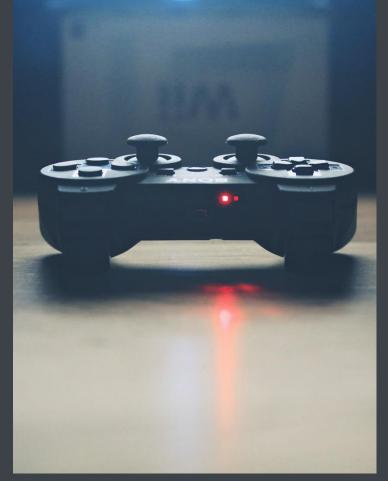
### Análisis de Amazon Best Sellers y Videojuegos

Enero 2021



#### HIPÓTESIS DEL PROYECTO





01

Hipótesis principal

La electrónica es la categoría más vendida en Amazon.

02

Hipótesis secundaria

Los videojuegos son la subcategoría más vendida.



#### PREGUNTAS AMAZON

¿Cuál es la categoría más vendida? ¿Y la que menos?

- En qué puesto está la electrónica?
- ¿El número de reviews influye en la venta? ¿Y el rating? ¿Y el precio?
- Dentro de la electrónica, ¿qué objeto es el más vendido? ¿Y el que menos?
- ¿En qué puesto están los videojuegos?



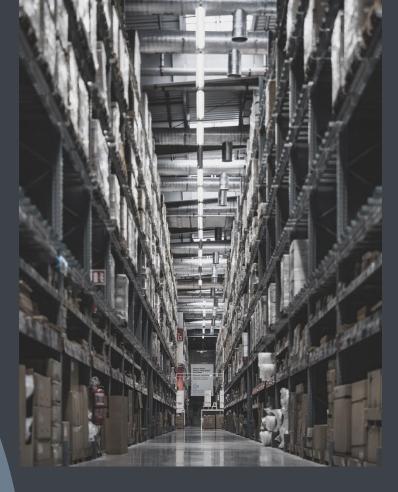
#### PREGUNTAS VIDEOJUEGOS

Cuál es el videojuego más vendido hasta 2016?

¿Cuál es la plataforma más vendida? ¿Y la que menos?

- ¿Cómo es la evolución por año en número de ventas?
- ¿Qué género de videojuegos tiene más aceptación?
- ¿El videojuego más vendido en Norteamérica es el mismo que en la Unión Europea?

#### PREGUNTAS AMAZON





#### CATEGORÍAS DE BEST SELLERS

- 01 Appliances
- 02 Arts, Crafts & Sewing
- 03 Automotive
- 04 Baby
- 05 Beauty & Personal Care
- 06 Camera & Photo

- 07 Carrier Cell Phones
- 08 Cell Phones & Accessories
- 09 Clothing, Shoes & Jewelry
- 10 Computers & Accessories
- 11 Cooktops
- 12 Electronics
- 13 Fabric

- 14 Fresh Meal Kits
- 15 Gift Sets
- 16 Grocery & Gourmet Food
- 17 Health & Household
- 18 Home & Kitchen
- 19 Ice Makers

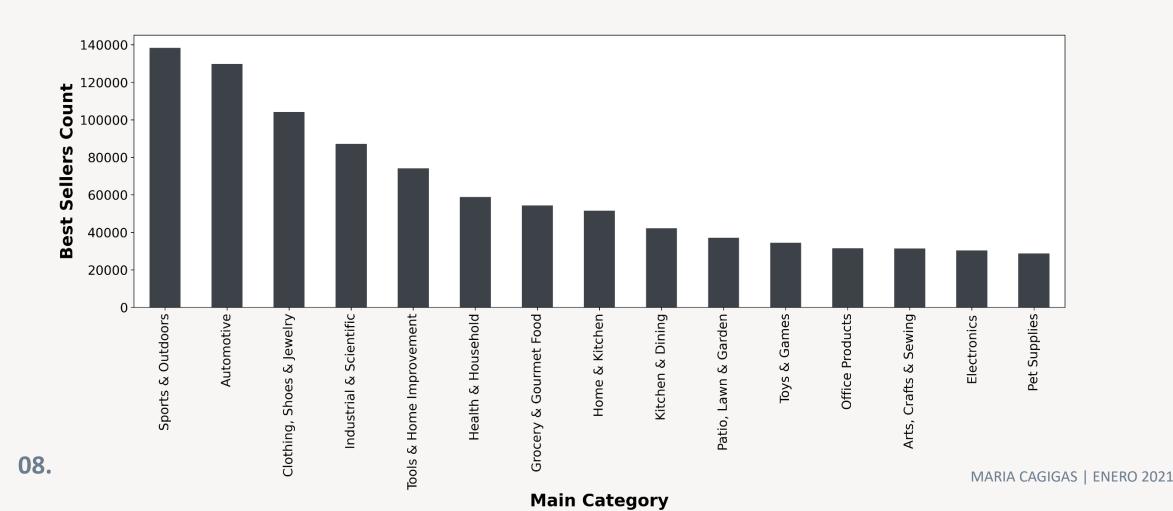
#### CATEGORÍAS DE BEST SELLERS

- 20 Industrial & Scientific
- 21 Kitchen & Dining
- 22 Mobile Broadband
- 23 Musical Instruments
- 24 Office Products
- 25 Operating Systems

