# TRABAJO PRACTICO Nº 2

# PROYECTO: "MAPA DEL DELITO EN CABA"

# **INTEGRANTES DEL INFORME:**

- Cervi Juan
- Laclau Mariano

#### INTRODUCCION

El presente informe constituye un detallado relevamiento del mapa del delito en la Capital Federal, abarcando el periodo anual de 2022. A través de un análisis exhaustivo de datos que incluyen la fecha, la comuna, el barrio, el tipo de delito y su modalidad, nuestro objetivo es proporcionar una visión integral de la distribución y la naturaleza de la actividad delictiva en la ciudad.

La importancia de este estudio radica en su capacidad para brindar visibilidad y consciencia sobre las zonas de mayor riesgo para los ciudadanos. Al identificar los patrones y las tendencias delictivas, podemos poner en conocimiento las áreas que requieren una atención especial en términos de seguridad pública. Este conocimiento permite a las autoridades y a la comunidad en general tomar medidas preventivas concretas para salvaguardar la integridad y el bienestar de los habitantes y visitantes de nuestra ciudad.

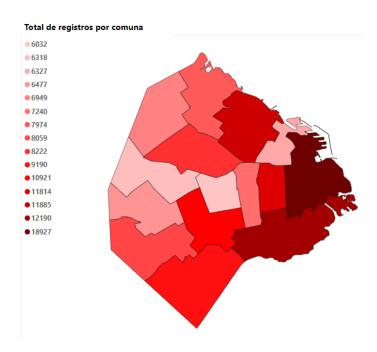
Para la realización del presente trabajo utilizamos un dataset del Gobierno de la Ciudad, correspondiente al área de Seguridad, observando que datos contiene, cuáles son sus variables y como están estructurados esos datos.

Luego de realizar una exploración se procede a la limpieza del dataset para eliminar cualquier error o inconsistencia, ya que el resultado final del análisis dependerá de la congruencia de los datos.

Por último, hicimos representaciones graficas incluyendo las conclusiones significativas y relevantes.

#### **ANALISIS DE DATOS**

La estadística revela un descenso en los índices criminales en general. Los robos, que son los delitos que miden "la temperatura" de la inseguridad urbana, sumaron 56.682. En el siguiente grafico podemos observar el total de delitos registrados por comuna:



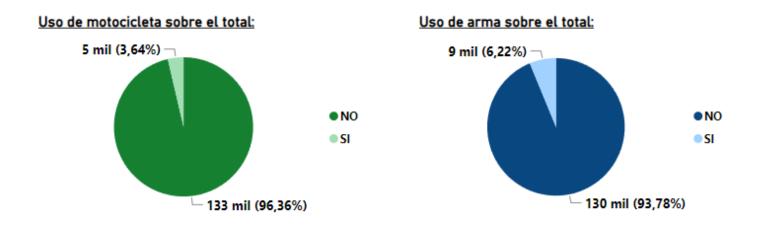
A continuación, se mostrará un resumen del dataset, resaltando los puntos más relevantes según el análisis realizado.

#### **ROBOS**

La tasa general de robos y hurtos se situó en 57.000 casos, hubo datos alentadores al respecto al producirse una fuerte reducción de delitos contra la propiedad en los que se usaron armas de fuego, el asalto a mano armada representó el 9% del total de robos.

Hubo una baja notoria en los robos de autos, los asaltos con arma de fuego y los delitos cometidos por motochorros, tomándose en cuenta que la pandemia de coronavirus y el consecuente decreto de aislamiento social preventivo y obligatorio —que redujo dramáticamente la circulación de personas y vehículos— impactaron en las cifras criminales y determinaron una baja atípica en las tasas delictivas.

Las cifras del robo automotor se contabilizo 763 unidades en 2022. Los robos protagonizados por motochorros en la ciudad, según los datos oficiales difundidos, en 2022 hubo 5072 casos.



#### **HOMICIDIOS**

En 2022 hubo 88 homicidios dolosos en Capital Federal, la cifra más baja de los últimos 28 años. La tasa de asesinatos más baja de América latina.

Las cifras revelan que en 2022 se quebró el piso de 100 homicidios dolosos por primera vez desde 1995. La tasa de homicidios dolosos cada 100.000 habitantes fue de 2,88 lo que hace a la Ciudad de Buenos Aires la segunda capital nacional más segura del continente americano.

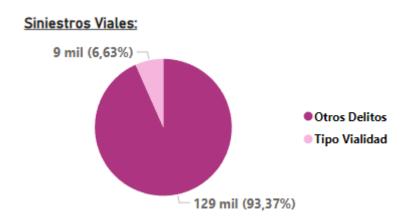
Uno de cada seis homicidios dolosos se produjo en la villa 1-11-14; en el Bajo Flores donde las organizaciones dedicadas al narcotráfico aún dirimen sus disputas territoriales vinculadas con el control de la comercialización y distribución de estupefacientes.

Como contrapartida, en los barrios 31 y 31 bis, de Retiro la cifra de homicidios dolosos se redujo un 64%, siendo 5 los casos en 2022.

A diferencia de lo que ocurrió con otros delitos, la tasa de víctimas directas de femicidio registrado cada 100.000 mujeres fue 0,43, esto equivale a un femicidio directo cada 233.053 mujeres, registrándose la tasa más baja en el periodo 2022 contando con 5 víctimas, según los datos de la Oficina de la Mujer de la Corte Suprema de Justicia de la Nación.

