UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA

MAESTRÍA EN ANÁLISIS Y VISUALIZACIÓN DE DATOS

Herramienta de Visualización

**Actividad grupal: Análisis tendencias en D3.js**

Presenta

**Carmen Sayuri Maldonado Pinto**

**Eduardo García García**

**Juan Carlos de Jesús Garcés Carrillo**

**Kevin David Farinango Cinilin**

Junio 2022

Tabla de contenido

[Introducción 1](#_Toc72985582)

[Tema 1](#_Toc72985583)

[Objetivo 1](#_Toc72985584)

[Desarrollo 1](#_Toc72985585)

[Conclusiones 1](#_Toc72985586)

Introducción

El presente informe propone una gráfica la cual presente los datos de crimen recolectados por la plataforma epdata.

https://datos.gob.es/es/casos-exito “EpData es la plataforma creada por Europa Press para facilitar el uso de datos públicos por parte de los periodistas, con el objetivo tanto de enriquecer las noticias con gráficos y análisis de contexto como de contrastar las cifras ofrecidas por las diversas fuentes. La base de datos de la que se alimenta EpData está mantenida por un equipo multidisciplinar de informáticos y periodistas que se valen de las nuevas tecnologías y el análisis de datos para mejorar la eficiencia en el consumo de datos y encontrar patrones relevantes e informativos en los datos.”

Objetivo

Crear una visualización interactiva usando D3.js que permita explorar al usuario los datos de crimen recolectados en epdata

Desarrollo

Fuentes de Información a utilizar

Información del dataset

Gráfico propuesto por epdata

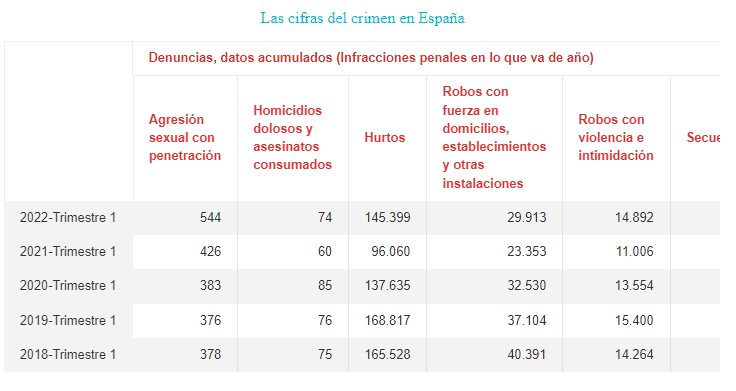


Ilustración Crimen epdata

Análisis

Pros

Contra

Gráfico desarrollado por el equipo 7

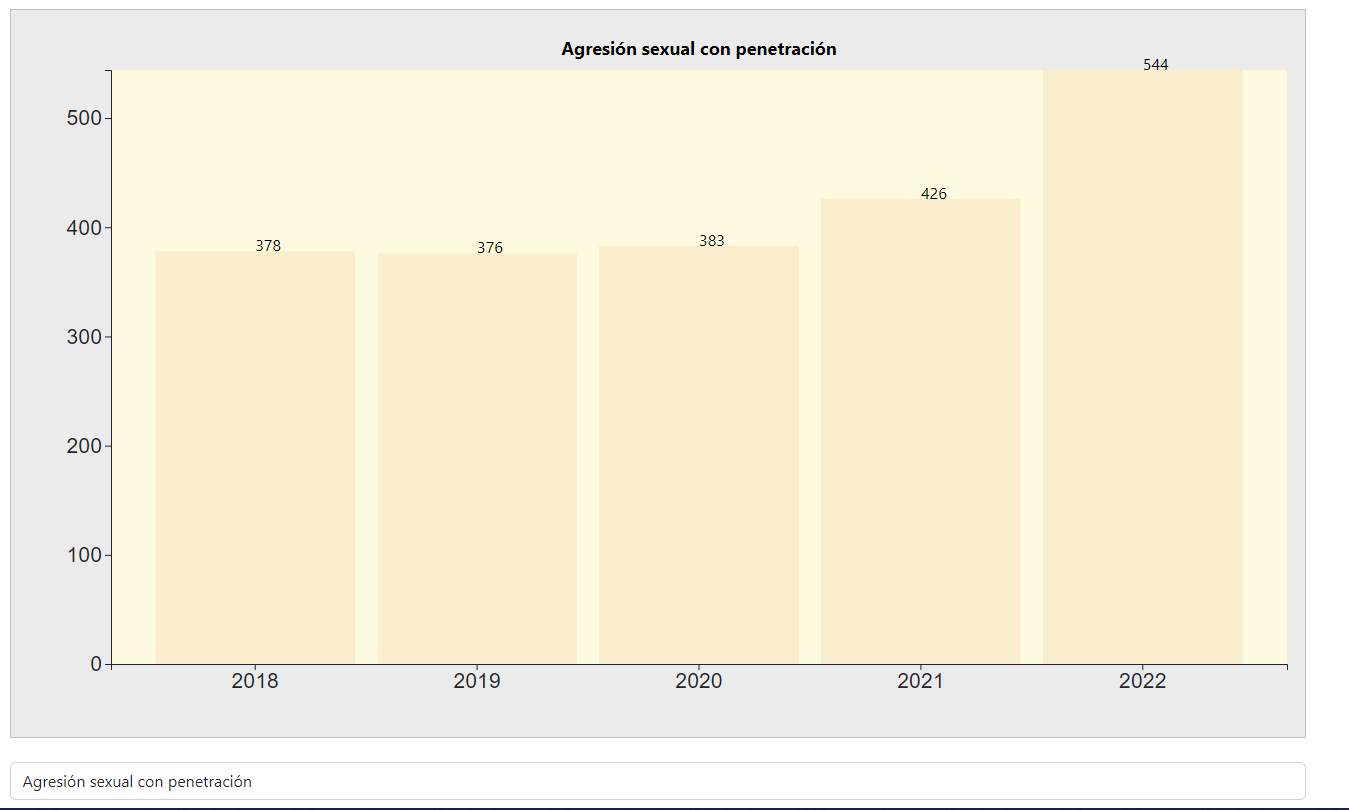


Ilustración Propuesta de mejora equipo 7

Mejoras propuestas:

Conclusiones

Referencias