

O.V. Jhs. 16/2/23

1

## PROPUESTA PROYECTO REDES DE COMPUTADORES 2023-I

John Jairo Silva Zabala<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá-Colombia

### Contexto del problema

El lunes 13 de febrero del presente año el gobierno presentará ante el congreso de la república el proyecto de ley que pretende reformar al sistema de salud colombiano, siendo este junto con la reforma tributaria uno de los puntos claves en el pliego de propuestas del gobierno a cargo del presidente Gustavo Petro Urrego, pues según defiende el mandatario y varios sectores alrededor del gobierno nacional el sistema que viene funcionando hasta el momento es un sistema desigual donde se esta priorizando dentro de los hospitales la minimización de costo tal como una empresa del estado y se ha ignorado la intención de convertirse en instituciones prestadoras del servicio de la salud, donde todos los nacionales y no nacionales tengan acceso a este servicio. Según en palabras del propio mandatario la propuesta sostiene que "no es simplemente que entra a latonería y pintura el sistema de salud actual" (cita) sino que pretende reformar a fondo y reestructurar el sistema actual, por lo cual las figuras conocidas como EPS no tienen cabida en este nuevo proyecto pues según los sectores que apoyan la reforma este modelo convierte a la salud en un modelo competitivo.

Varios sectores como los pertenecientes al gobierno, las alcaldías municipales y departamentales, congresistas, sectores políticos y organizaciones independientes han mostrado diversas opiniones alrededor de la propuesta. Los sectores contrarios a la propuesta que defienden el sistema actual o al menos una parte de este se han

respaldo en las encuestas realizadas tanto por organizaciones locales como por entidades internacionales que califican al sistema al menos como uno de los mas eficiente en la región. Las opiniones siguen siendo divididas por lo que mediante esta propuesta se pretende ahondar mas en el problema de la salud en Colombia y si es posible determinar si en efecto la reforma a la salud mejoraría atención en salud en Colombia o si por el contrario crearía condiciones cada vez mas precarias.

### Objetivos

- Investigar como ha sido la efectividad hasta el momento del sistema de salud colombiano mediante información que nos provenga conclusiones en torno a la atención del usuario.
- Desarrollar un resumen estadístico alrededor de la salud en Colombia, esto mediante librerías pertenecientes a python que trabajan alrededor de la ciencia de datos.
- Realizar una página web que permita a todos los usuarios visualizar de forma dinámica estadísticas, resúmenes y modelos alrededor de la salud en Colombia.

### Resultados esperados

Como resultados mínimos de la propuesta se espera que se pueda ahondar lo suficiente en la temática y realizar las representaciones que permitan al usuario formar una mirada crítica y sin ningún sesgo acerca de la problemática ya mencionada a través de la pagina web, de igual manera se tratara de implementar algún modelo que permita evaluar de manera más estricta el sistema de salud colombiano y así mismo explicar a detalle y con claridad absoluta esto al usuario.