AVANCES SEMANA 3

La semana pasada se utilizó una función que analiza los datos de entrada y devuelve la mejor distribución que se ajusta a este conjunto de datos y sus parámetros. Además, se utilizó la herramienta plot.ly para graficar las nuevas distribuciones que más se le parecen al primero conjunto de datos que se proporciono.

Esta semana se proporcionaron los datos de un reporte de valuación en un documento de Excel con distintas pestañas que presentan datos específicos; con la primer pestaña "Valuaciones" se utilizó esta función y nos encontramos con el reto de crear otra función que lea todas las pestañas del conjunto de dato y después acomodarlos para poder trabajarlos, por lo cual también se estuvo trabajando en eso esta semana.

Adicional a esto, estuvimos trabajando con el formato de reporte PAP ya que esta semana se realiza la primera entrega y se llevará a COE para una revisión en la redacción.

En general me ha costado mucho trabajo la parte de graficar debido a que nunca había utilizado la herramienta plot.ly y tardo mucho en encontrar los errores y corregirlos, además estoy en proceso de lograr escalar distintos datos para poder graficarlos juntos.

Por otro lado, de cada pestaña del reporte de valuación a trabajar encontré que hay datos que no son necesarios graficar y solo quitarán tiempo ya que estos están implícitos en otra información. La siguiente semana trabajaré en las justificaciones para poder quitar información innecesaria.

LIGA DE DRIVE DE AVANCES DE TRABAJO:

 $\underline{https://docs.google.com/document/d/1uYgQBJ2Rt6lZqTgKB0mArV2LLNu6xdxtebp7bRH8se4/edit}$