



Microsoft

Power BI

Proyecto Individual: Siniestros Viales en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA)

Análisis de Datos de los accidentes de tráfico en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires entre los años 2016 y 2021

Portada

Dashboard

Mes-Día

Comunas

Edad-Sexo

Rol-Víctima

KPI_01

KPI_02

KPI_03

Análisis de Accidentes de Tránsito en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Año

Todas

Mes

Todas

Día

Todas

717

Total Nro.Víctimas



Moto

303



Peaton

267



Auto

94



Bicicleta

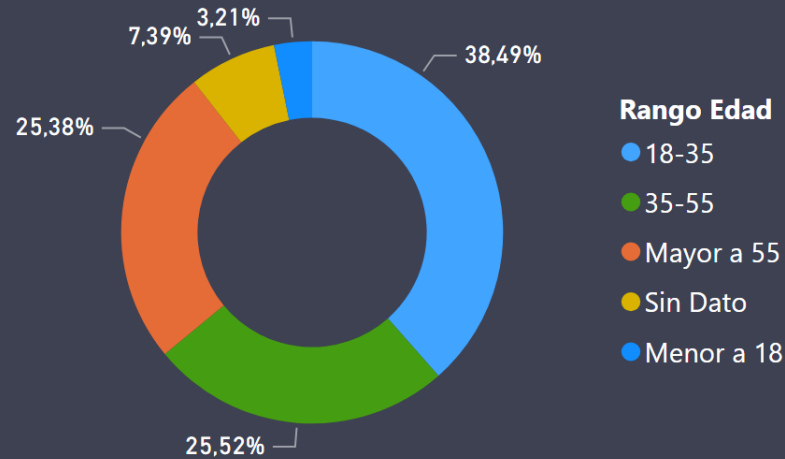
29



Cargas

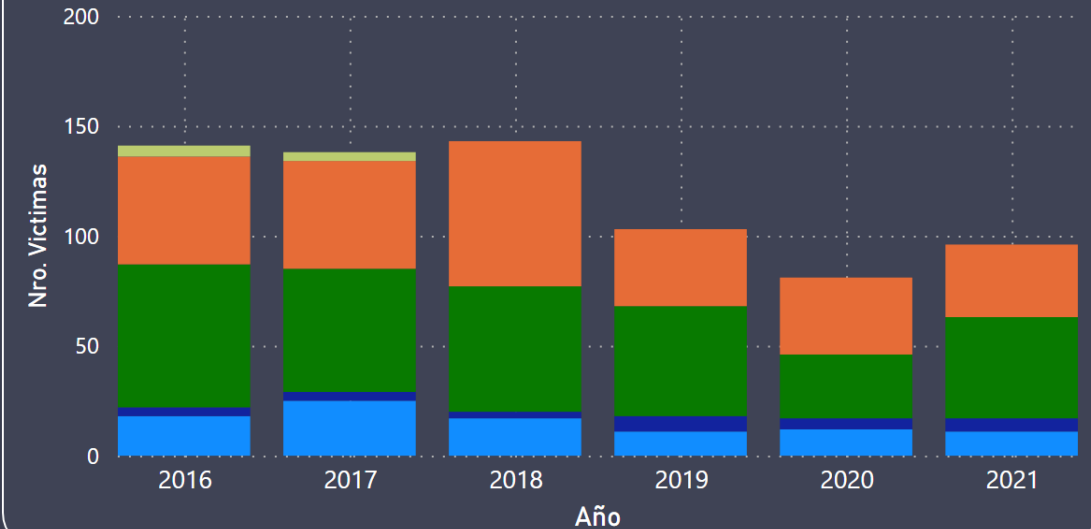
7

Nro. Víctimas por Rango Edad

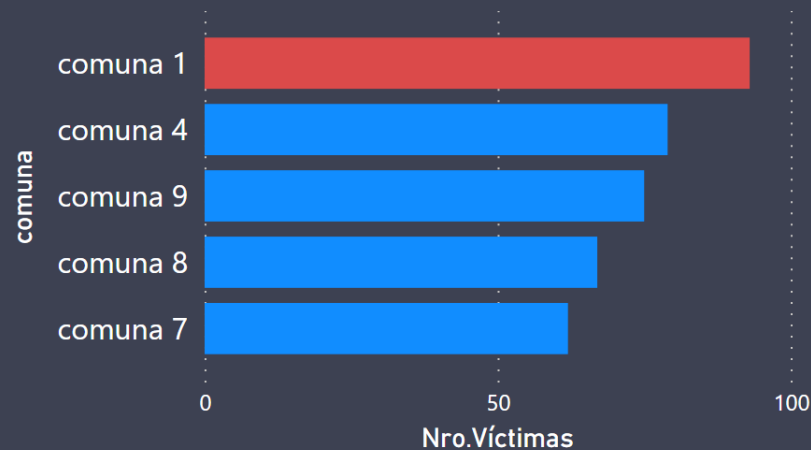


Nro. de Accidentes por Año y Victima

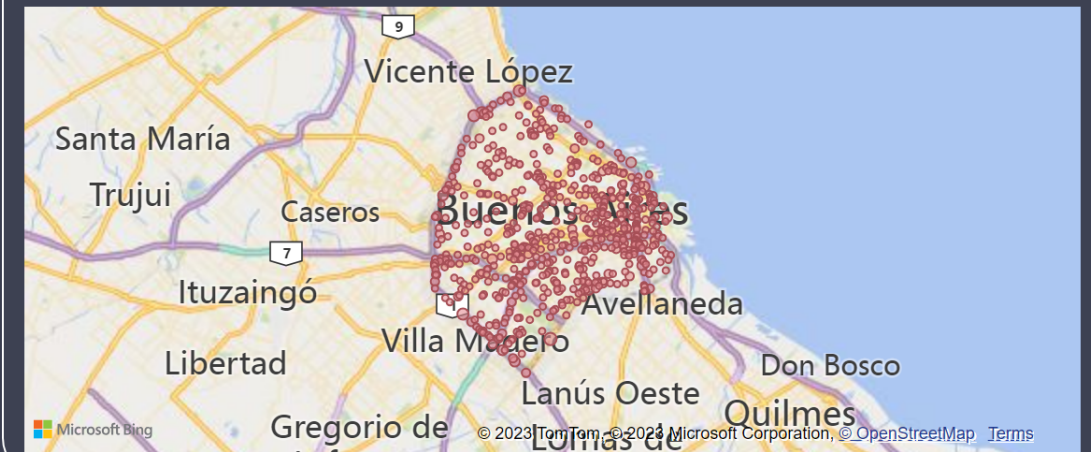
victima Auto Bicicleta Moto Peaton Sin Dato



