Público, crítica y taquilla

Análisis exploratorio de datos de



2014 - 2019



JENNIFER LAWRENCE CHRIS PRATT

PASSENGERS

CHRISTMAS

WE WE NO SO WEALD BO



CINE COMERCIAL



JENNIFER LAWRENCE CHRIS PRATT

PASSENGERS

CHRISTMAS

WE THE MAD MAD REALD 30



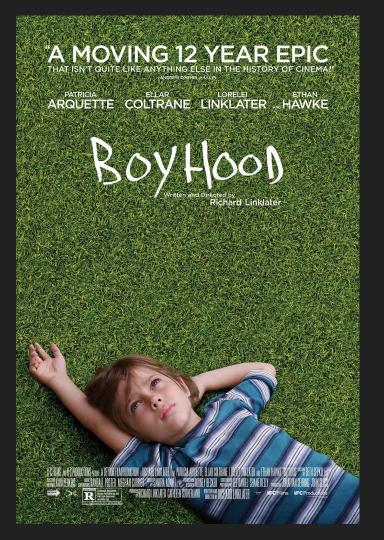
IMDb RATING



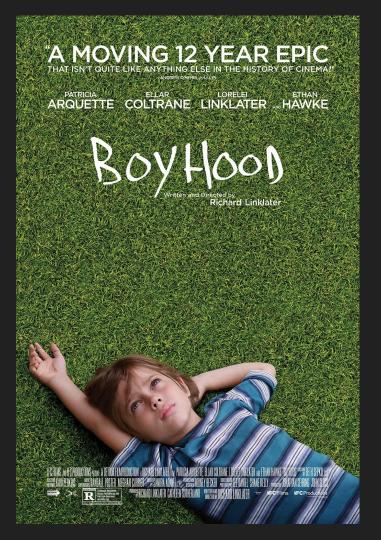


Budget
Gross US & Canada
Opening weekend US & Canada
Gross worldwide

\$110,000,000 \$100,014,699 \$14,869,736 \$303,144,152



CINE INDEPENDIENTE



IMDb RATING





Budget
Gross US & Canada
Opening weekend US & Canada
Gross worldwide

\$4,000,000 \$25,352,281 \$387,618 \$48,137,666

Fuentes de datos

IMDb datasets

2 tablas BDs IMDb 8 millones de registros IMDb web scrapping

117.482 páginas escrapeadas

Tasas de cambio por año

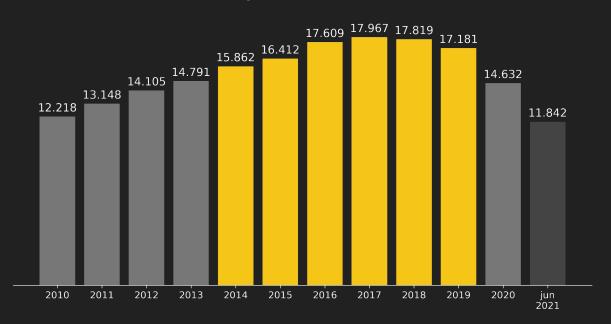
OCDE, Yahoo Finance, exchangerates.org.uk

Metascore

Metacritic

IMDb datasets

Nº de películas en IMDb



IMDb web scrapping

2019





Valoraciones

- IMDb Rating
- Metascore
- Popularidad





Variables económicas

- Presupuesto
- Recaudación EEUU Canadá
- Recaudación Mundial

Box office

Budget

\$200,000,000 (estimated)

Opening weekend US & Canada \$120,908,065 · Jun 23, 2019 Gross US & Canada \$434,038,008

