

job search

X +

← → Q https://linkdedin.com/job-search

# EDA job-search

de Linkedin

# Contexto

La búsqueda de empleo de muchas profesiones se lleva a cabo principalmente en plataformas como linkedin. Tanto a nivel nacional como internacional.

Es por eso que es de interés tener más insight a través de una EDA en el mercado actual para profesiones como Data Scientist y Desarrollador Fullstack.



# Metodología

La EDA se realizó con las siguientes pasos y herramientas:

- 1) Análisis de la página y formas de búsqueda
- 2) Evaluación de datos para extraer
- 3) Búsqueda de API y testeo
- 4) Desarrollo de Webscrapping
- 5) Testeo de Webscrapping
- 6) Limpieza de Datos
- 7) Análisis de datos





Job search

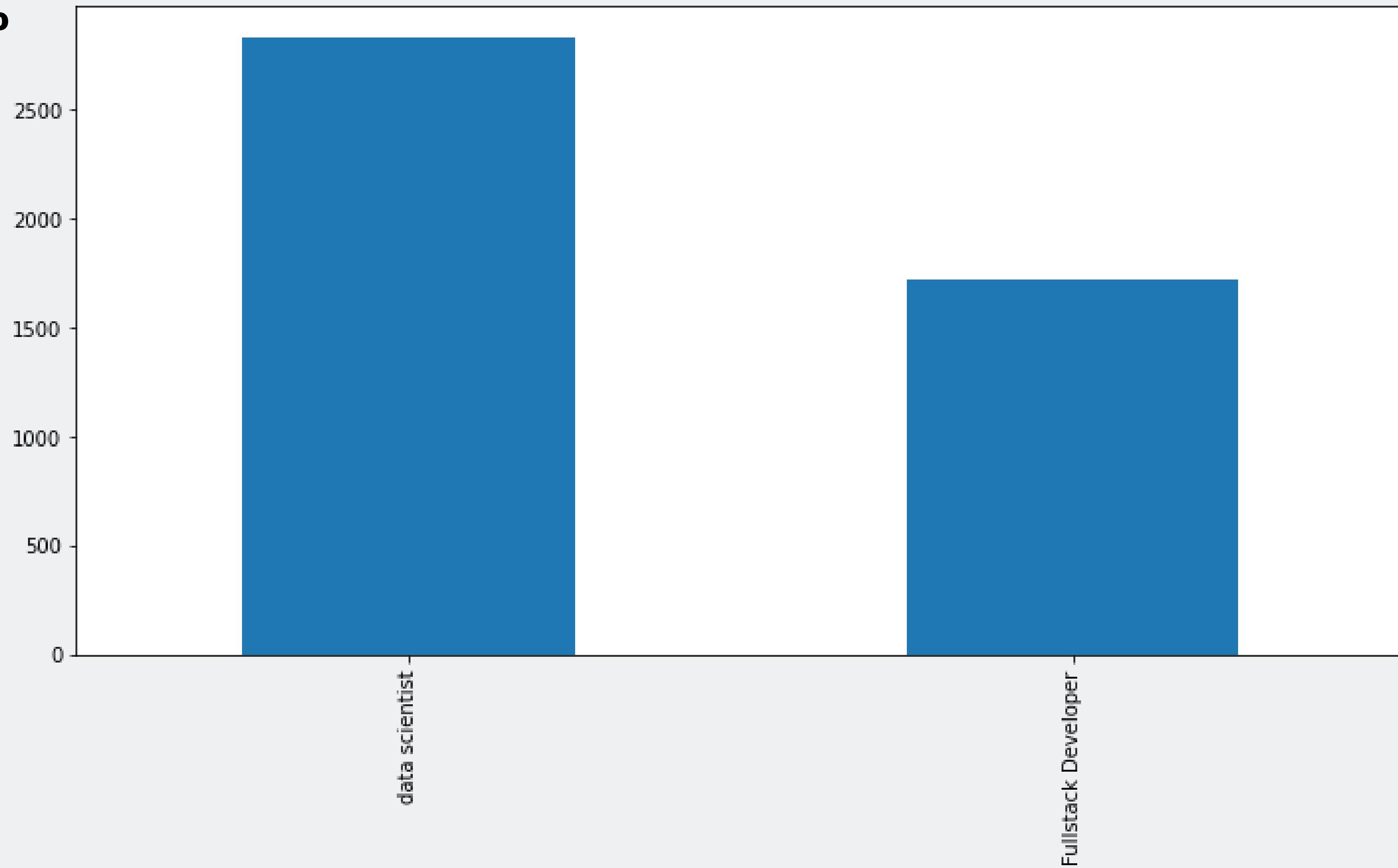
Metodología

Análisis

X

+

## # Ofertas de empleo





Job search