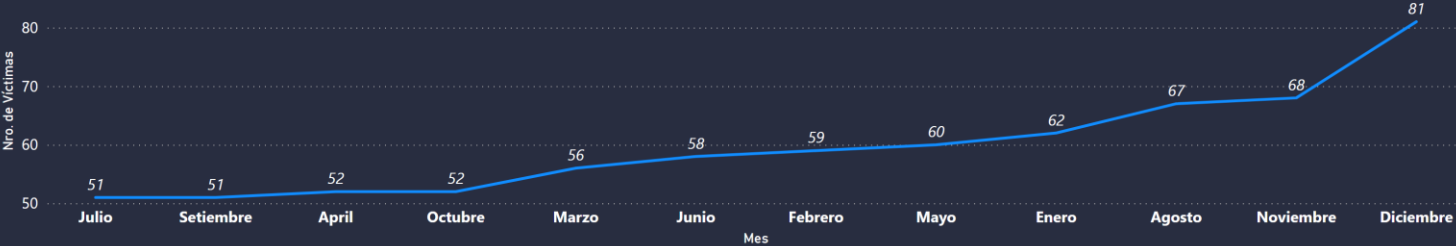
Nro. Víctimas por Comuna



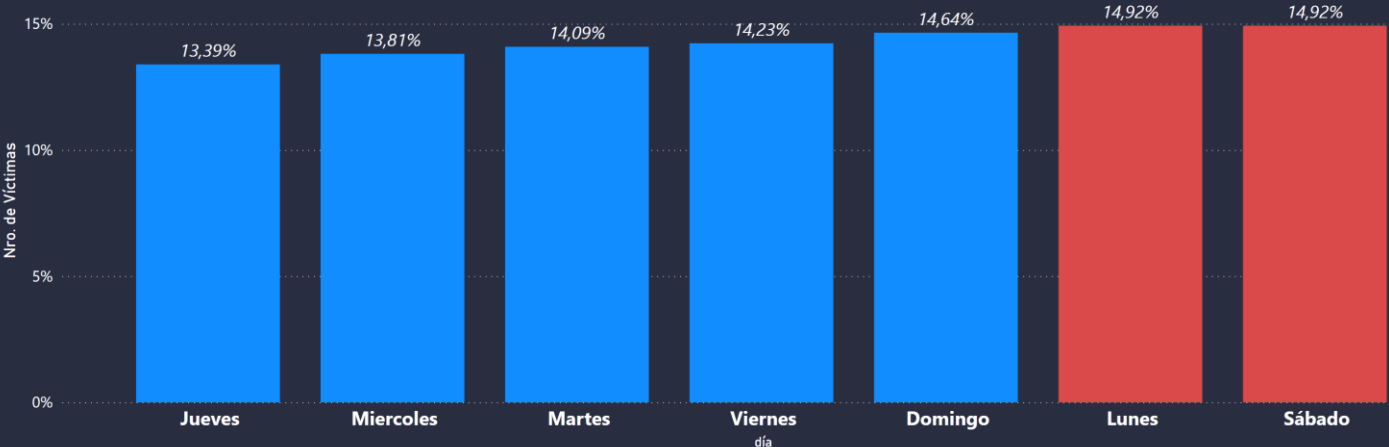
Localización de Siniestros Ciudad Autónoma de Buenos Aires