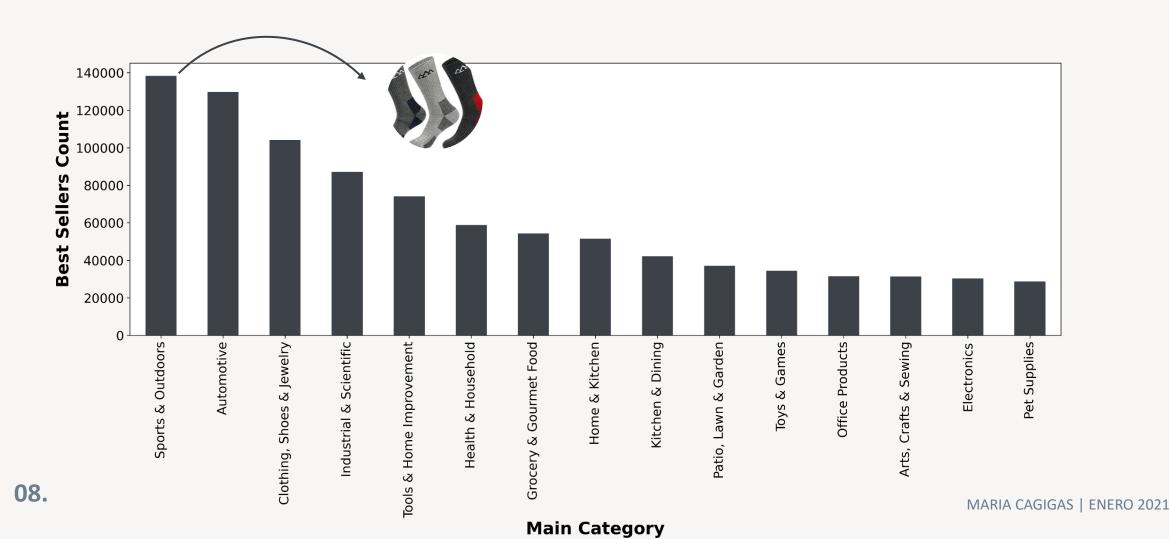
- 26 Patio, Lawn & Garden
- 27 Pet Supplies
- 28 Range Hoods
- 29 Refrigerators
- 30 Sales & Deals
- 31 Software
- 32 Sports & Outdoors

- 33 Tax Preparation
- 34 Tools & Home Improvement
- 35 Toys & Games
- 36 Unlocked Cell Phones
- 37 Video Games
- 38 Warming Drawers

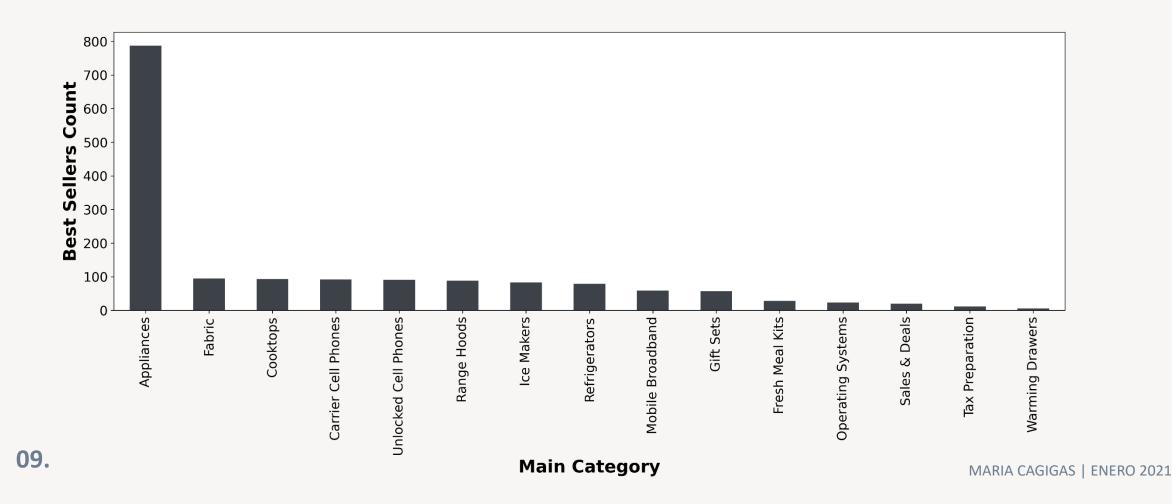
#### ¿Cuál es la categoría más vendida?