Según los datos previstos en el dataset proporcionado por el gobierno de la Ciudad de Buenos Aires, durante el 2022 fallecieron 110 personas como consecuencia de un siniestro vial. La tasa de mortalidad de la Ciudad (4,1 decesos cada 100.000 habitantes) se encuentra por debajo de las registradas a nivel nacional, con una evolución similar en ambos distritos entre los años 2019 y 2022.

En cuanto al total de siniestros viales registrados incluyendo además de fallecimientos, lesiones ocasionadas, conforman el 6.63% del total de los registros. Resulta relevante remarcarlo, ya que este tipo de "delito" tiene una naturaleza diferente al resto de los tipos de delitos presentes en los registros.



# **OBJETIVOS**

El Mapa del Delito es presentado como una herramienta de gestión integral y avanzada, dirigida a la recopilación, procesamiento y análisis detallado de la información referida a las actividades delictivas que se desarrollan en el territorio de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Este instrumento tiene como finalidad una serie de objetivos específicos y detallados que se expanden en los siguientes puntos:

- I. Elaboración de un Diagnóstico Certero:
  - Identificación de Patrones y Tendencias: Analizar y detectar patrones y tendencias en los hechos delictivos registrados en las distintas Comunas para comprender mejor las dinámicas delictivas en el tiempo y el espacio.
  - Análisis Multivariable: Integrar datos socioeconómicos, demográficos y de infraestructura urbana para construir un diagnóstico multifacético que permita una comprensión más profunda de las causas subyacentes del delito.

### 2. Elaboración de Estrategias de Prevención y Conjuración del Delito:

- Diseño de Políticas Preventivas: Desarrollar políticas y programas preventivos basados en el análisis de datos delictivos, orientados a abordar las causas raíz del crimen y a reducir su incidencia.
- Intervenciones Localizadas: Implementar intervenciones específicas en áreas identificadas como de alto riesgo, utilizando enfoques multidisciplinarios que involucren a diferentes actores sociales.
- Evaluación Continua: Establecer mecanismos de monitoreo y evaluación continua para ajustar y mejorar las estrategias de prevención en función de los resultados obtenidos y los cambios en el contexto delictivo.

### 3. Direccionamiento Estratégico de Recursos:

- Optimización de Recursos Humanos y Logísticos: Asignar de manera estratégica los recursos humanos y logísticos de los servicios de seguridad basados en un análisis detallado de la distribución espacial y temporal del delito.
- Tecnología e Innovación: Integrar tecnologías avanzadas, como análisis predictivo y sistemas de gestión de incidentes, para mejorar la eficiencia y efectividad en la respuesta y prevención del delito.

#### 4. Respuesta Oportuna a los Requerimientos de la Población:

- Fortalecimiento de la Comunicación: Establecer canales de comunicación directos y efectivos entre los servicios de seguridad y la comunidad para garantizar una respuesta rápida y adecuada a las necesidades y preocupaciones de los ciudadanos.
- Transparencia y Rendición de Cuentas: Promover la transparencia en la gestión de la seguridad pública, facilitando el acceso de la ciudadanía a la información del Mapa del Delito y a los resultados de las acciones implementadas.
- Atención Personalizada: Desarrollar estrategias de atención personalizada que consideren las particularidades de cada comuna y sus necesidades específicas en materia de seguridad.

Estos objetivos buscan no solo abordar los problemas delictivos de manera reactiva, sino también proactiva, mediante una planificación estratégica y un enfoque integral que considera tanto los aspectos operativos como los estructurales y comunitarios de la seguridad pública en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

#### CONCLUSION

El análisis de los datos sobre delitos en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires proporciona una base sólida para la toma de decisiones estratégicas tanto por parte de las autoridades como de la ciudadanía. Los patrones y tendencias identificados a través del Mapa del Delito revelan áreas y momentos de mayor incidencia delictiva, lo que es crucial para la optimización de los recursos humanos y logísticos de los servicios de seguridad.

Para las autoridades, estos hallazgos subrayan la necesidad de reforzar la presencia policial y la implementación de programas preventivos en las zonas más afectadas. Es fundamental adoptar un enfoque proactivo que no solo se centre en la reacción a los delitos, sino también en la prevención mediante políticas basadas en evidencia y una planificación estratégica. La capacitación continua del personal de seguridad y el uso de tecnologías avanzadas para la predicción y gestión de incidentes son pasos clave para mejorar la efectividad de las intervenciones.

Por otro lado, para la población, la difusión de esta información es vital para fomentar una cultura de prevención y autoprotección. Conocer las áreas de mayor riesgo y los momentos más críticos permite a los ciudadanos tomar medidas precautorias adecuadas y colaborar activamente con las autoridades en la vigilancia comunitaria. Además, la transparencia y el acceso a la información fortalecen la confianza entre la comunidad y los servicios de seguridad, facilitando una colaboración más efectiva.

En resumen, el uso estratégico de los datos sobre delitos no solo mejora la gestión de la seguridad pública por parte de las autoridades, sino que también empodera a la ciudadanía, promoviendo una respuesta conjunta y coordinada para la reducción del delito y el incremento de la seguridad en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.