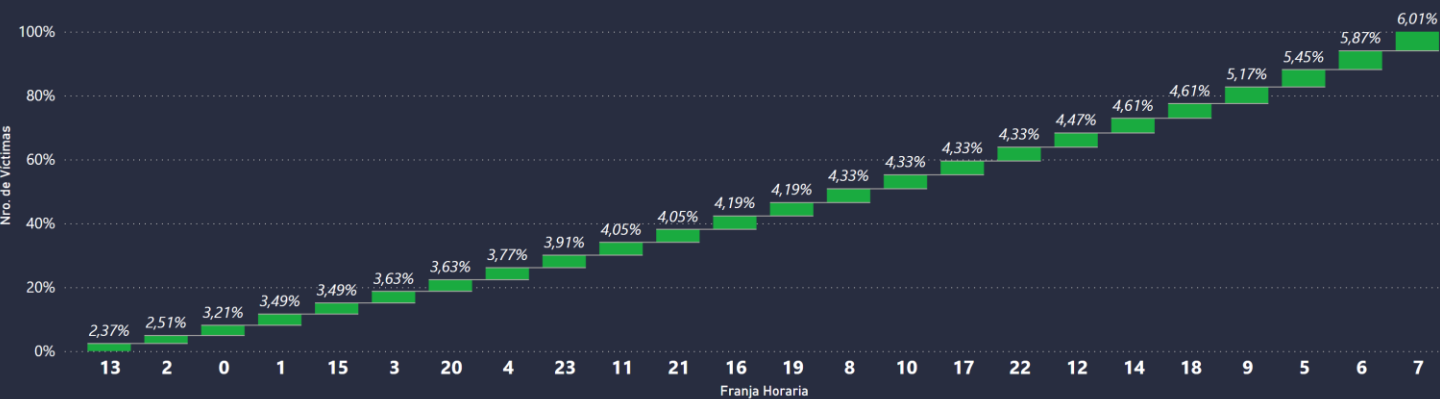
Total Víctimas por Mes



Total Accidentes por Día de Semana



Total Accidentes por Franja Horaria

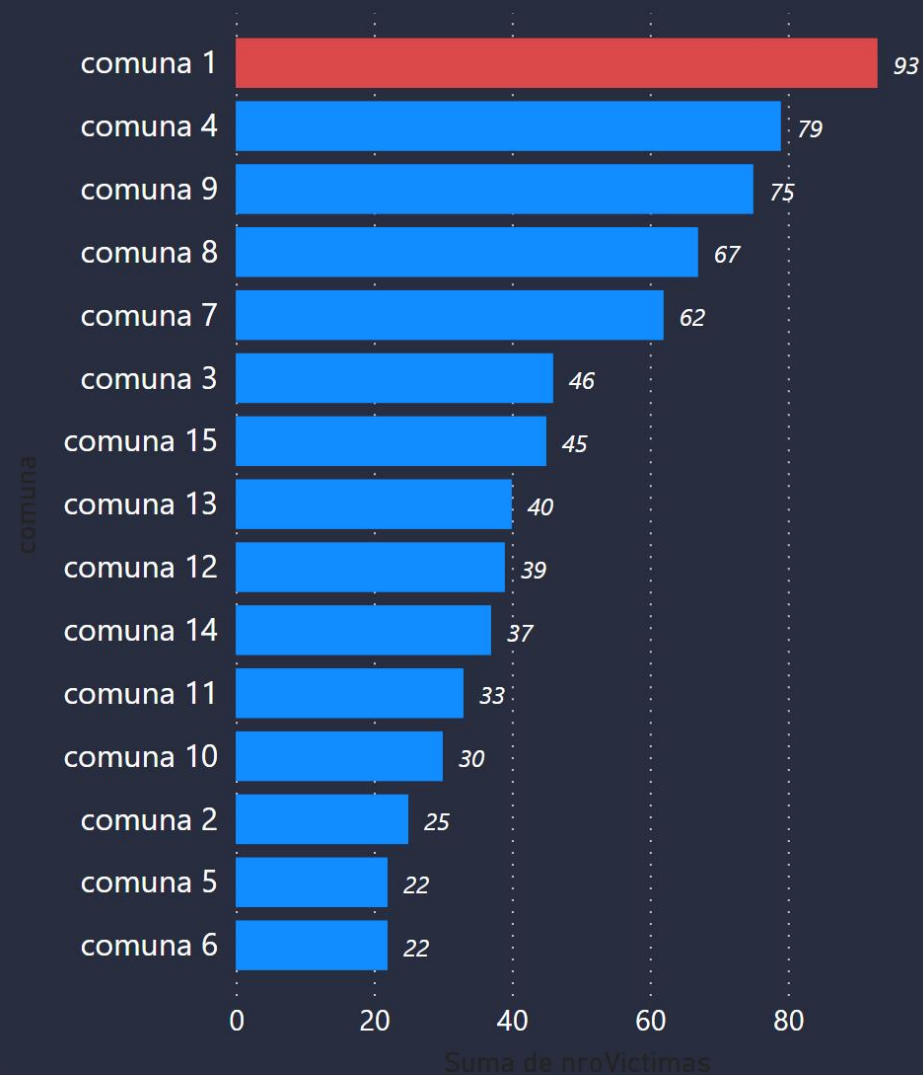


Análisis de Accidentes de Tránsito