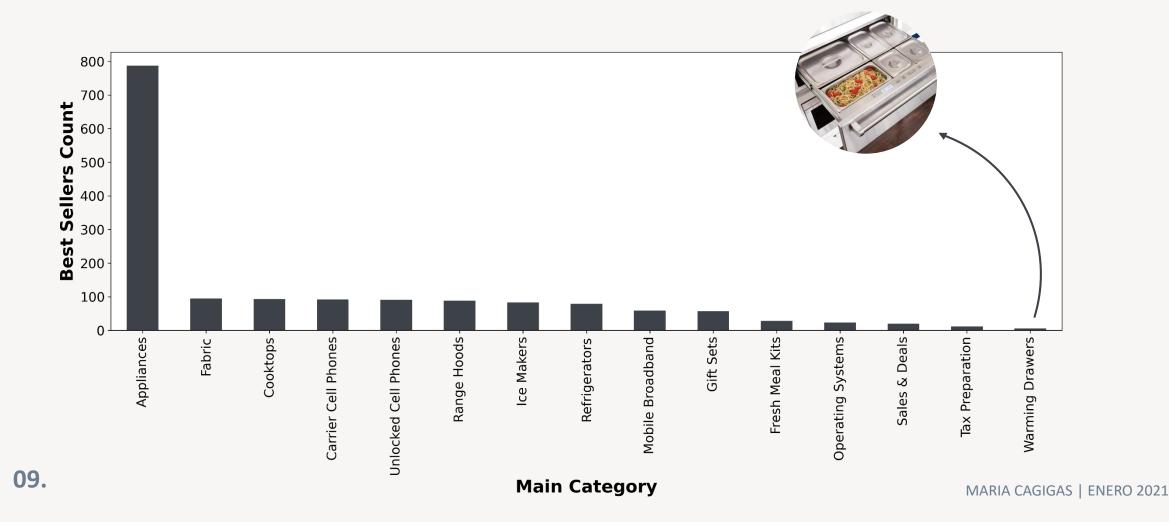
#### ¿Cuál es la categoría más vendida?



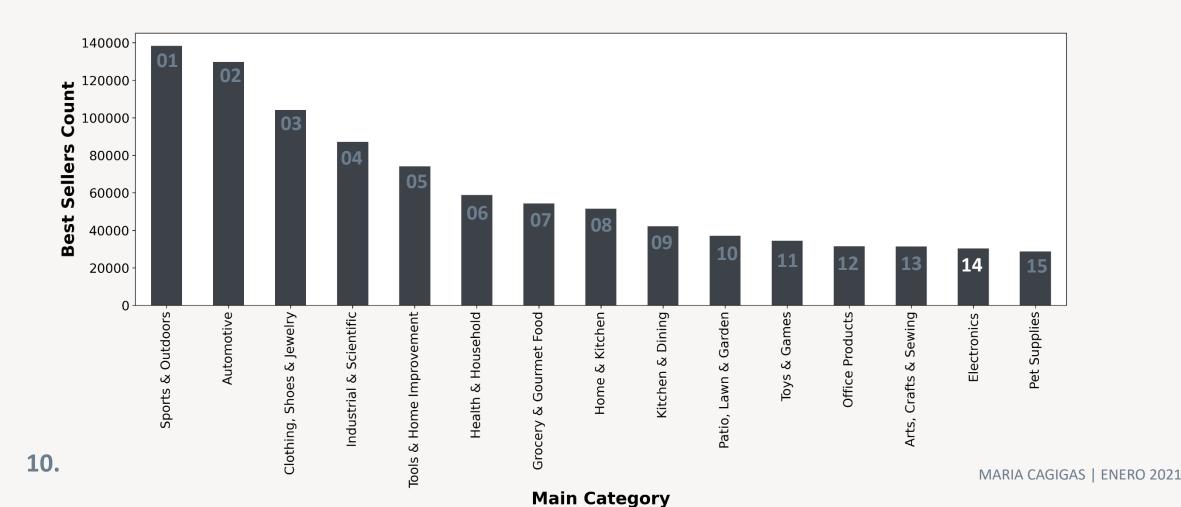
#### ¿Cuál es la categoría menos vendida?



