

Control 1: visualizando datos tabulares

Fecha de entrega: 7 de julio, 2022

Datos

Para el control usaremos datos de jugadores de la FIFA desde el 2017 hasta el 2021. Los datos se encuentran en archivos .csv y cada archivo tiene datos de un año.

Actividad

A continuación se le plantearan algunas tareas/preguntas de usuario para las cuales usted deberá crear una visualización

- 1. Se quiere poder comparar a tres jugadores distintos en las siguientes características: pace, defending, shooting, dribbling, passing, physic (para la visualización elijan a tres jugadores cualquiera)
- 2. Queremos comparar el gasto de los clubes Real Madrid y Barcelona en jugadores entre los años 2018-2022
- 3. Se quiere estudiar si existe correlación entre las estadísticas de pace, defending, shooting, dribbling, passing, physic
- 4. Afecta la edad de los jugadores en su rendimiento? Cambia esto dependiendo de la posición en la que jueguen? Considere rendimiento como su overall score.

Entrega

Deberán entregar un archivo .ipynb que contenga su trabajo. Se habilitará en Canvas un cuestionario para subir la entrega. El jupyter debe venir con todas las celdas ejecutadas (en particular, la visualización debe estar disponible).