

# Inteligencia Artificial Avanzada Para La Ciencia de Datos (TC3007C)

Grupo 502

### Generar Dashboard en Tableau

Andrea Piñeiro Cavazos
A01705681

Campus Monterrey,

Miércoles 26 de octubre de 2022

## Tableau Pública

Link: <a href="https://public.tableau.com/views/TareaAdaptabilidad/Dashboard1?:language=es-ES&publish=yes&:display\_count=n&:origin=viz\_share\_link">https://public.tableau.com/views/TareaAdaptabilidad/Dashboard1?:language=es-ES&publish=yes&:display\_count=n&:origin=viz\_share\_link</a>

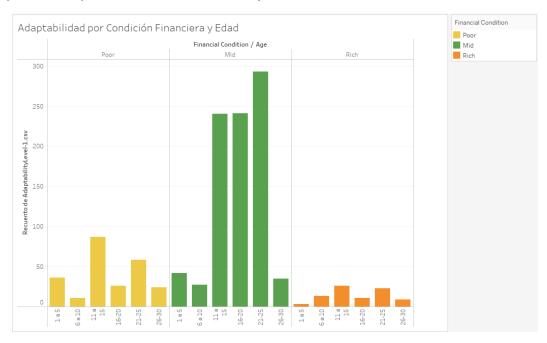
Para esta tarea se uso el archivo de global\_superstore\_2016\_es-es1. Las métricas generadas fueron las siguientes:

#### Adaptabilidad por Condición Financiera



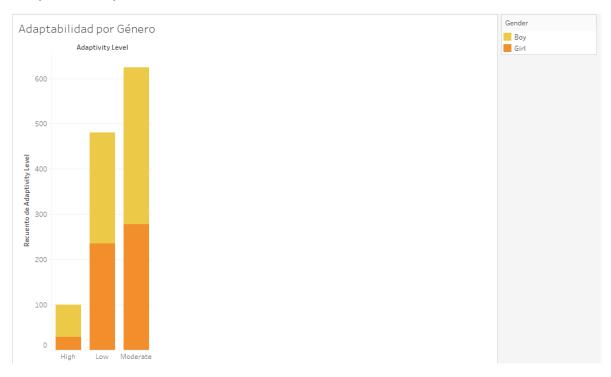
Este gráfico nos muestra un gráfico en el cuál se separa el nivel de adaptabilidad por condición financiera. Como podemos ver en clase alta hay más estudiantes con adaptabilidad alta.

#### Adaptabilidad por Condición Financiera y Edad



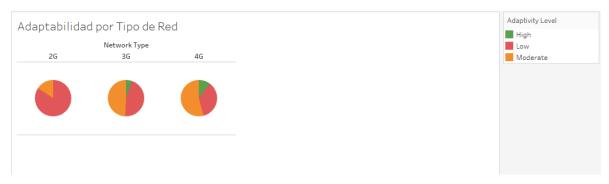
Aquí se muestra la adaptabilidad por condición financiera y edad. Como podemos ver para clase baja y alta hay una mayor adaptabilidad en edades de 11 a 15.

#### Adaptabilidad por Género



Esta gráfica muestra la adaptabilidad por género; como podemos hay más hombres con adaptabilidad alta. Para bajo y media está más balanceado.

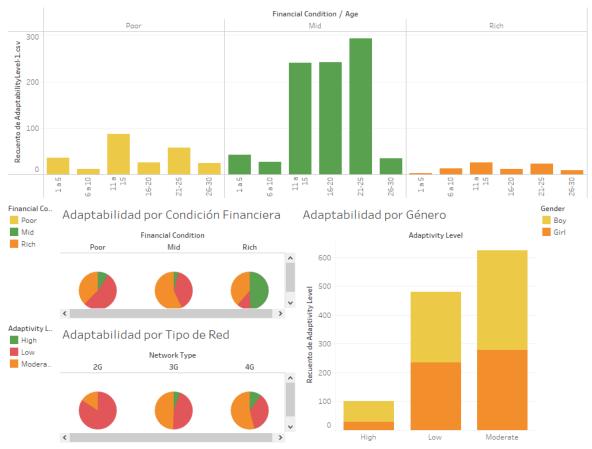
#### Adaptabilidad por Tipo de Red



En esta gráfica podemos ver la adaptabilidad por tipo de red; como podemos ver es más fácil adaptarse cuando hay un mejor tipo de red.

#### Dashboard





En este dashboard se muestran todas las gráficas y de igual manera podemos filtrar en base a alguna de ellas.

