_hecho	Número entero	Código de identificación del hecho	
federal	Texto	Indica si el dato es reportado por alguna fuerza federal.	SI - NO
tipo_persona	Texto	Caracteriza el tipo de persona: víctima o inculpado.	IMPUTADO - VICTIMA
tipo_persona_id	Texto	Código identificador de la persona involucrada en el hecho.	
provincia_id	Texto	Código de la provincia donde ocurrió el hecho según el INDEC	
provincia_nombre	Texto	Nombre de la provincia donde ocurrió el hecho.	Buenos Aires, Catamarca, Chaco, Chubut, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, La Rioja, Mendoza, Misiones, Neuquén, Río Negro, Salta, San Juan, San Luis, Santa Cruz, Santa Fe, Santiago del Estero, Tierra del Fuego, Tucumán
departamento_id	Texto	Código identificador del departamento de ocurrencia del	

		hecho.	
departamento_nombre	Texto	Nombre del departamento geográfico donde ocurrió el hecho.	
localidad_id	Texto	Código de la localidad donde ocurrió el hecho según el INDEC	
localidad_nombre	Texto	Nombre de la localidad donde ocurrió el hecho.	
latitud	Número entero	Latitud estimada del hecho	
longitud	Número entero	Longitud estimada del hecho	
año	Fecha	Año de ocurrencia del hecho.	
mes	Fecha	Mes de ocurrencia del hecho.	
fecha_hecho	Fecha	Fecha del hecho.	
hora_hecho	Fecha	Hora del hecho.	
calle_nombre	Texto	Nombre de la calle o ruta donde sucedió el hecho.	
calle_altura	Número decimal	Altura de la calle o km de la ruta en la que ocurrió el hecho.	
calle_interseccion	Texto	Determina si el hecho ocurrió en una intersección de calles.	SI - NO
calle_interseccion_nombre	Texto	Calle de intersección (que corta perpendicularmente a la registrada en la variable Calle) en la que ocurrió el hecho.	
semaforo_estado	Texto	Registra estado del funcionamiento del semáforo en el momento y el lugar en el que aconteció el hecho.	Funcionaba, Intermitente, No funcionaba, Sin determinar, Sin semaforo
tipo_lugar	Texto	Tipo de lugar en el que aconteció el hecho.	Autopista nacional, Autopista provincial, Autovia, Calle, Ruta nacional, Ruta provincial, Sin determinar
modo_produccion_hecho	Texto	Registra el modo o la modalidad en la cual se produjo el hecho.	Colisión vehículo-objeto, Colisión vehículo-persona, Colisión vehículo-vehículo, Otro, Sin determinar, Vuelco-Despistes

modo_produccion_hecho_ampliada	Texto	Modo de producción del hecho con mayor cantidad de tipologías.	Accidente con maquinaria agrícola, Caída del ocupante, Colisión múltiple, Colisión vehículo-animal, Colisión vehículo-objeto, Colisión vehículo-persona, Colisión vehículo-Tracción a sangre, Colisión vehículo-vehículo, Colisión vehículo-vehículo estacionado, Derrape, Desperfecto mecánico, Desprendimiento-Aplastamiento, Explosión-incendio, Otro (especificar), Sin determinar, Vuelco-despistes
modo_produccion_hecho_otro	Texto	Especificación del modo en el cual se produjo el hecho en caso de no estar incluido en las categorías predeterminadas.	
clima_condicion	Texto	Registra las condiciones climáticas presentes en el momento y el lugar del hecho.	Bueno, Granizo, Llovizna, Lluvia, Nieve, Nublado, Otra condición, Sin determinar
clima_otro	Texto	Especificación de las condiciones climáticas presentes en momento y lugar del hecho en caso de no estar incluido en las categorías predeterminadas.	
motivo_origen_registro	Texto	Registra el motivo que origina el registro del hecho.	Denuncia particular, Intervención policial, Orden judicial, Otros, Sin determinar
motivo_origen_registro_otro	Texto	Especificación del motivo que origina el registro del hecho en caso de no estar incluido en las categorías predeterminadas.	
victima_sexo	Texto	Sexo de la víctima del hecho.	Femenino, Masculino, No corresponde, Sin determinar
victima_tr_edad	Texto	Edad de la víctima en tramos.	15-19, 20-24, 25-29, 30-34, 35-39, 40 o menos, 40-44, 45-49, 50-54, 55-59, 60-64, 65-69, 70-74, 75-79, 80-84, 85-89, 90 y más, No corresponde, Sin determinar
victima_18_años_o_mas	Texto	Edad de la víctima 18 años o más	SI - NO - No corresponde
victima_clase	Texto	Clase de la víctima del hecho.	Acompañante, Conductor, No corresponde, Otro, Pasajero, Peatón, Sin determinar

victima_clase_otro	Texto	Especificación de clase de víctima en caso de no estar incluido en las categorías predeterminadas de la variable Clase víctima.	
victima_vehiculo	Texto	Registra el tipo de vehículo de la víctima del hecho.	Automóvil, Bicicleta, Camión, Camioneta, Ciclomotor, Colectivo, Micro larga distancia, Motocicleta, No corresponde, Otro, Peatón, Sin determinar, Tren
victima_vehiculo_ampliado	Texto	Tipo de vehículo de la víctima con mayor cantidad de categorías.	
victima_vehiculo_otro	Texto	Especificación del tipo de vehículo de la víctima del hecho en caso de no estar incluido en las categorías predeterminadas de la variable vehículo víctima.	
victima_identidad_genero	Texto	Género de la víctima del hecho	
inculpado_sexo	Texto	Sexo del inculpado del hecho	
inculpado_tr_edad	Texto	Edad de la persona involucrada en el siniestro (en tramos).	15-19, 20-24, 25-29, 30-34, 35-39, 40 o menos, 40-44, 45-49, 50-54, 55-59, 60-64, 65-69, 70-74, 75-79, 80-84, 85-89, 90 y más, No corresponde, Sin determinar
inculpado_18_años_o_mas	Texto	Edad de la persona involucrada en el siniestro (18 años o más).	SI - NO - No corresponde
inculpado_vehiculo	Texto	Registra el tipo de vehículo de la inculpado del hecho.	
inculpado_vehiculo_ampliado	Texto	Tipo de vehículo del inculpado con más detalle de categorías.	Automóvil, Bicicleta, Camión, Camioneta, Ciclomotor, Colectivo, Micro larga distancia, Motocicleta, No corresponde, Otro, Peatón, Sin determinar, Tren
inculpado_vehiculo_otro	Texto	Especificación del tipo de vehículo del imputado del hecho en caso de no estar incluido en las categorías predeterminadas de la variable vehículo imputado.	
inculpado_identidad_genero	Texto	Género del imputado del hecho	

Estado de los datos

Los datos demuestran haber sido procesados por la entidad que los publica, ya que presentan formatos unificados y una mínima presencia de valores nulos. Esto indica que no se encuentran en formato RAW, sino que han sido limpiados y estructurados previamente para facilitar su análisis