Gross worldwide

\$1,073,394,593

Ana Blanco Delgado | Julio 2021

Valoraciones

- IMDb Rating
- Metascore

Variables económicas

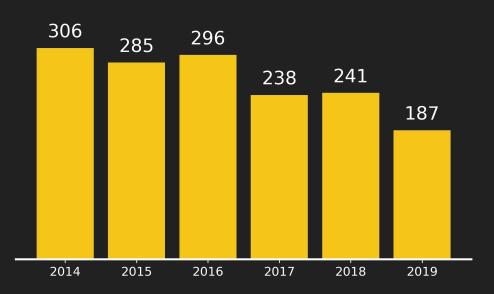
- Presupuesto
- Recaudación Mundial

Películas con Rating, Metascore, Presupuesto y Recaudación Mundial

1.553 de 102.850

IMDb web scrapping

Nº de películas de IMDb filtradas



Variables económicas

Presupuesto

Recaudación Mundial

Extracción código y cantidad moneda, y normalización a \$

Conversión a cantidad

- Beneficios
- Retorno de la inversión (ROI)

Nuevas variables que parten de las anteriores

IMDb datasets | Películas con mayor presupuesto por año

2014 2015 2016 2017 2018 2019

THE DEFINING CHAPTER

WARSHIE

BATMAN & SUPERNAN

PARA DEFINITION

BATMAN & SUPERNAN

