

# Reporte: los salarios de los científicos de datos

Antonio David Gutiérrez Páez, Arnold Torres Maldonado

2023-05-03

## Resumen

Resumen tipo TT

## Introducción

La ciencia de datos es una disciplina que ha estado a la alza recientemente con los avances tecnológicos y con la cantidad de datos que se producen todos los días, siendo actualmente una disciplina indispensable para el análisis y tratamiento de datos en masa. Debido a esto, la relación entre el salario percibido para esta disciplina contra el año en el que una persona se dedicaba a esto va en subida, siendo el último año uno de los mejores pagados para esta profesión, esto también debido a la alta demanda de procesamiento de datos y la poca disponibilidad de personas profesionales que se dediquen a esta disciplina

## Materiales y métodos

Utilizamos el método de mínimos cuadrados para observar la comparación entre los años y sus salarios percibidos, así como también utilizamos el modelo de predicción para conocer como es que se comportarán los salarios para esta profesión a lo largo de los años 2020 - 2023

## Experimentación y resultados

## Conclusiones

## Referencias bibliográficas

Chaki, A. (2023). Data Science Salaries 2023. [Conjunto de datos]. Kaggle. <https://www.kaggle.com/datasets/arnabchaki/data-science-salaries-2023>

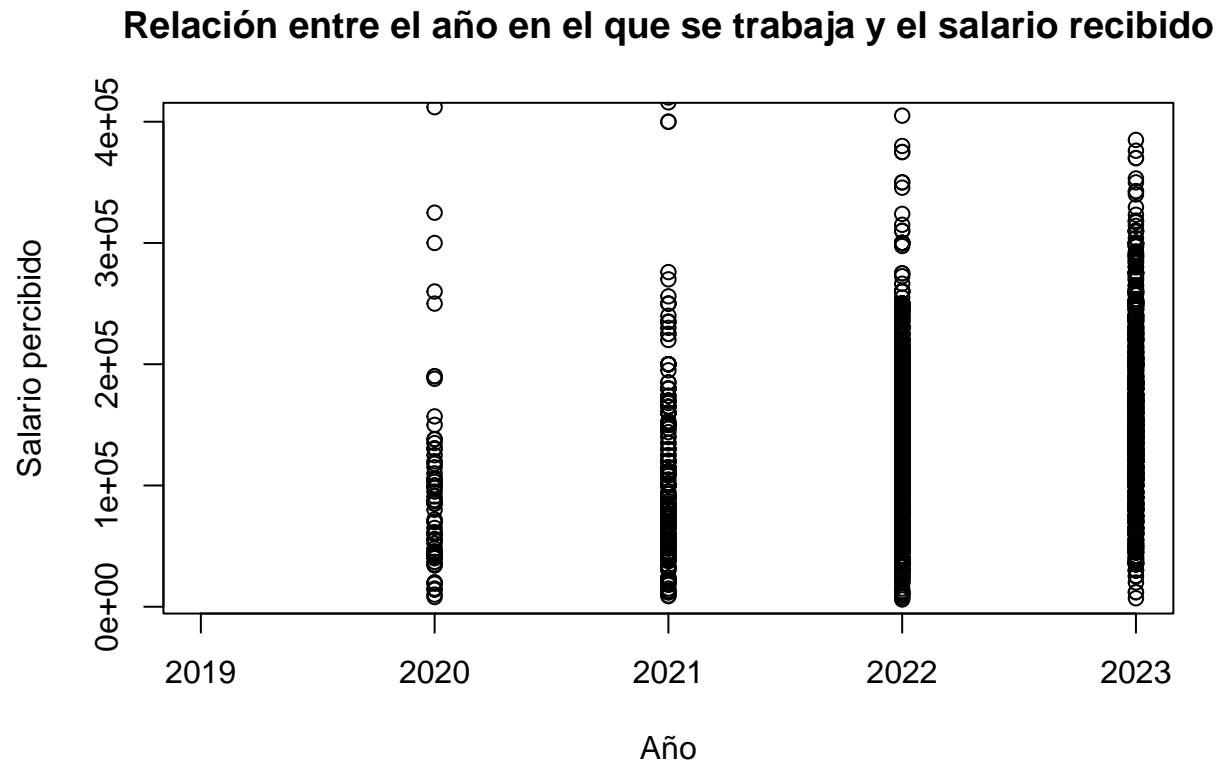
```
summary(cars)
```

```
##           speed           dist
##  Min.   : 4.0    Min.     : 2.00
##  1st Qu.:12.0    1st Qu.: 26.00
##  Median :15.0    Median : 36.00
```

```
## Mean :15.4 Mean : 42.98
## 3rd Qu.:19.0 3rd Qu.: 56.00
## Max. :25.0 Max. :120.00
```

## Including Plots

You can also embed plots, for example:



Note that the `echo = FALSE` parameter was added to the code chunk to prevent printing of the R code that generated the plot.