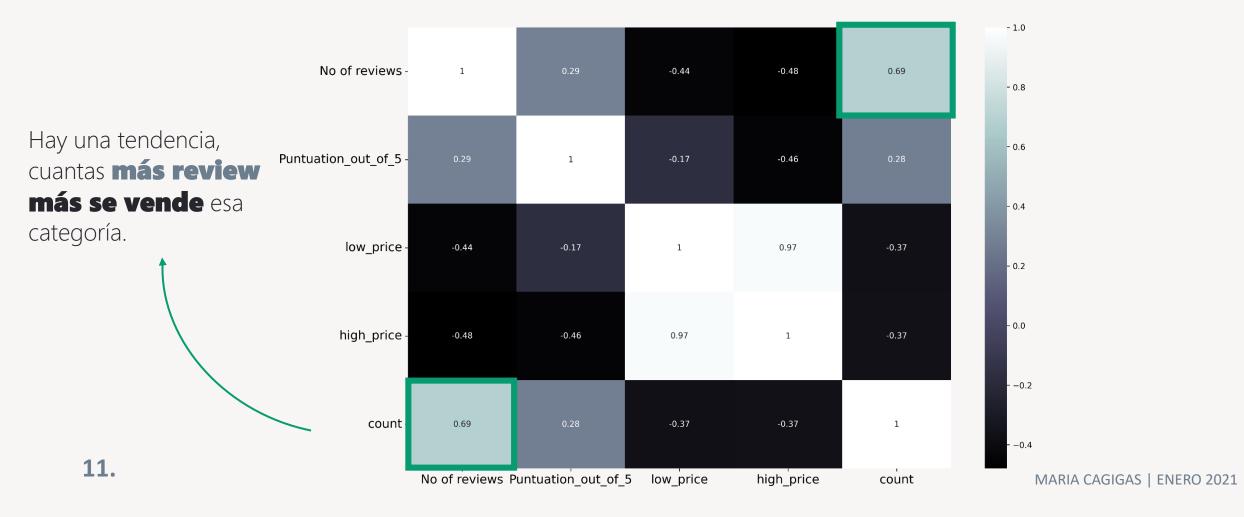
#### ¿Cuál es la categoría menos vendida?



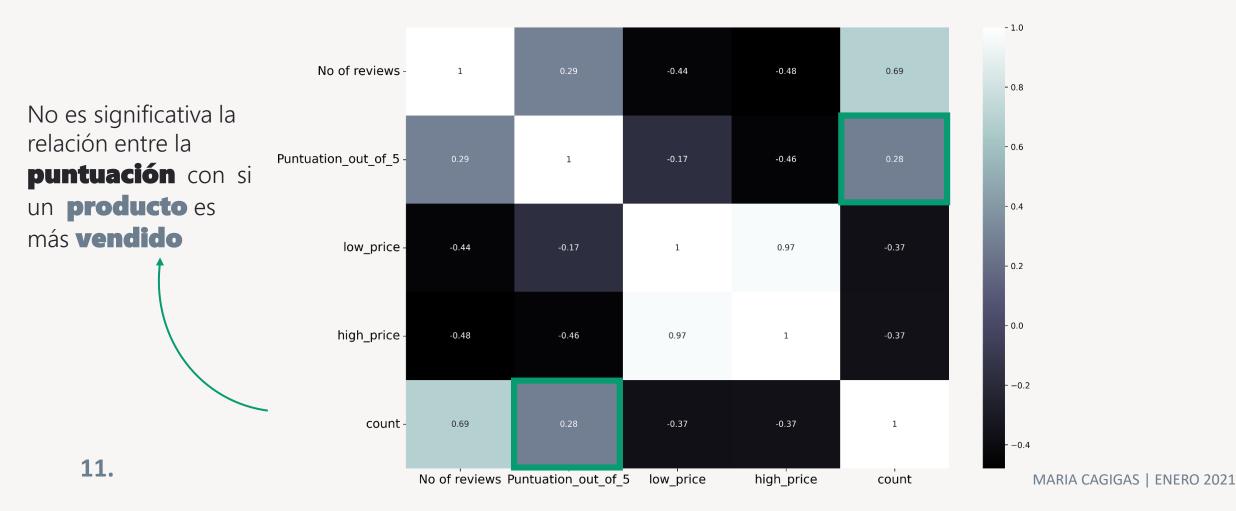
#### ¿En qué puesto está la electrónica?