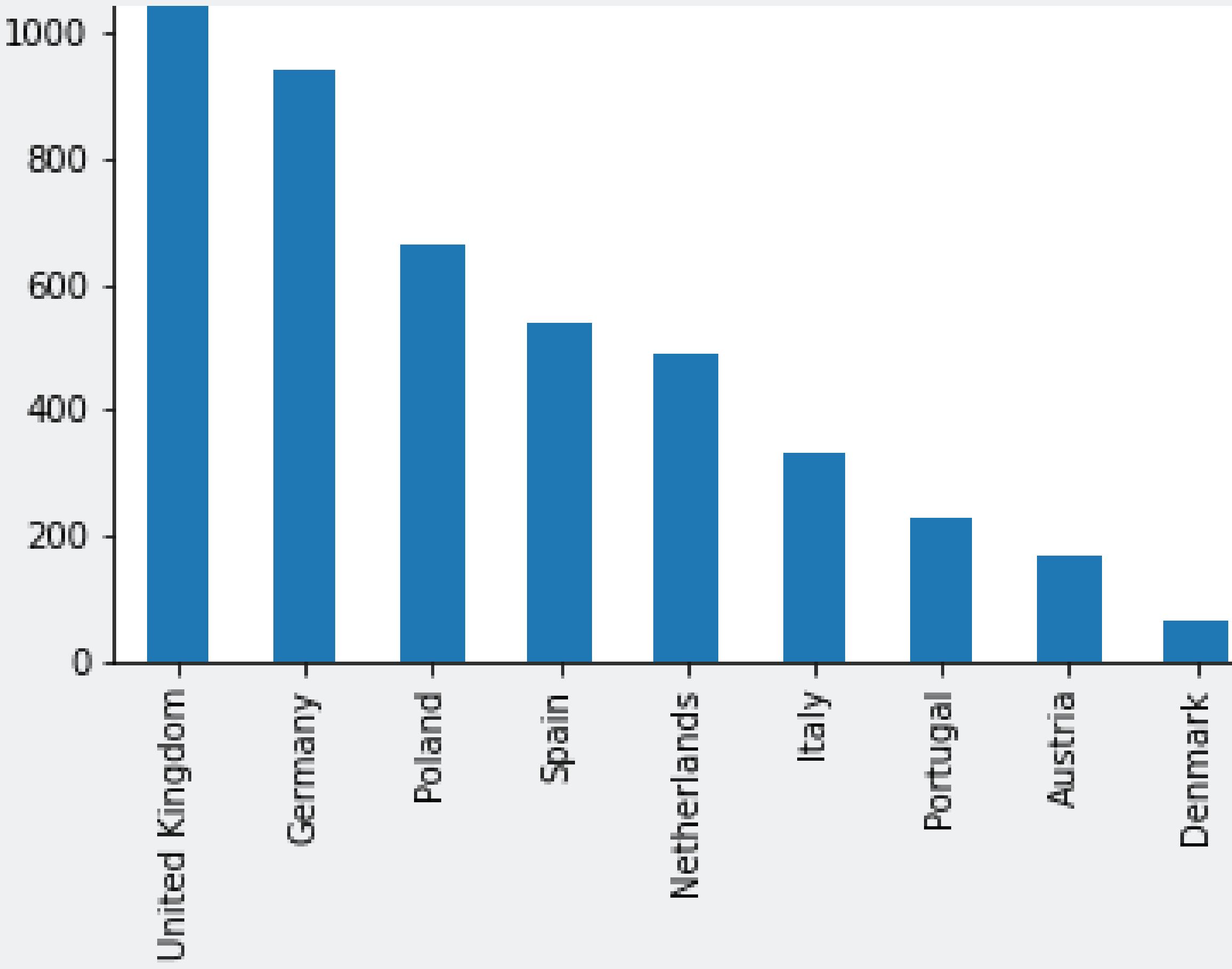
Metodología

Análisis

X

+

## # Ofertas de empleo





Job search

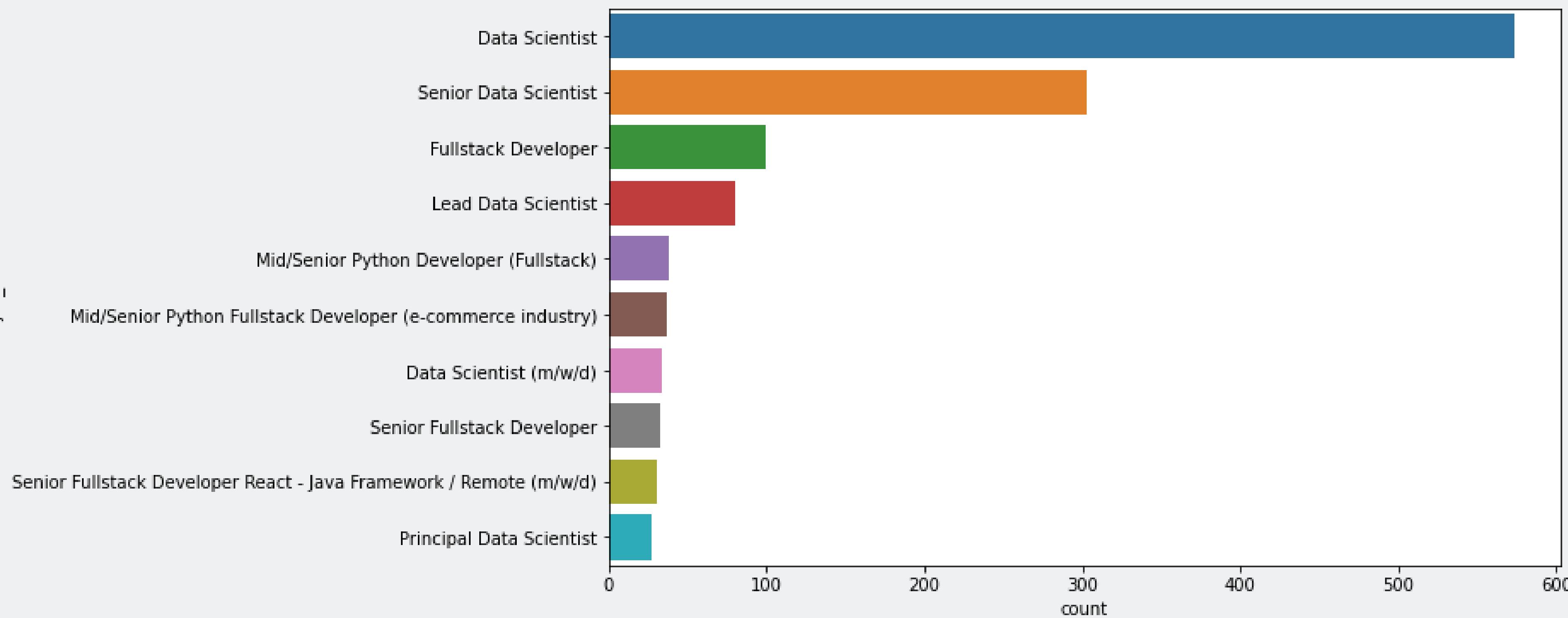
Metodología

Análisis

X

+

## Titulos de empleo más encontrados en la búsqueda





Job search

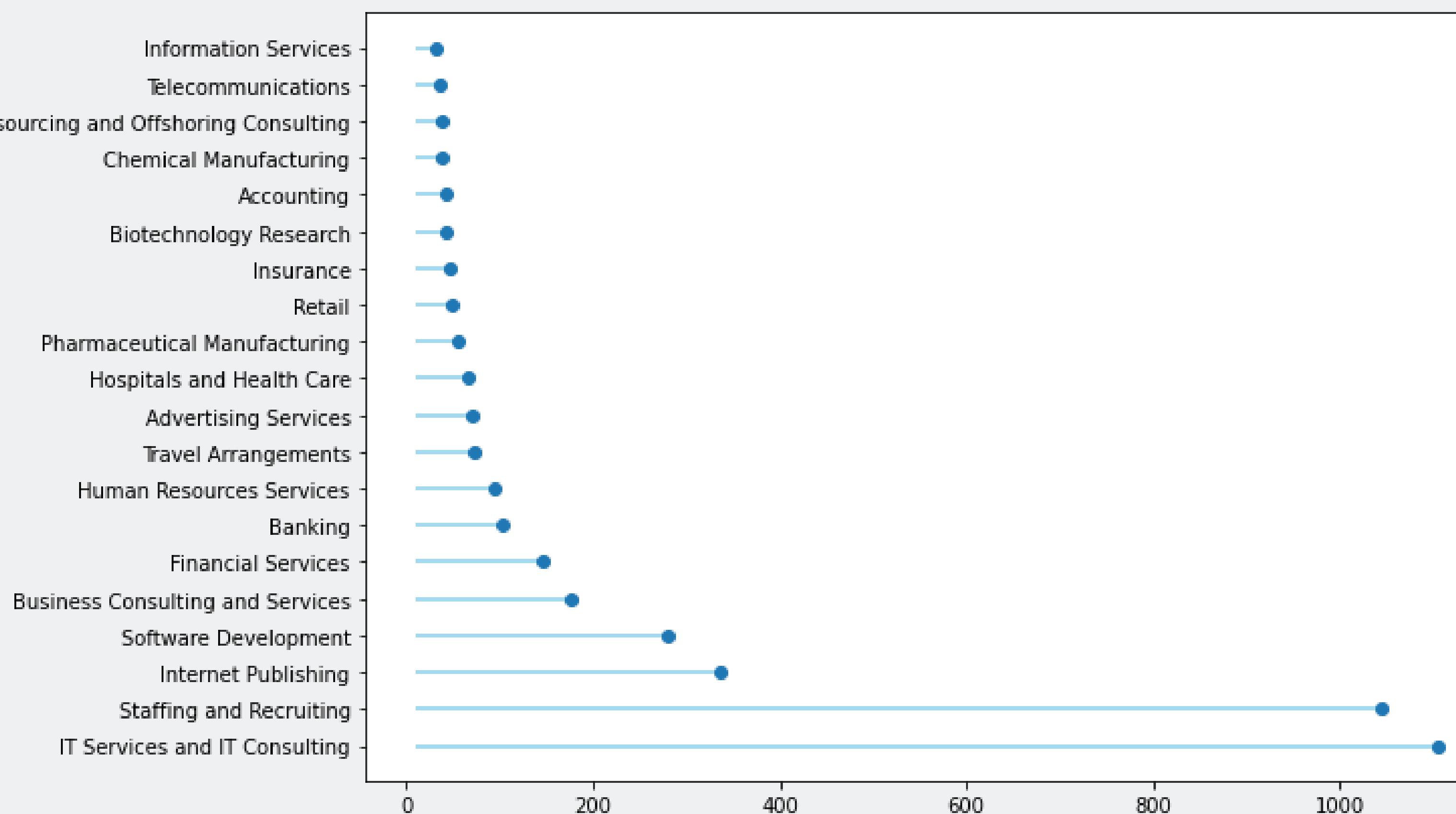
Metodología

Análisis

X

+

## Ofertas por industrias





Job search

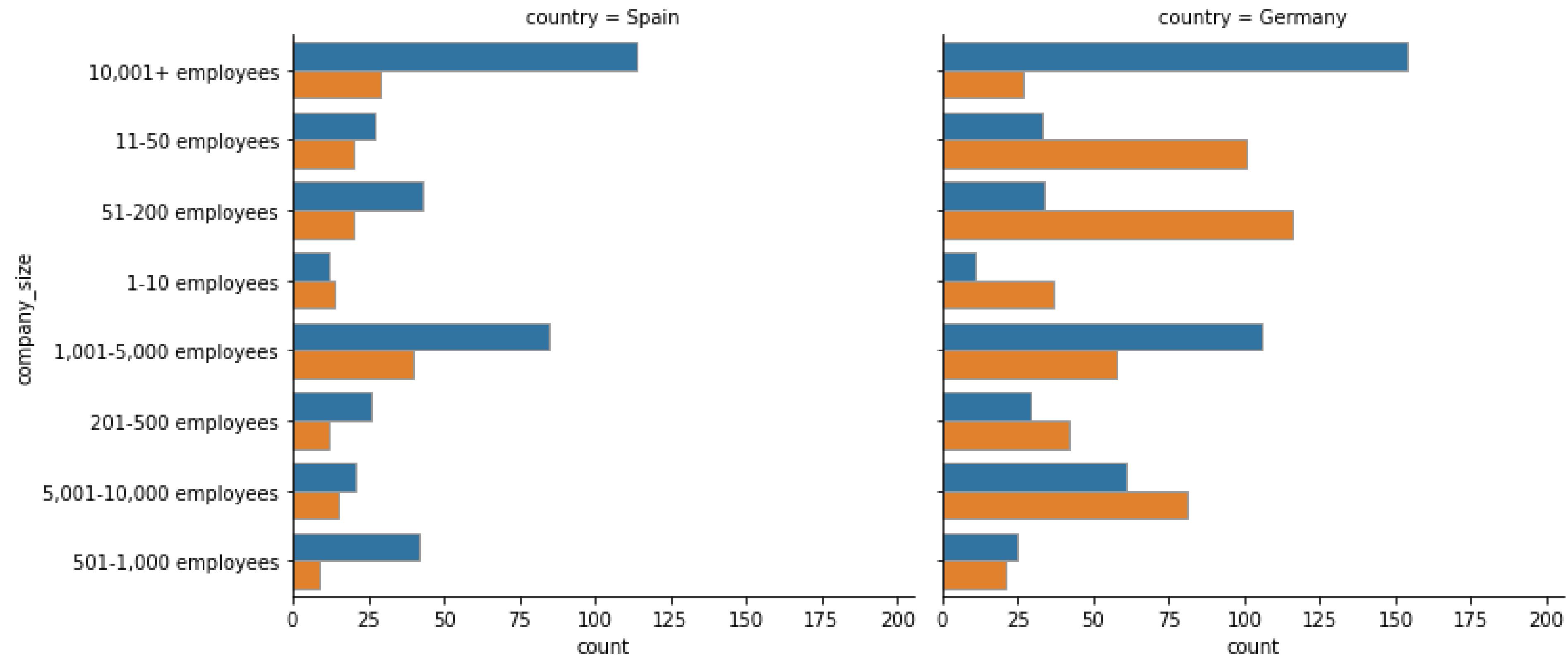
