Proyecto: Big Data Processing

Tenemos el dataset que contiene el reporte de países y su índice de felicidad en el transcurso de los años (world-happiness-report-2021.csv y world-happiness-report.csv) se les pide a los alumnos desarrollar responder las siguiente preguntas, utilizando las herramientas vistas a lo largo del módulo.

- 1. ¿Cuál es el país más "feliz" del 2021 según la data? (considerar que la columna "Life Leadder" mayor número más feliz es el país)
- 2. ¿Cuál es el país más "feliz" del 2021 por continente según la data?
- 3. ¿Cuál es el país que más veces ocupó el primer lugar en todos los años?
- 4. ¿Qué puesto de Felicidad tiene el país con mayor GDP del 2020?
- 5. ¿En que porcentaje a variado a nivel mundial el GDP promedio del 2020 respecto al 2021? ¿Aumentó o disminuyó?
- 6. ¿Cuál es el país con mayor expectativa de vide ("Healthy life expectancy at birth")? Y ¿Cuánto tenia en ese indicador en el 2019?

Consideraciones Técnicas

- Contestar mínimo 3 preguntas utilizando los datasets propuestos para la actividad.
- Se puede desarrollar utilizando Python o Scala, también el entorno de trabajo lo selecciona el/la estudiante.
- Cargar el notebook de trabajo en un repositorio de GitHub (ya sea .ipynb o .scala)
- Publicar un artículo de médium, junto con las conclusiones y los principales insights y aprendizajes obtenidos a lo largo del módulo. También deberá indicarse el link al GitHub para acceder a los archivos del proyecto final.
- Publicar el enlace de médium en Discord.
- El artículo en Medium, debe posee como extensión máxima 5000 palabras y un mínimo de 500 palabras.

Link de Interés para la confección del Sprint:

• https://computerhoy.com/paso-a-paso/internet/tutorial-escribir-publicar-medium-10267#:~:text=Para%20crear%20tu%20primera%20historia,y%20un%20subt%C3%ADtulo%20o%20entradilla.