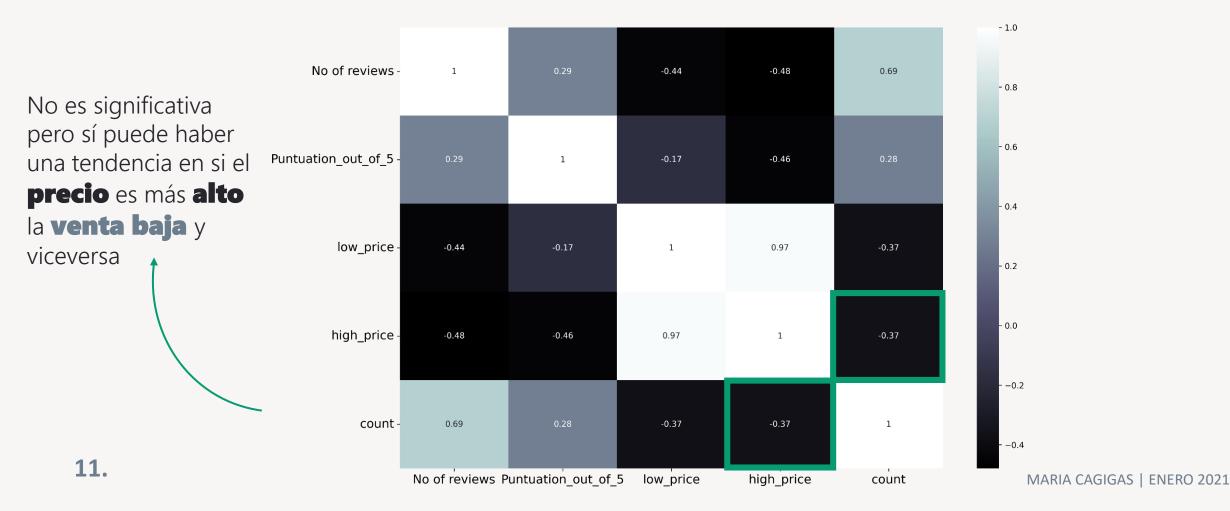
#### ¿El número de reviews influye en la venta? ¿Y el rating? ¿Y el precio?



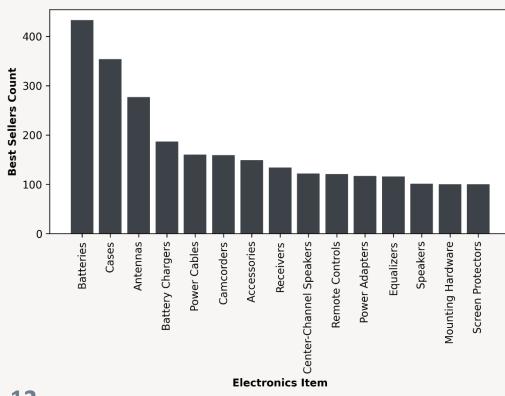
#### ¿El número de reviews influye en la venta? ¿Y el rating? ¿Y el precio?

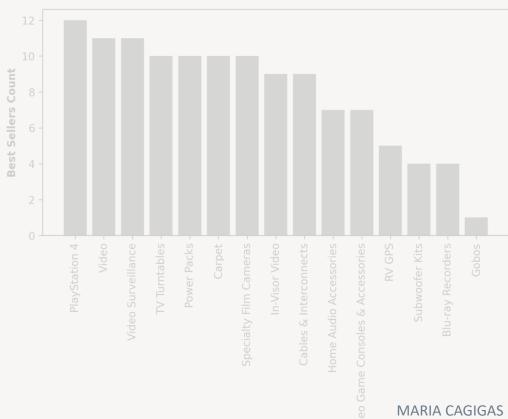


#### ¿El número de reviews influye en la venta? ¿Y el rating? ¿Y el precio?

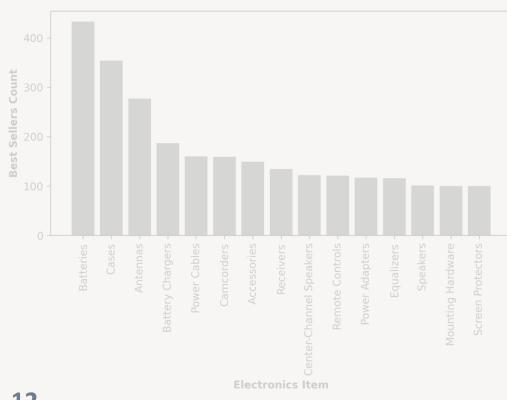


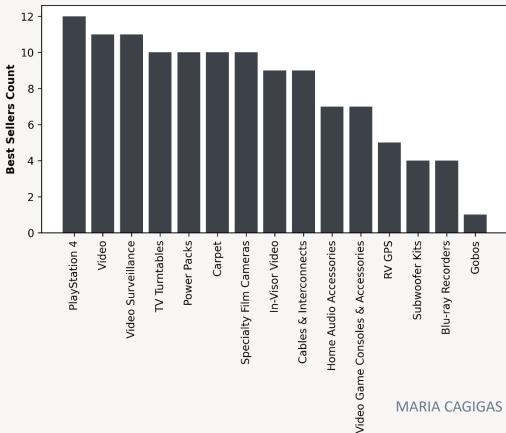
#### Dentro de la electrónica, ¿qué objeto es el más vendido? ¿Y el que menos?