Metodología

Análisis

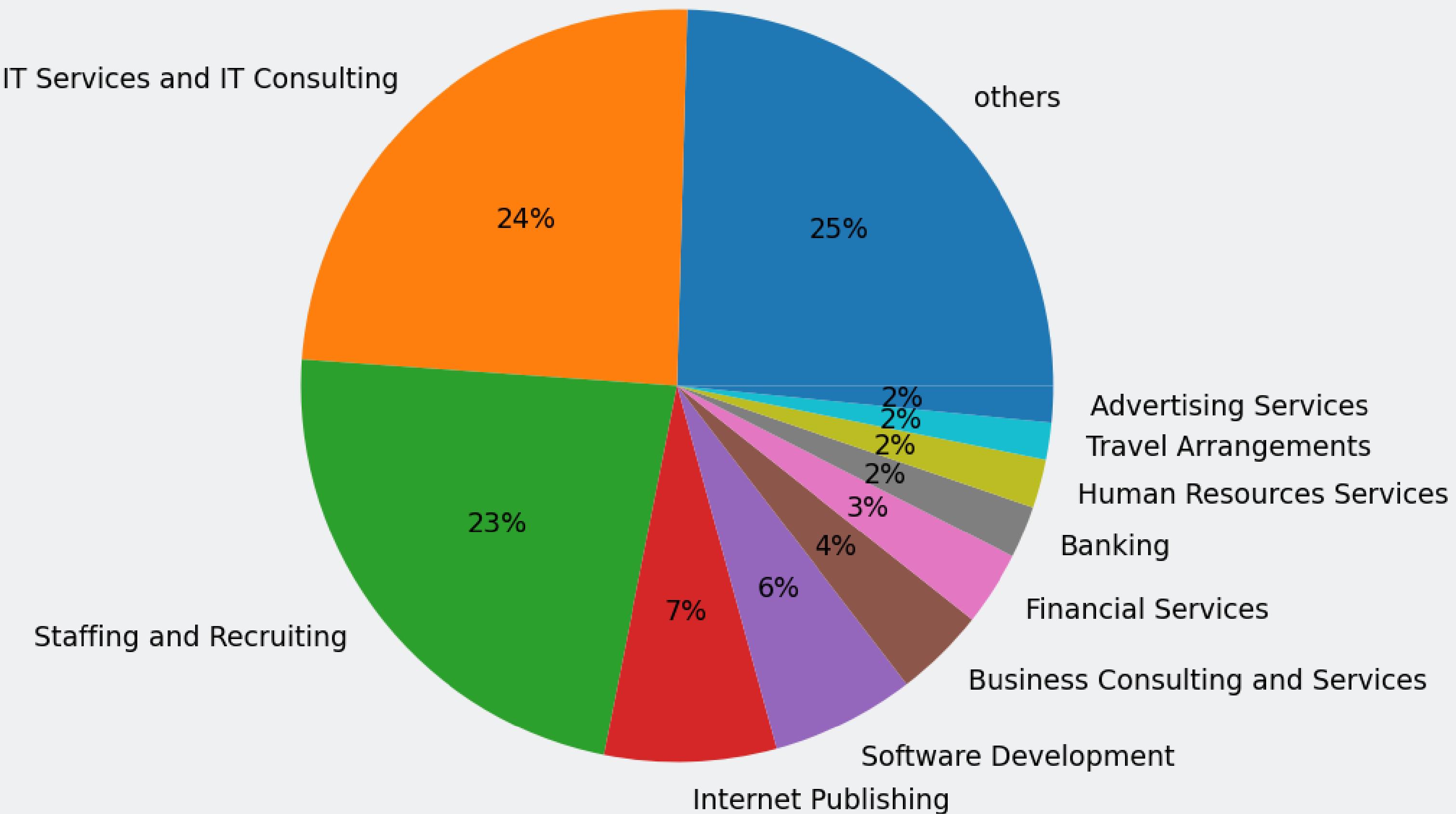
X

+

## Ofertas por país y tamaño de empresa



## Industrias con más ofertas





Job search

Metodología

Análisis

X

+

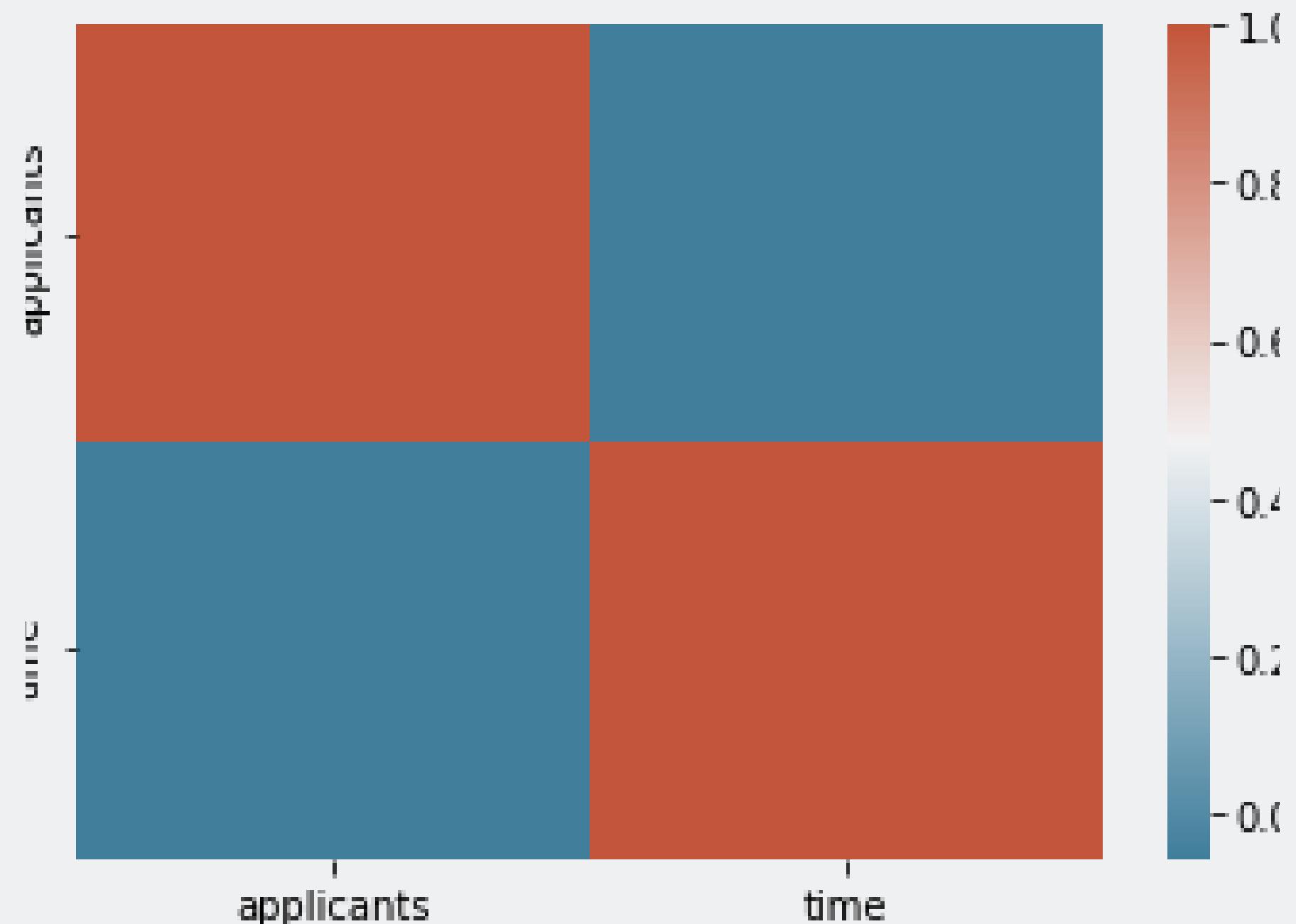
← → Q Q Postulantes

# Postulantes

Las variables numéricas para analizar en el dataset principalmente son el tiempo que lleva el anuncio en días y la cantidad de postulantes.