APRIL DEFINITION

APRIL DEFINITION

BATMAN & SUPERNAN

APRIL DEFINITION

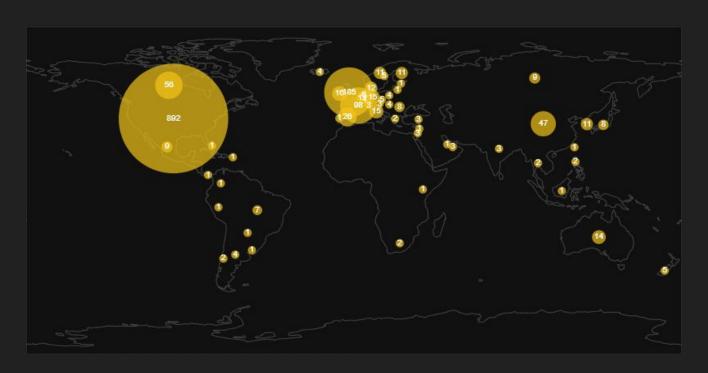
APRIL DEFINITION

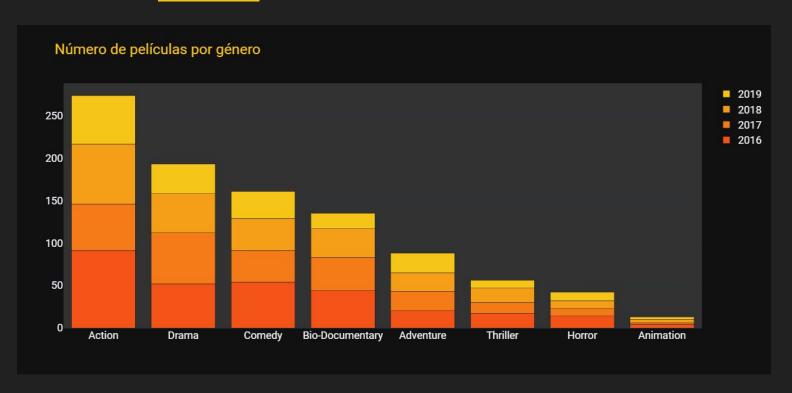
APRIL DEFINITION

BATMAN & SUPERNAN

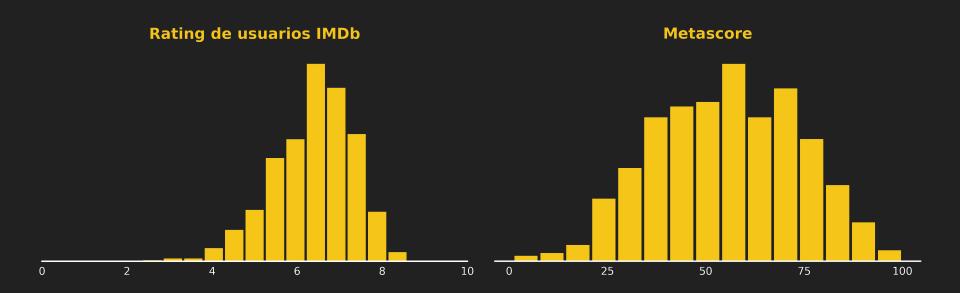
APRIL DEFINITION

APRIL DEF

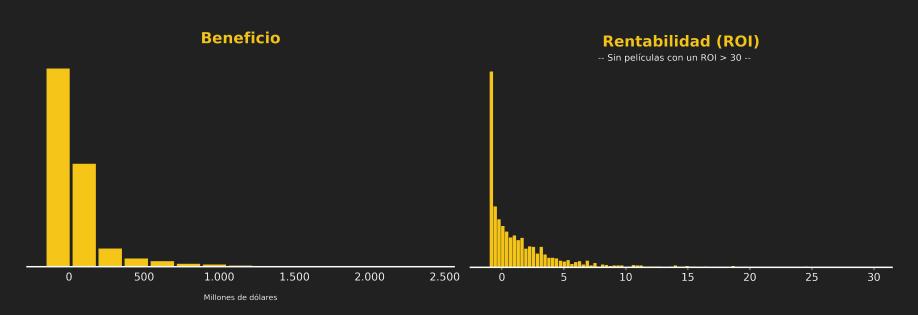




Variables valoraciones

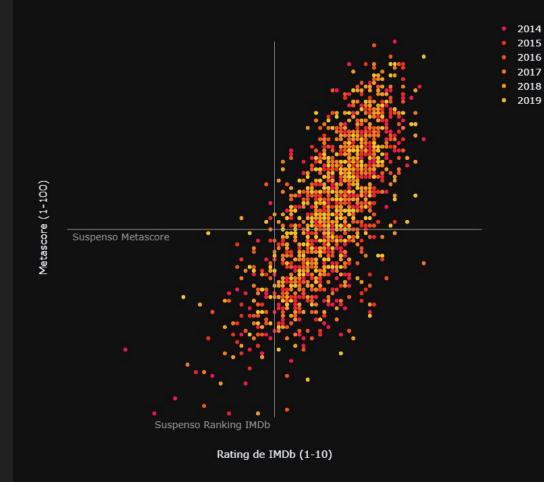


Variables económicas



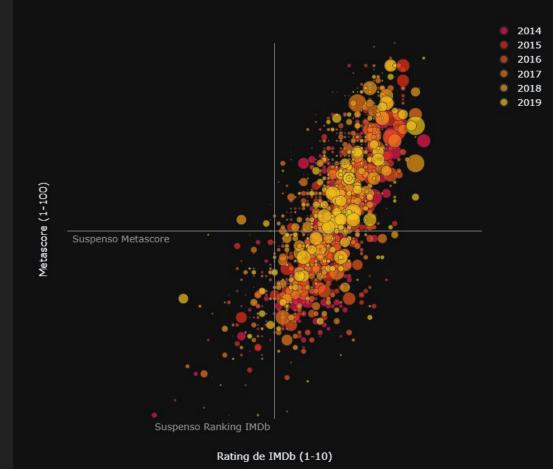
Relación Valoraciones

Relación entre Rating y Metascore



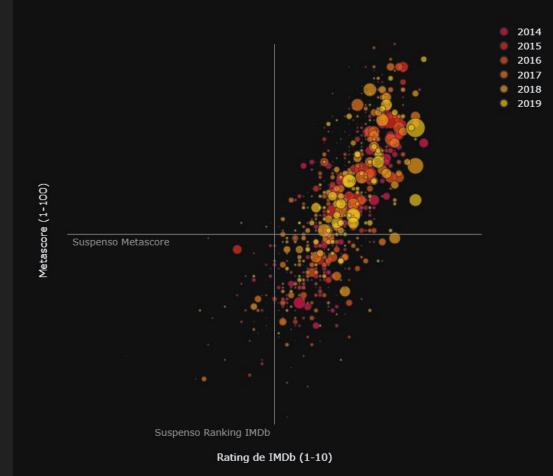
Relación valoraciones y presupuesto

Relación entre Rating, Metascore y Presupuesto (tamaño)



Relación valoraciones y beneficio

Relación entre Rating, Metascore y Beneficio (tamaño)



Gracias