## Informe de delitos en Bucaramanga

La seguridad ciudadana tiene como objeto garantizar un núcleo básico de derechos dentro de estos, el derecho a la vida el respeto a la integridad física y material de las personas y el derecho a tener una vida digna los cuales son fundamentales para construir y proteger los acuerdos de convivencia en la sociedad y el adecuado desarrollo de cada individuo.

En América latina la seguridad ciudadana es un problema regional y una de las principales preocupaciones de los ciudadanos en los últimos años. Además de la victimización, violencia asociada a homicidios narcotráfico el crimen organizado existen otras dinámicas nacionales y locales complejas que deterioran la seguridad. Amenazas como delito callejero, delitos menores y delincuencia organizada son factores que, con mayor incidencia perturban la tranquilidad, disminuyendo así la calidad de vida de las personas.

Haciendo uso de las herramientas tecnológicas, en la actualidad podemos realizar análisis más profundos y con mejores posibilidades de impactar la comunidad, mostrando regiones donde direccionar los esfuerzos y recursos, informar sobre posibles metas o campañas y relacionar diferentes factores que puedan contribuir con el bienestar de la población

Para realizar este informe decidimos elegir la ciudad de Bucaramanga cómo objeto de estudio.

## De donde obtuvimos los datos

Para elaborar este trabajo utilizamos un repositorio de datos abiertos del gobierno colombiano; el archivo contiene eventos de delincuencia reportados en la ciudad de Bucaramanga en una ventana de tiempo correspondiente a los años 2010 al 2021 (Referencia 1).

Realizamos la limpieza del archivo utilizando las herramientas de limpieza de datos de Python, Excel y power BI.

## A que preguntas decidimos responder

Decidimos responder a dos preguntas qué nos deberían entregar algunos indicios en torno a las dinámicas de la delincuencia en la ciudad de Bucaramanga.

¿Qué tipo de delitos predominan en la ciudad y qué sector mayoritario de la población resulta estar vinculado como agresor en los delitos cometidos en la ciudad de Bucaramanga?

## Qué conclusiones se pueden dibujar a partir de los datos

Con base en el análisis grafico realizado en power BI encontramos que el hurto a personas, con más de la mitad del total de los casos, las lesiones personales y la violencia intrafamiliar, son, en su orden, los delitos más comunes en la ciudad de Bucaramanga; la mayor parte de estos delitos sucede sin hacer uso de armas y con el agresor a pie, esto nos permite afirmar que los mayores índices de delincuencia en la ciudad no corresponden al crimen organizado.

En términos de las políticas sociales que se deben establecer desde los órganos del gobierno nuestro análisis permite concluir que, además, los agresores en su mayoría son adultos de género masculino. Sector en el qué deben orientarse las políticas de educación y de empleo en la ciudad de Bucaramanga.