Se observa que hay una leve correlación negativa entre el tiempo y la cantidad de postulantes.

Una conclusión es que los avisos no quedan mucho tiempo en Linkedin y las personas prefieren postularse a avisos recientes.

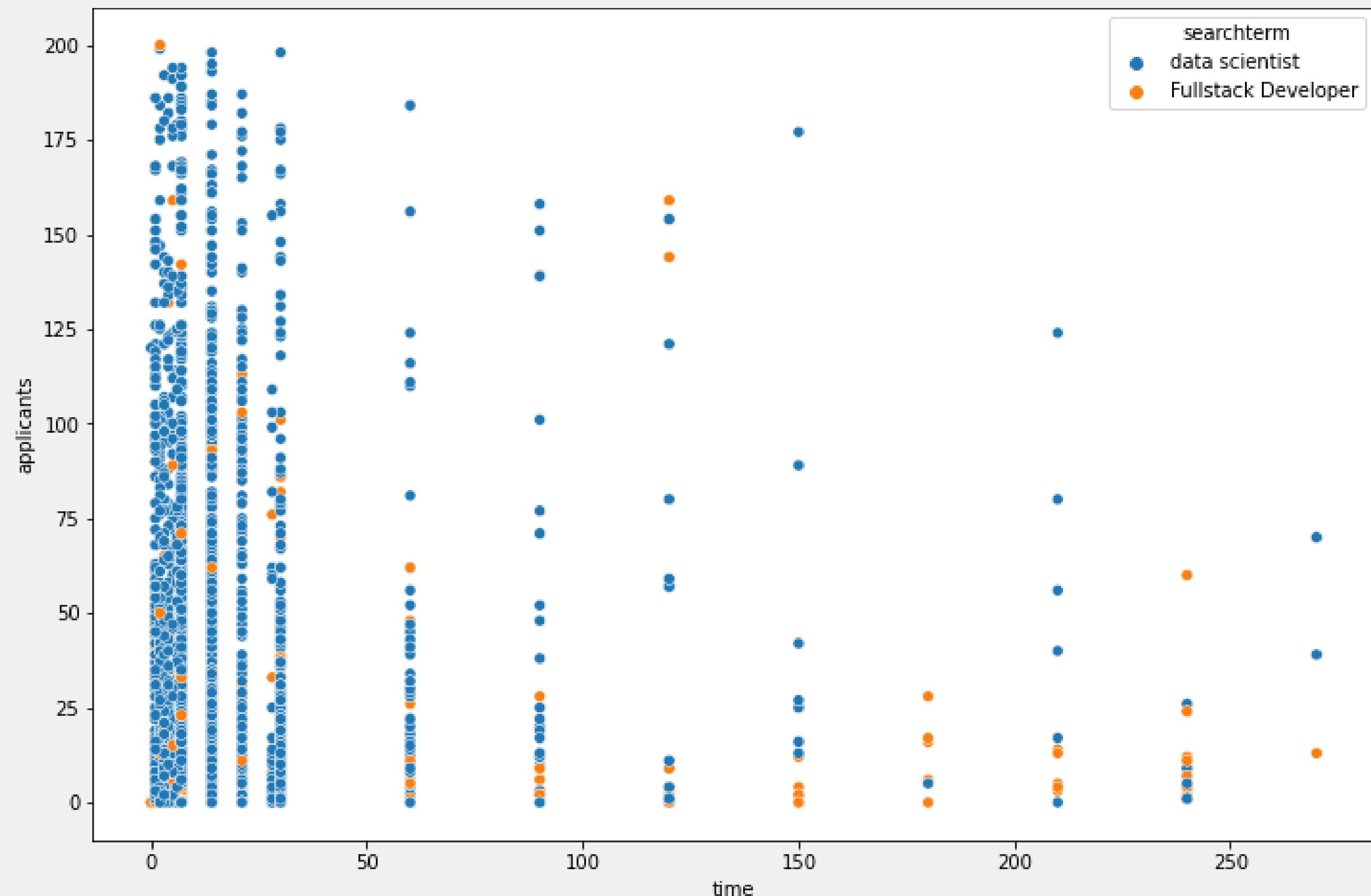




Job search

Metodología

Análisis





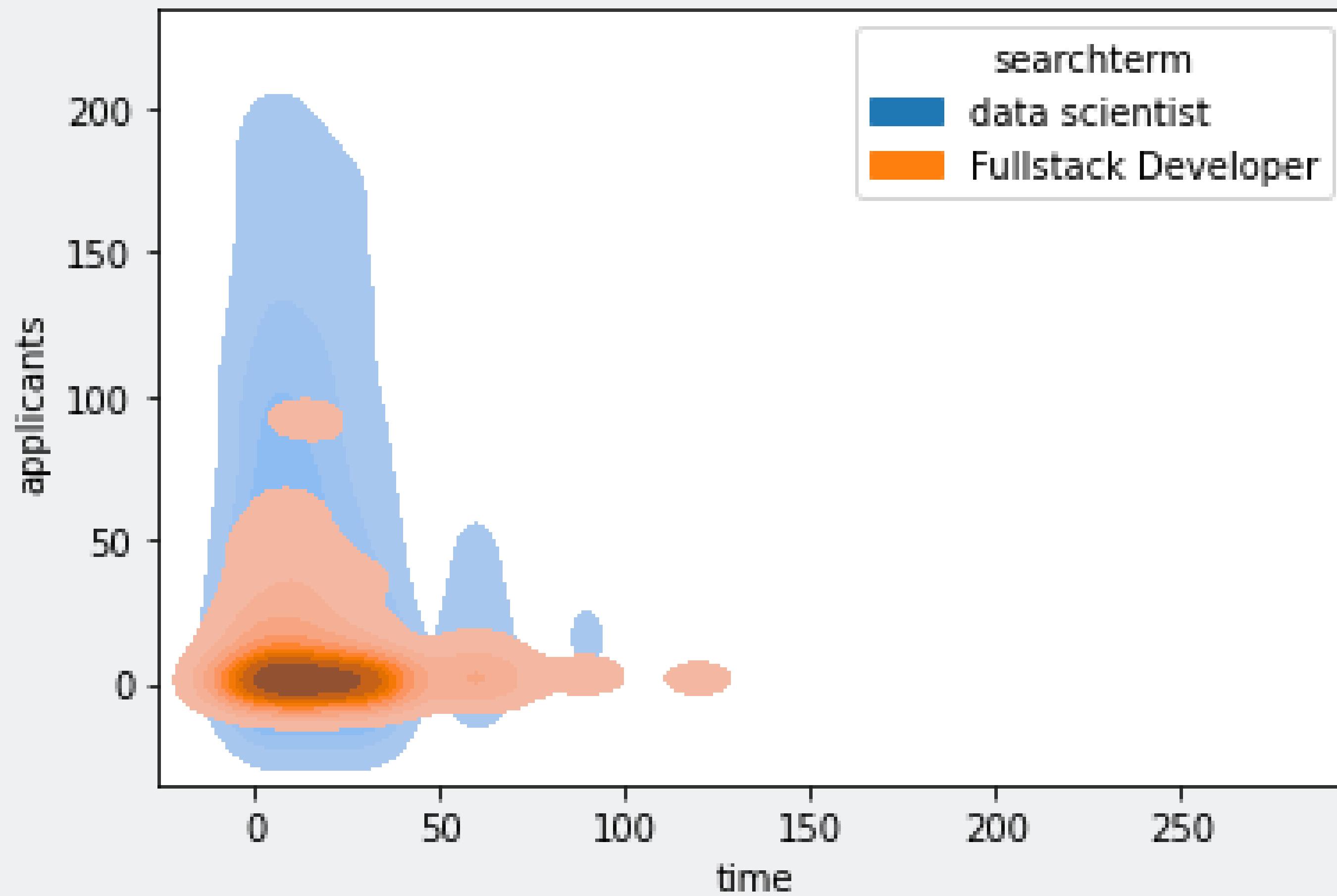