en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Año

Todas

Nro. Víctimas por Comuna



Localización - CABA



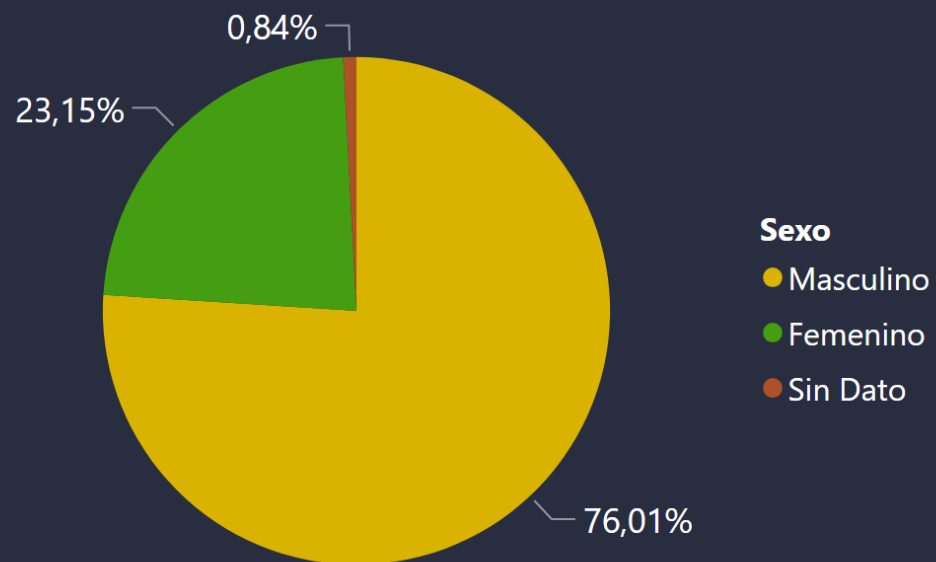
Análisis de Accidentes de Tránsito en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Año

