Jorge Alberto Pinzón Pataquiva 2010650218

Politécnico Gran Colombiano

Desarrollo de aplicaciones Web

Facultad de Ciencias básicas

Bogotá, Colombia 2022

Jorge Alberto Pinzón Pataquiva

**Primera entrega**

Docente

Wilson Eduardo Soto Forero

Politécnico Gran Colombiano

Desarrollo de aplicaciones Web

Facultad de Ciencias básicas

Bogotá, Colombia 2022

Contenido

[Problemática 4](#_Toc98418060)

[Justificación 5](#_Toc98418061)

[Mockups 7](#_Toc98418062)

[Diagrama de despliegue 7](#_Toc98418063)

[Herramientas seleccionadas 7](#_Toc98418064)

[Frameworks 7](#_Toc98418065)

[Base de datos 7](#_Toc98418066)

[Editores e IDE 7](#_Toc98418067)

[Otras herramientas 8](#_Toc98418068)

[Bibliografía 9](#_Toc98418069)

# Problemática

Entre 1958 y 2020 la guerra en Colombia ha dejado 357.108 hechos violentos con más de 260 mil víctimas fatales y más 8 millones de personas afectadas directamente.

Ha habido algunos intentos por ayudar a las personas, como atención humanitaria local y extranjera, fortalecimiento del liderazgo social y fundaciones dedicadas a mejorar las condiciones de las poblaciones afectadas.

Se ha demostrado que aún después de la firma del Acuerdo de Paz con las Farc en 2016, se registran 4513 muertes por conflicto armado, las poblaciones afroamericanas, campesinas e indígenas siguen sufriendo desplazamientos forzados, violaciones, asesinatos, masacres, violencia sexual, reclutamiento de menores, siembre de minas, ataques a poblados, secuestros, entre otros.

Este proyecto tiene como objetivo visualizar la relación entre los grupos armados y los delitos efectuados sobre las poblaciones afectadas por el conflicto armado en Colombia.

# Justificación

Ante los continuos episodios de violencia de los grupos armados sobre las poblaciones colombianas a pesar de la firma del Acuerdo de Paz, resulta de especial interés conocer cuales son los tipos de conductas delictivas más habituales en las zonas de conflicto.

La presente investigación surge de la necesidad de visualizar la violencia sobre las diferentes poblaciones víctimas del conflicto armado en Colombia

La investigación busca proporcionar información que será útil a toda la comunidad estudiantil y en general para mejorar el conocimiento sobre la magnitud del problema en Colombia.

El presente trabajo es conveniente para afianzar un mayor conocimiento sobre la ocurrencia de cada tipo de delito ejecutado sobre las poblaciones colombianas. Por otra parte, el proyecto contribuye a ampliar los datos sobre la violencia armada.



## Mockups

Documento ALL\_MOCKUPS.pdf adjunto.

# Diagrama de despliegue

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

# Herramientas seleccionadas

## Frameworks

* Frontend: Angular 12
* Backend: Spring Boot 2.6.4

## Base de datos

* MySQL 8.0.28

## Editores e IDE

* Visual Studio (Angular).
* Spring Tool Suite 4.
* Terminal Ubuntu (Consultas MySQL).

## Otras herramientas

* StarUML, Diagrama de clases, diagrama de despliegue.
* Browser: Google Chrome, Mozilla Firefox.

# Bibliografía

Bermúdez, M. (27 de Abril de 2021). *Becas y convocatorias*. Obtenido de https://becasyconvocatorias.org/planteamiento-problema-tesis/

Castiblanco, C. (19 de Septiembre de 2019). *Bogota Gov*. Obtenido de https://bogota.gov.co/mi-ciudad/gestion-publica/historia-de-david-cortes-victima-del-conflicto-armado-en-bogota

Gobierno. (09 de abril de 2017). *Portafolio*. Obtenido de https://www.portafolio.co/economia/gobierno/el-numero-de-victimas-del-conflicto-armado-en-colombia-504833

Hintermann, B. (02 de Abril de 2008). *CICR Comite Internacional de la Cruz Roja* . Obtenido de https://www.icrc.org/es/doc/resources/documents/report/colombia-report-02042008.htm

Jiménez, D. C. (30 de Noviembre de 202). *AA*. Obtenido de https://www.aa.com.tr/es/mundo/el-conflicto-armado-interno-en-colombia-dej%C3%B3-m%C3%A1s-de-265-mil-v%C3%ADctimas-fatales-entre-1958-y-2020/2061032

Normas APA. (s.f.). *Normas APA*. Obtenido de https://normasapa.in/

Redacción Paz. (03 de Agosto de 2018). *El tiempo*. Obtenido de https://www.eltiempo.com/politica/proceso-de-paz/delitos-cometidos-por-las-farc-y-la-fuerza-publica-que-llegaron-a-la-jep-251784#:~:text=En%20los%20informes%20figuran%20las,menores%20y%20siembra%20de%20minas

Ruize, N. Y. (211). *El desplazamiento forzado en Colombia: una revisión histórica y demográfica.* Ciudad de México: sciELO.

TeleSurtTV. (09 de Abril de 2022). *TeleSurtTV*. Obtenido de https://www.telesurtv.net/news/colombia-conflicto-armado-victimas-reporte-20190408-0002.html