Job search

Metodología

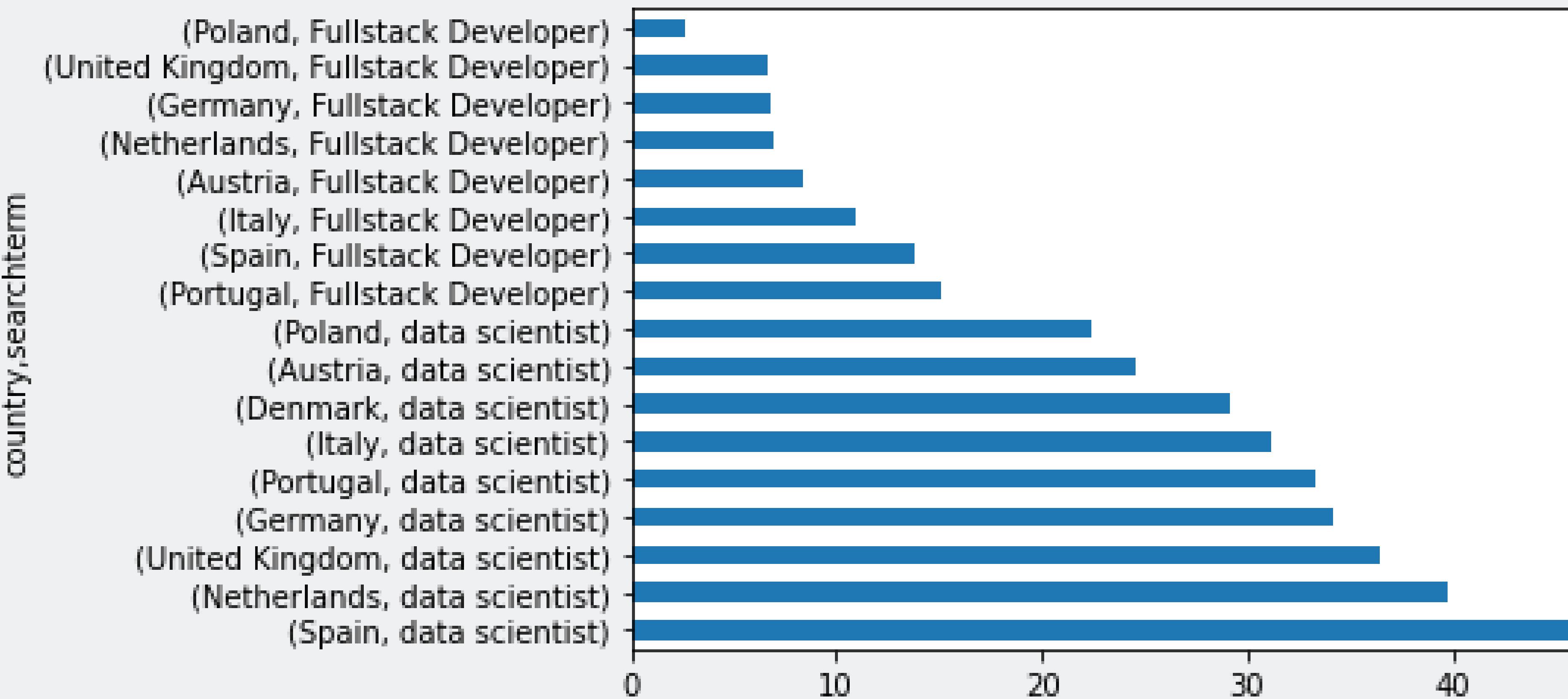
Análisis

X

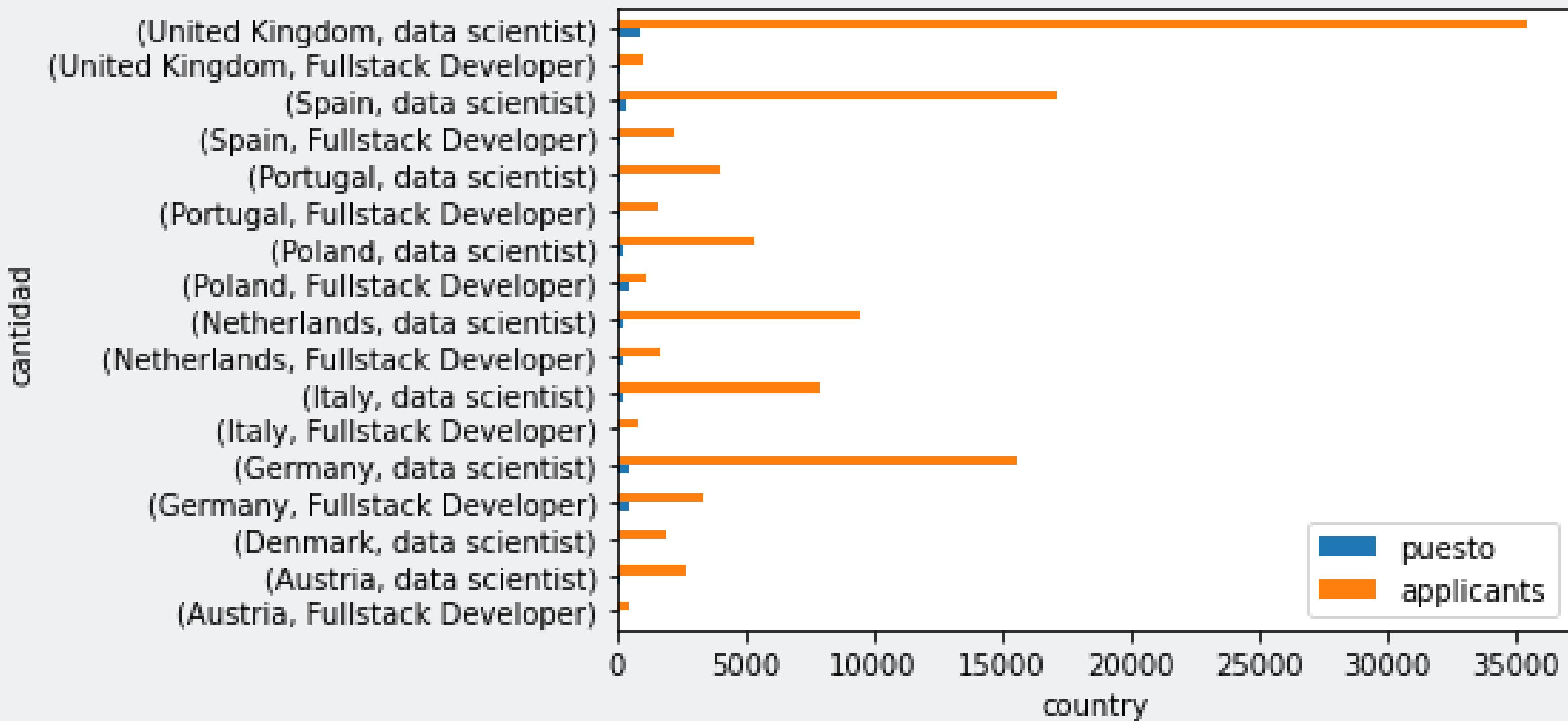
+



## Postulantes por oferta de empleo por país



## Ofertas de empleo vs. cantidad de postulantes





Job search

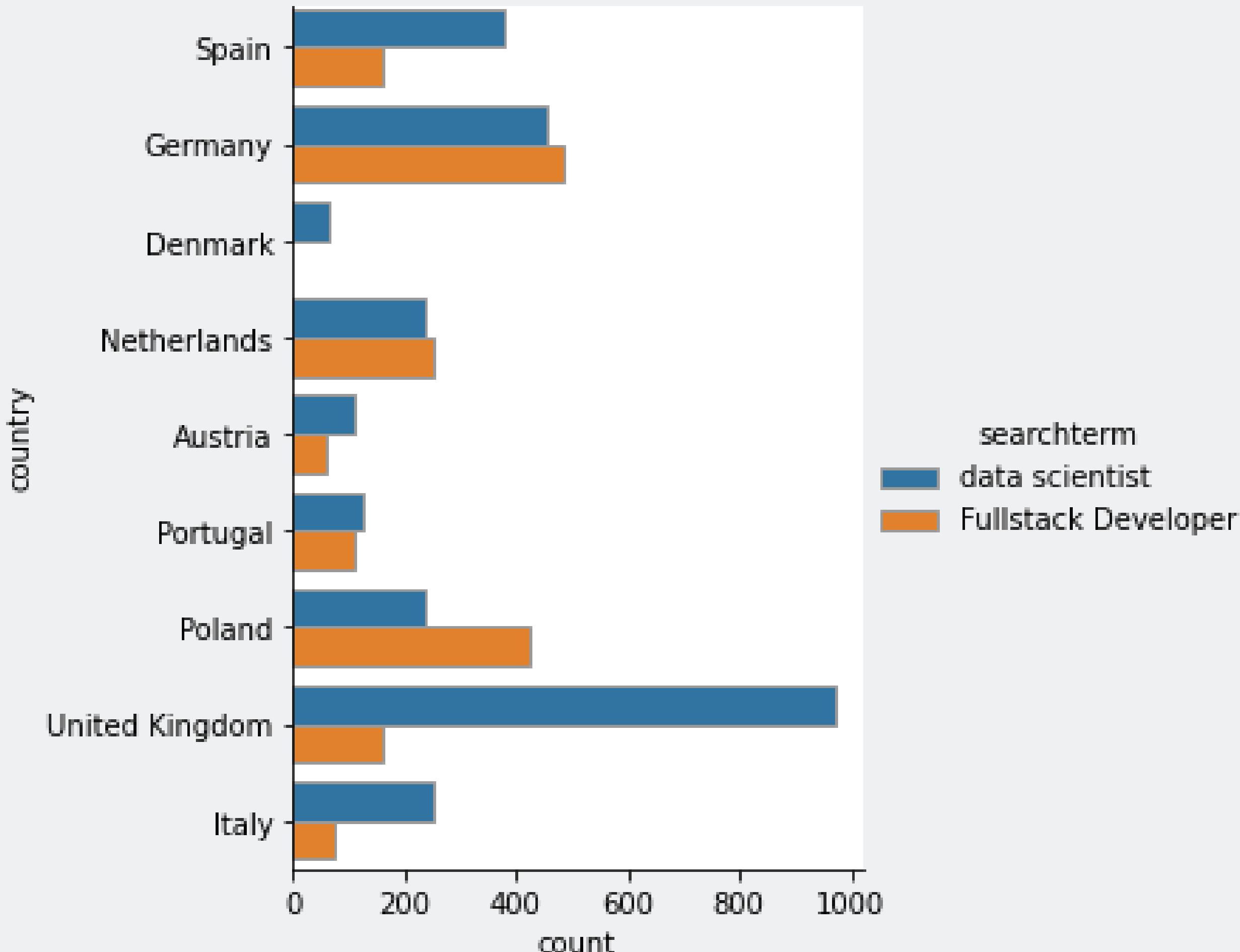
Metodología

Análisis

X

+