Todas

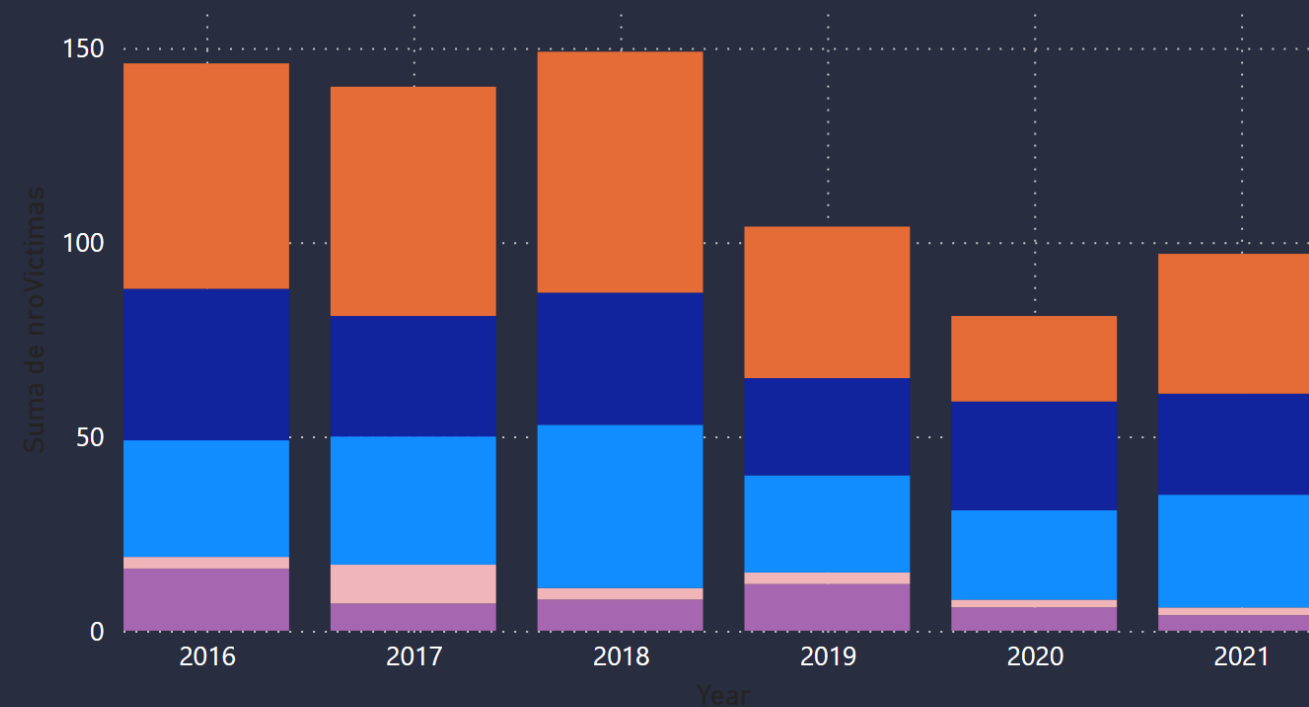


Nro. de Víctimas por Sexo



Nro. de Víctimas por Año y Rango Edad

Rango Edad ● Sin Dato ● Menor a 18 ● Mayor a 55 ● 35-55 ● 18-35



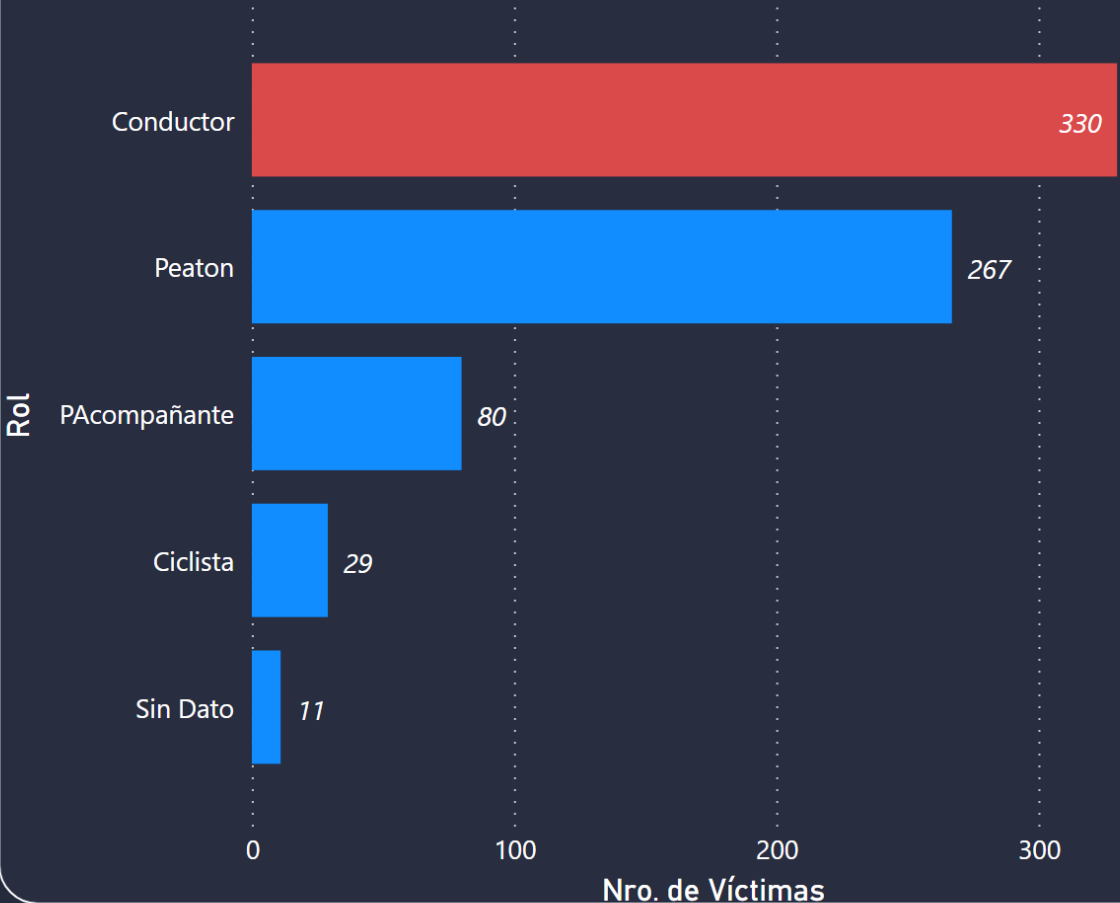