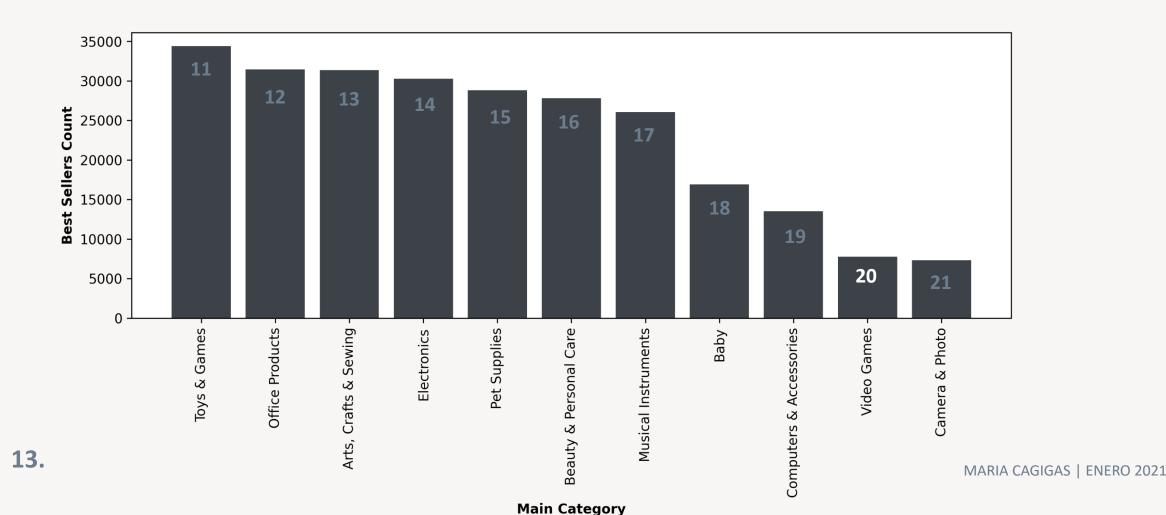


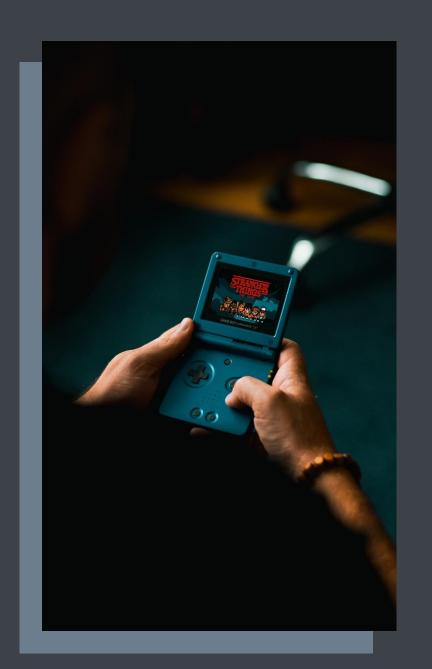
#### Dentro de la electrónica, ¿qué objeto es el más vendido? ¿Y el que menos?