## Ofertas por país



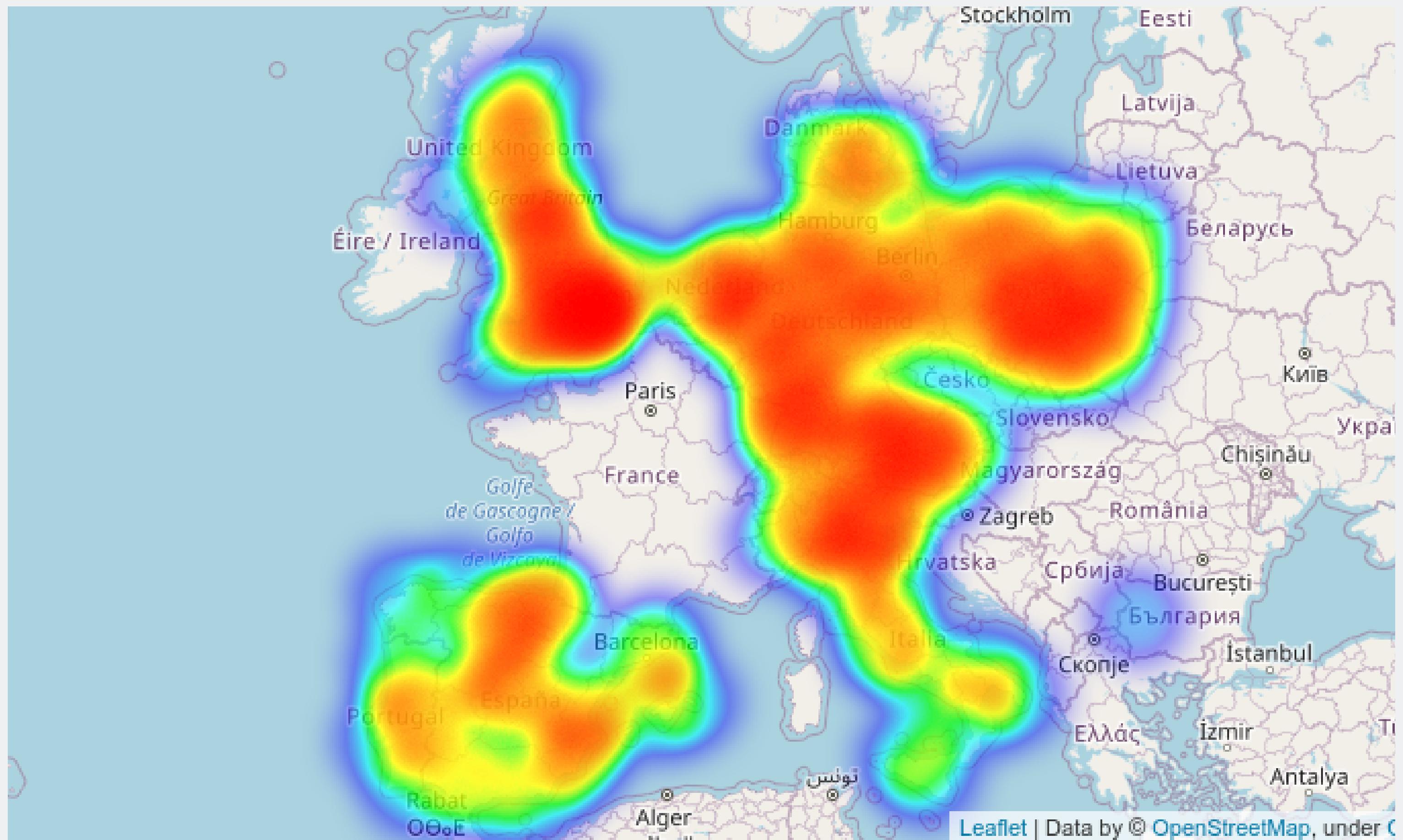
Job search

Metodología

Análisis

X

+



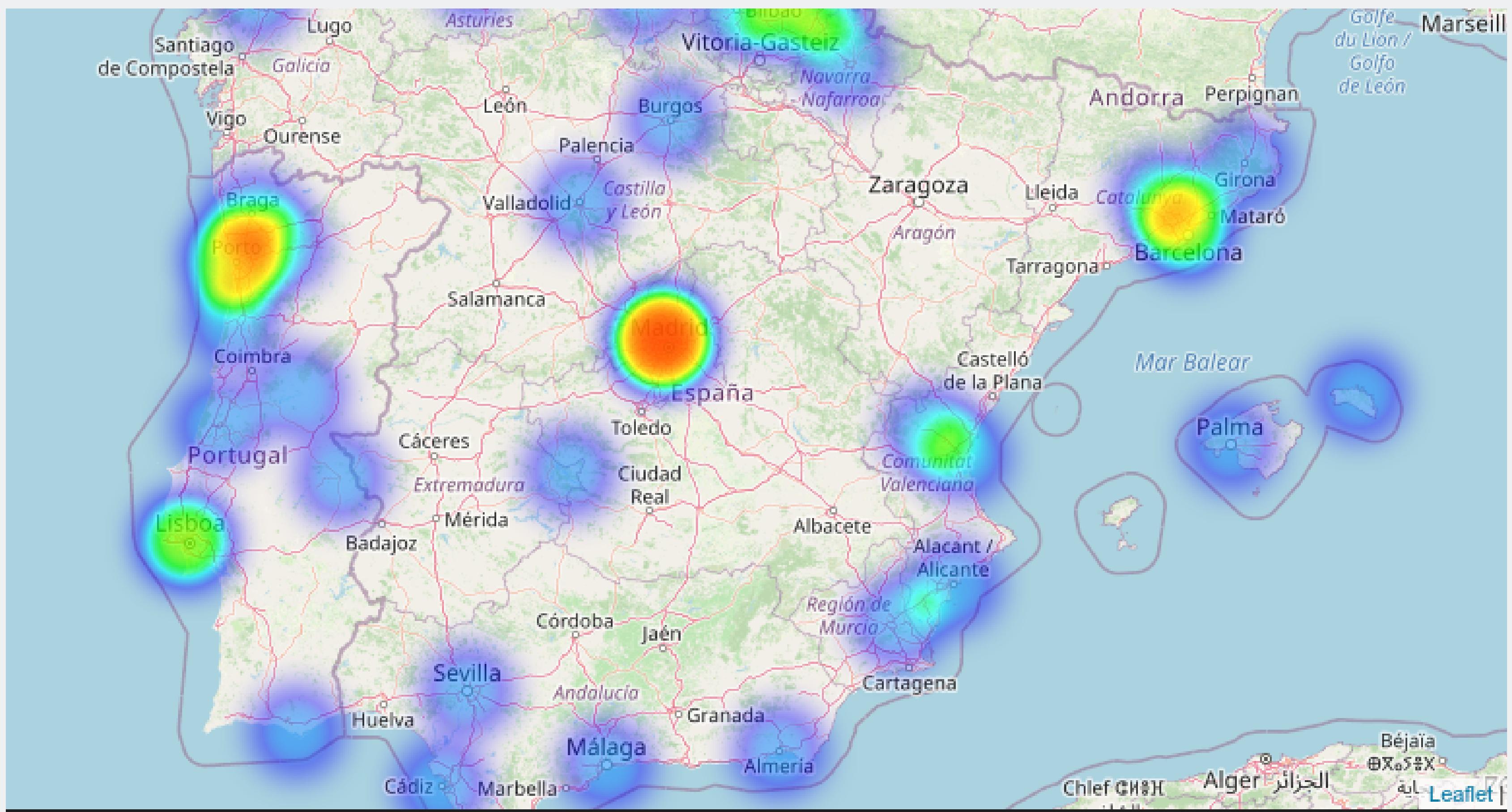
Job search

Metodología

Análisis

X

+



# Conclusión

El número de ofertas de trabajo en países económicamente más fuertes en relación con postulantes es más convenientes para los candidatos.

No obstante otros efectos como idioma pueden tener un efecto en los resultados mostrados por un lado y también efecto a la cantidad de postulantes. P.ej. Inglés y Español es más hablado que Polaco o Alemán.

En cuanto a industrias se destacan la industria de consultoría y servicios que tienen más demanda por data scientists y desarrolladores.