Análisis de Accidentes de Tránsito en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Año

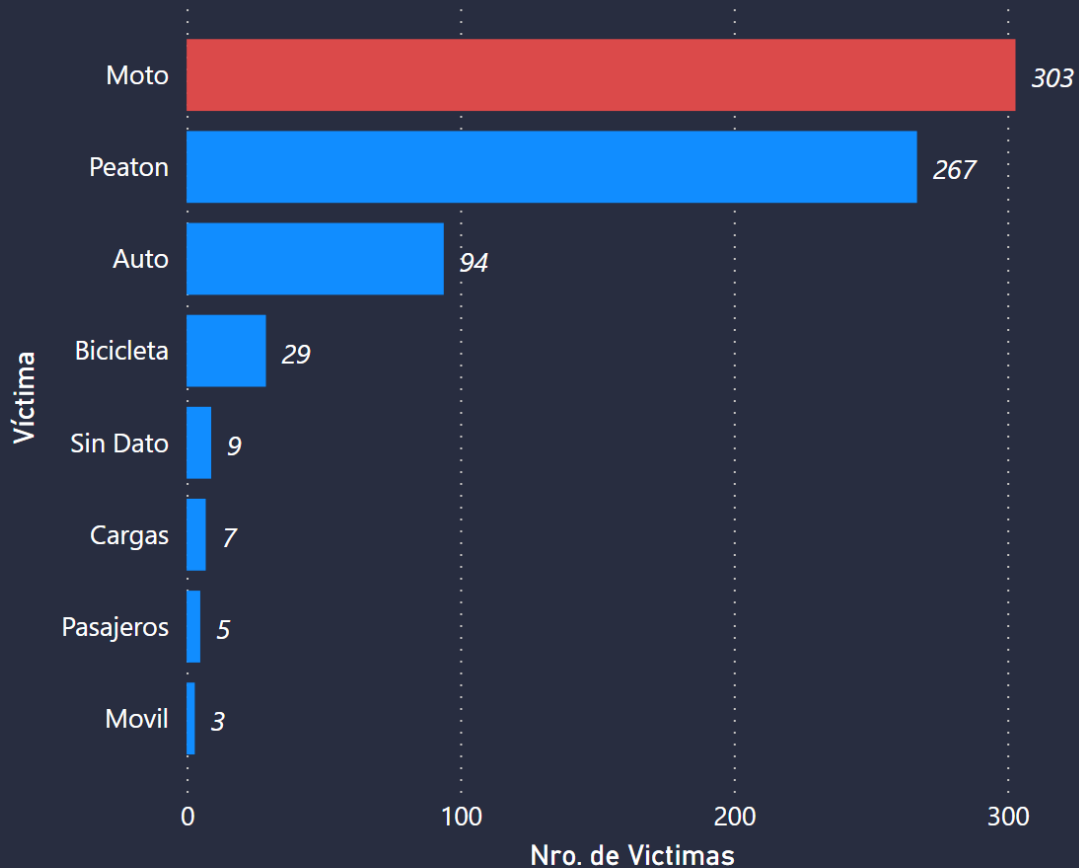
Todas



Nro. de Víctimas por Rol



Nro. de Victimas por Tipo



KPI_01:

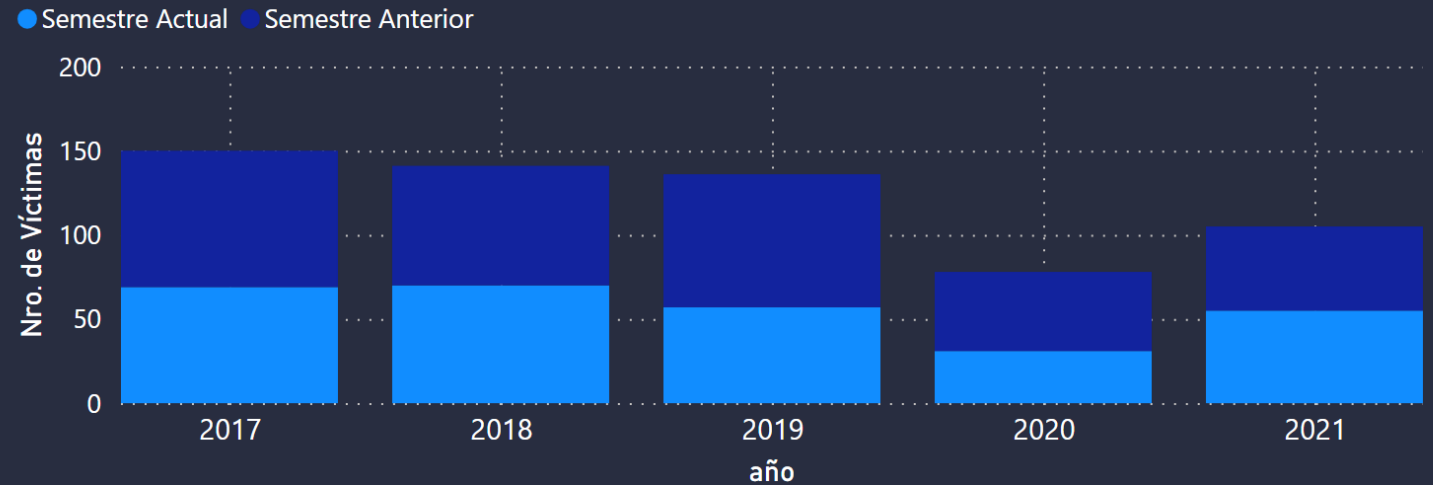
Tasa: (Número de homicidios en siniestros viales / Población total) * 100,000

Objetivo : Reducir en un 10% la tasa de homicidios en siniestros viales de los últimos seis meses, en CABA, en comparación con la tasa de homicidios en siniestros viales del semestre anterior

Variacion de la Tasa por Año



Nro. Víctimas Semestre Actual y Semestre Anterior por Año



Año	Nro.SiniestrosSemestre	Nro.SiniestrosSemestreAnt	Poblacion	PoblacionAnterior	TasaSemestre	TasaSemestreAnterior	VariacionTasa	KPI_1
2017	69	81	3063728	3059122	2,2522	2,6478	14,9407	▲
2018	70	71	3068043	3063728	2,2816	2,3174	1,5448	▼
2019	57	79	3072029	3068043	1,8555	2,5749	27,9389	▲
2020	31	47	3075646	3072029	1,0079	1,5299	34,1199	▲
2021	55	50	3078836	3075646	1,7864	1,6257	-9,8850	▼

KPI_02:

Su fórmula es: $(\text{Número de accidentes mortales con víctimas en moto en el año anterior} - \text{Número de accidentes mortales con víctimas en moto en el año actual}) / (\text{Número de accidentes mortales con víctimas en moto en el año anterior}) * 100$

Objetivo : Reducir en un 7% la cantidad de accidentes mortales de motociclistas en el último año, en CABA, respecto al año anterior

