

**UNIVERSIDAD MAYOR, REAL Y PONTIFICIA DE
SAN FRANCISCO XAVIER DE CHUQUISACA
FACULTAD DE TECNOLOGÍA**



Inteligencia Artificial

Carrera : Ingeniería en Ciencias de la Computación

Título : Laboratorio 1

Universitaria : Lujan Renteria David Fernando

Sucre – Bolivia

2023

NBA players Dataset

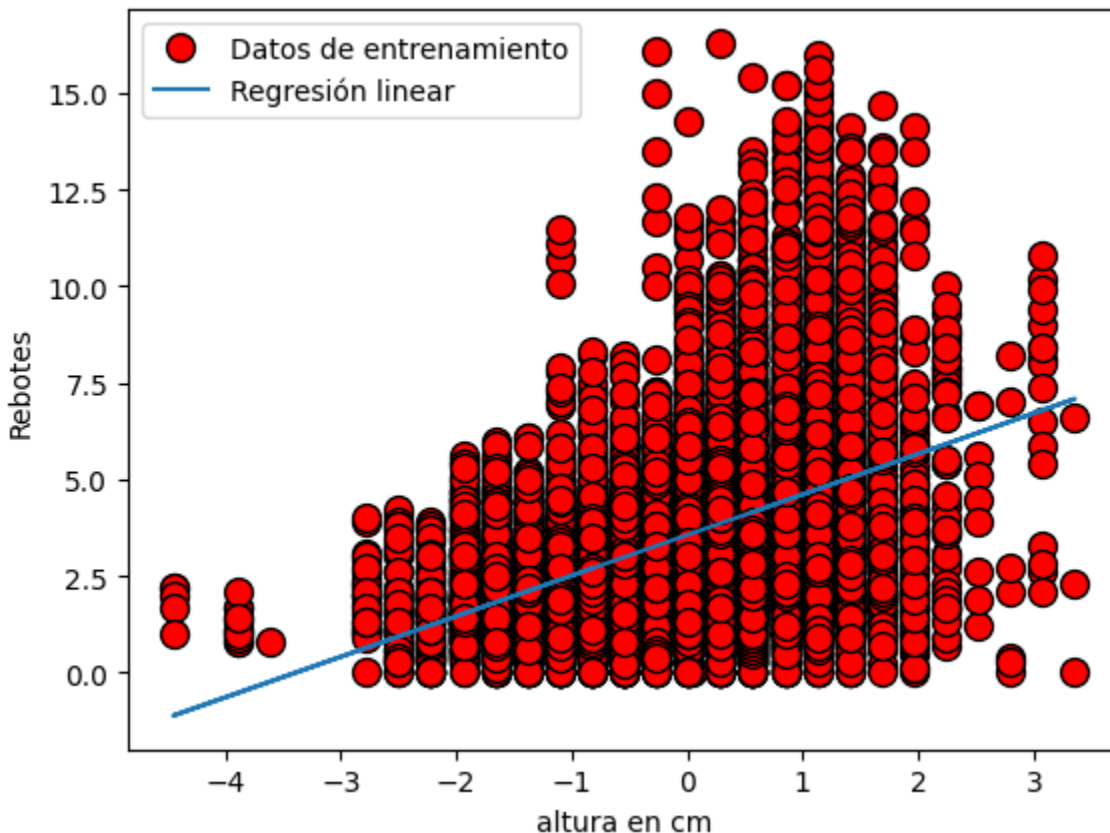
Para esta practica hago uso del mismo dataset solo que de dos maneras diferentes, esto debido a que me daba problemas con la primera prueba que hice con respecto a la altura debido a celdas vacías, subo ambos archivos.

El motivo porque seleccione este dataset es debido a que la NBA cuenta con estos análisis de maneras mas profundas, esta liga se basa mucho en las estadísticas para poder intentar predecir los resultados de sus jugadores, claro que esta liga cuenta con poderosas herramientas siendo esta una básica pero útil para poder interpretarla.

Altura con rebotes

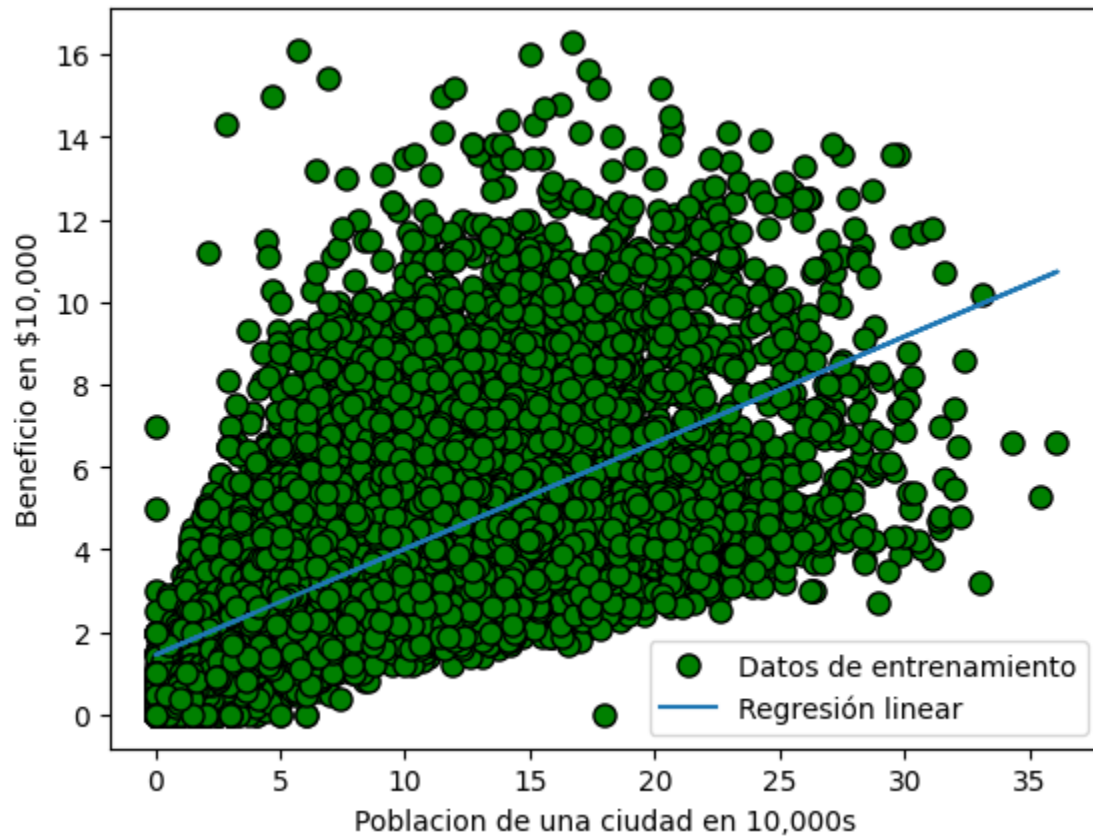
Realizo esta comparación debido a que en la NBA normalmente a los jugadores mas grandes se les asigna las posiciones de pivot y alapivot encargados de generar rebotes.

Además que se puede apreciar un error considerable pero sigue estando dentro de los parámetros aceptables



Rebotes con Puntos

Esta comparativa es un poco mas exacta debido a que los jugadores especializados en generar puntos suelen ser los que realizan menos tareas de defensa y rebotes y esto se puede ver en nuestra grafica.



Al tener mas exactitud hice mas graficas para interpretar de mejor manera los resultados