#### ¿En qué puesto están los videojuegos?

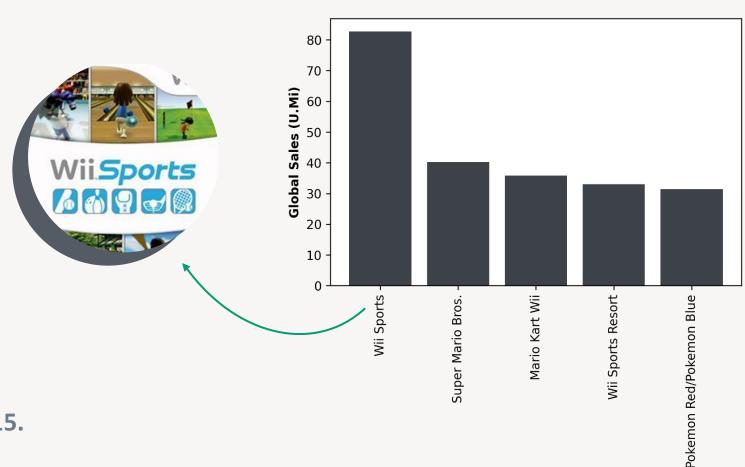




#### PREGUNTAS VIDEOJUEGOS

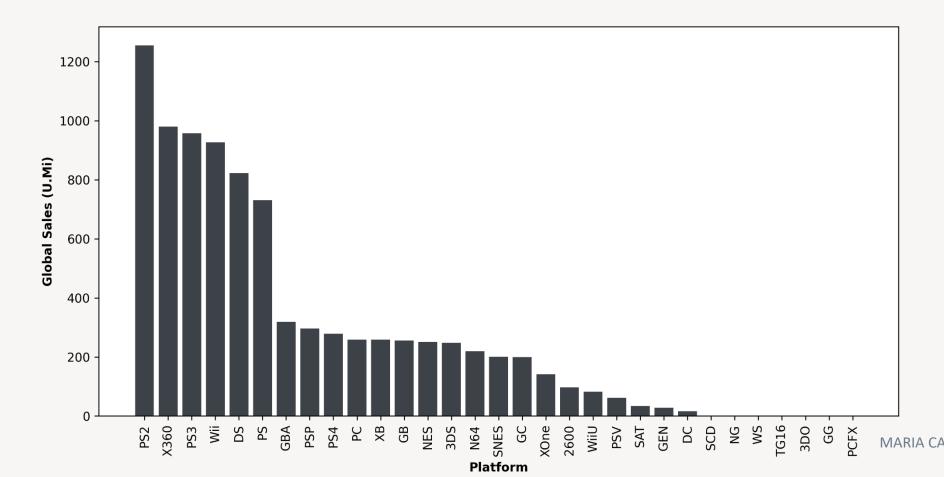


#### ¿Cuál es el videojuego más vendido hasta 2016?

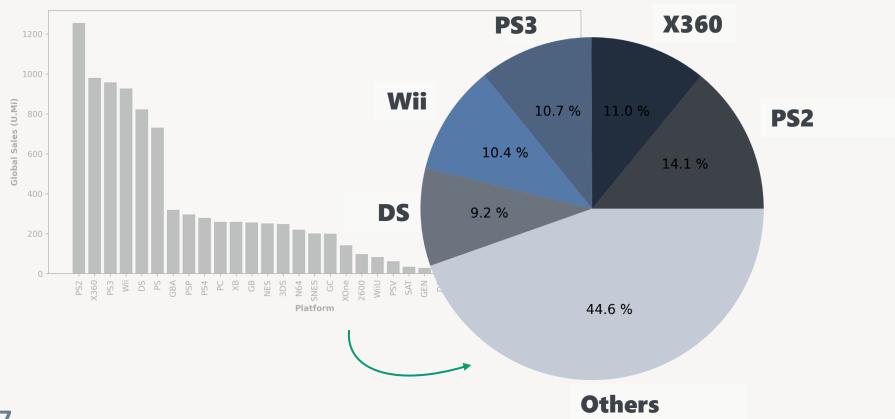


**15.** 

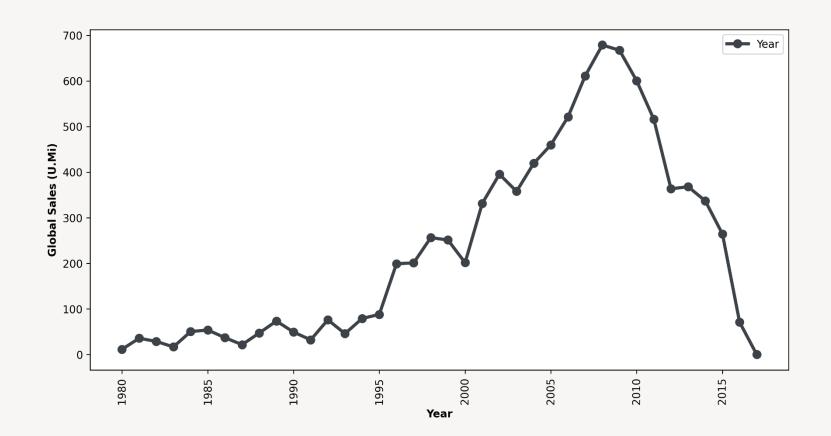
#### ¿Cuál es la plataforma más vendida? ¿Y la que menos?



#### ¿Cuál es la plataforma más vendida? ¿Y la que menos?



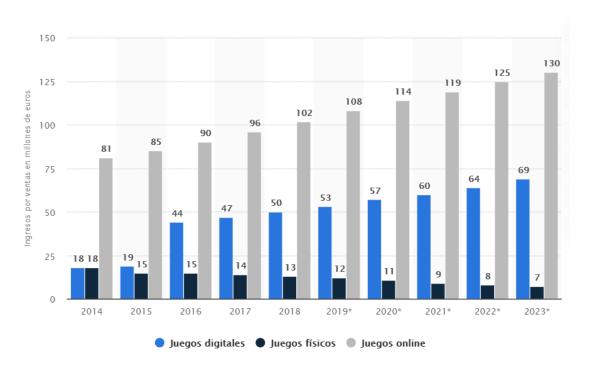
## ¿Cómo es la evolución por año en número de ventas?