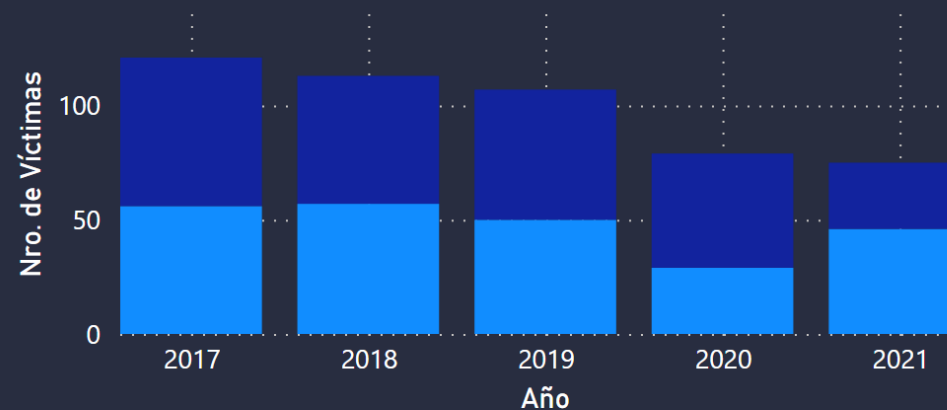
Diferencia Porcentual por Año

-58,62 !

Objetivo %: 7 (-937.44 %)

Nro. de Víctimas por Año y Año Previo

● Nro. Víctimas ● Nro. de Víctimas Año Previo



Año	Nro. de Victimas	Nro. de Victimas Año Previo	Diferencia Porcentual	KPI_2
2017	56	65	13,85	▲
2018	57	56	-1,79	▼
2019	50	57	12,28	▲
2020	29	50	42,00	▲
2021	46	29	-58,62	▼

KPI_03:

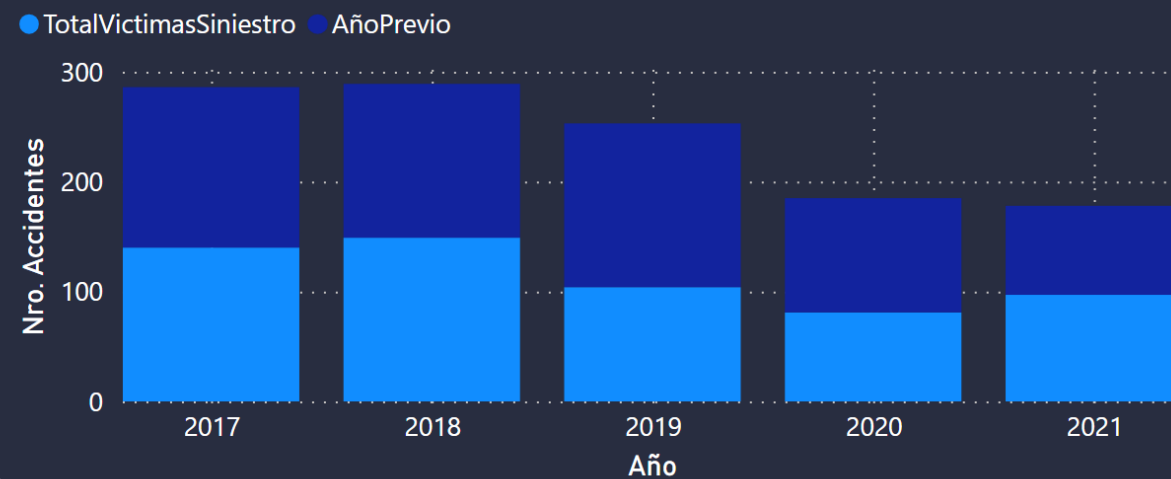
Su fórmula es: $(\text{Número de accidentes mortales con víctimas en el año anterior} - \text{Número de accidentes mortales con víctimas en el año actual}) / (\text{Número de accidentes mortales con víctimas en el año anterior}) * 100$

Objetivo : Reducir en un 19% la cantidad de accidentes mortales en el último año, en CABA, respecto al año anterior

Diferencia Porcentual



Total Víctimas por Año y Año Previo



Year	Nro. Víctimas	Nro. Víctimas Año Previo	Diferencial Porcentual	KPI_3
2017	140	146	4,11 ▼	
2018	149	140	-6,43 ▼	
2019	104	149	30,20 ▲	
2020	81	104	22,12 ▲	
2021	97	81	-19,75 ▼	