#### MODELO GLOBAL

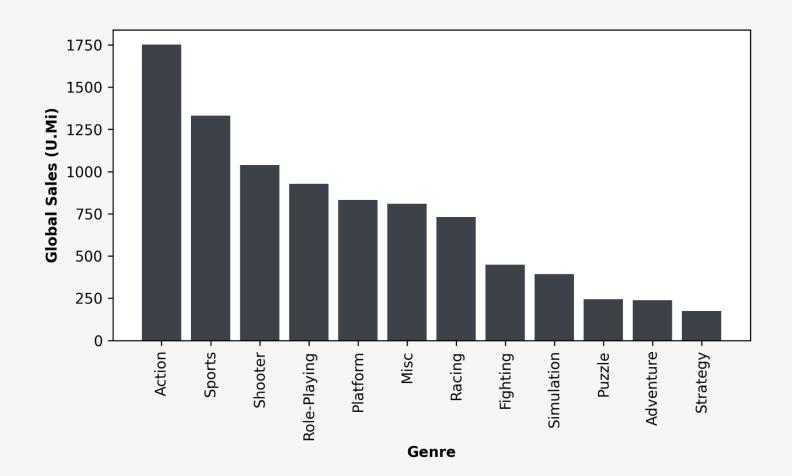
# 700 - 600 - 500 - 600 - 700 -

#### MODELO ESPAÑA

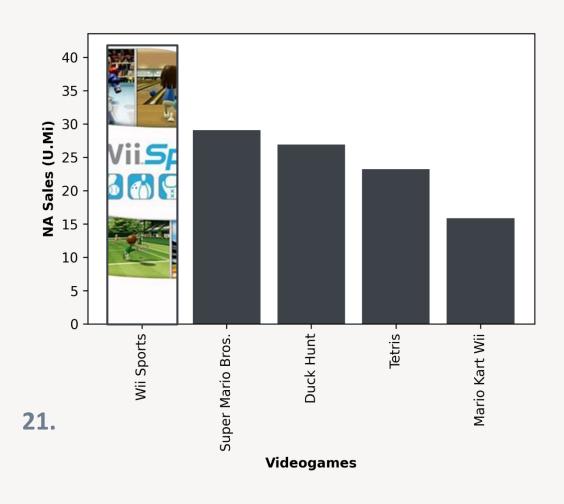


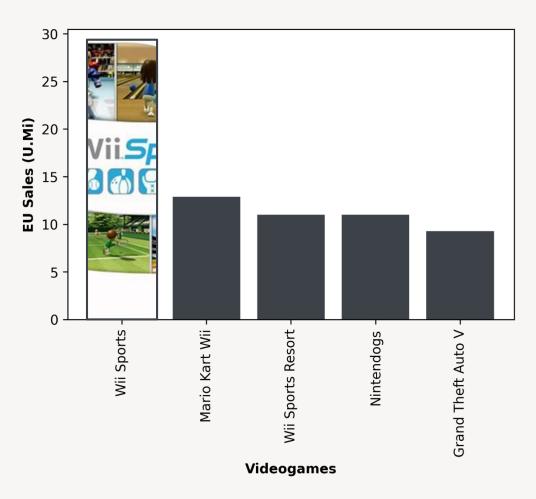
FUENTE: STATISTA https://tinyurl.com/yxkwsa64

# ¿Qué género de videojuegos tiene más aceptación?



#### ¿El videojuego más vendido en Norteamérica es el mismo que en la UE?





## CONCLUSIONES

Sobre las ventas de Amazon y la venta de videojuegos

66

La electrónica no es la categoría más vendida, sino deporte y aire libre.



Parece **importante para la venta** que un producto tenga muchas **reseñas**.



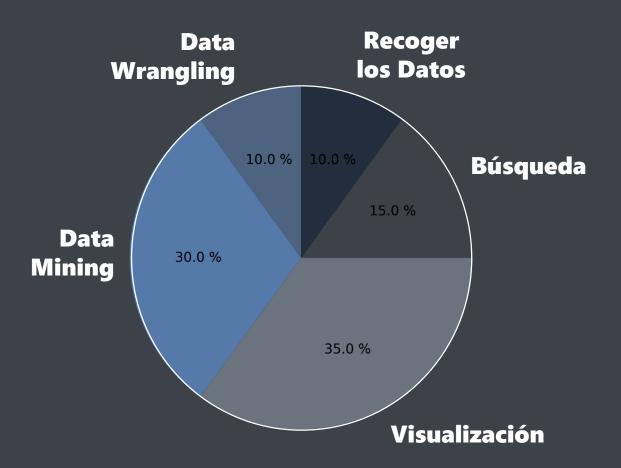
Los **videojuegos** no pertenecen a la categoría Electrónica en Amazon y su venta tampoco es de las más grandes.

Las **5 plataformas** más vendidas abarcan más del **50% de la venta** física de videojuegos.

A pesar de que el **videojuego más vendido** en todo el mundo es de la Wii, esta no es la plataforma que más videojuegos vende.

La **evolución** de la venta de **videojuegos** en forma física tiene una tendencia descendente en los últimos años.

## Tiempo necesitado para cada parte del proyecto



#### ¿Cómo se podría mejorar?



Hacer **web scraping**, para sacar los valores de los null



Hacer **nuevas funciones** para poder sintetizar más el código



Añadir **nuevos datos**, sobre la venta
online de videojuegos

## THANK YOU!





Mariacagigas.s@gmail.com



linkedin.com/in/mariacagigas/