



## **WOMEN IN DATA SCIENCE**



#WiDS2022



**WOMEN IN DATA SCIENCE**



**DATA SCIENCE FEM**



# Mayumy Carrasco Huaccha

**Lic Scientific Computing | Data Scientist in training**  
Projection Analyst at Camposol



**WOMEN IN DATA SCIENCE**



**DATA SCIENCE FEM**

# Streamlit: Una nueva forma de presentar nuestro proyecto de Ciencia de Datos





*The Expedition*

**Streamlit:** Una nueva forma de presentar nuestro proyecto de Ciencia de Datos .



WOMEN IN DATA SCIENCE



DATA SCIENCE FEM

- KIOMI -  
Iniciando en Ciencia de datos



*The Expedition*



- META -

*Ser Datascientist y compartir  
conocimiento !!*



WOMEN IN DATA SCIENCE



DATA SCIENCE FEM



- Kiomi tiempo después (en Acción)



**“Nunca te rindas, lo que es hoy es difícil, mañana es una conquista”** 💀 🔥



WOMEN IN DATA SCIENCE



DATA SCIENCE FEM

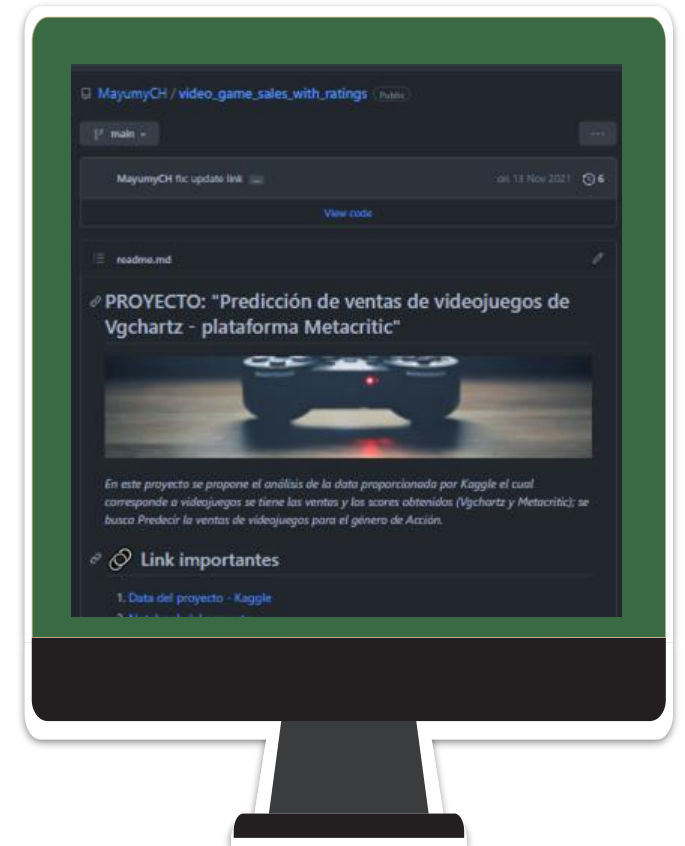
- Kiomi -  
**Ya tengo mi proyecto de ciencia de datos**



Google  
**colab**



**GitHub**



**WOMEN IN DATA SCIENCE**



**DATA SCIENCE FEM**



*The Expedition*

# Como presento mi proyecto de Ciencia de Datos .

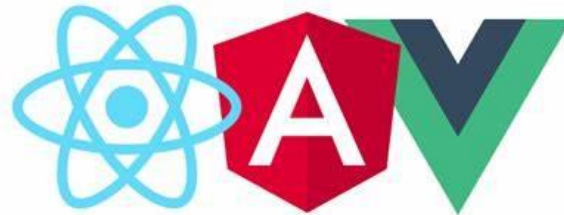




# 1RA FORMA: Crear un API y una PAGINA WEB que consuma mi modelo



 **FastAPI**



# 2DA FORMA: Con la librería Streamlit ( Consume el modelo y lo visualiza)



GitHub



WOMEN IN DATA SCIENCE



DATA SCIENCE FEM

# Streamlit



- Biblioteca Python de código abierto
- Desarrollo de aplicaciones web más simple y estéticamente agradable.
- No se requiere experiencia en front-end.
- Con un nivel básico – Intermedio de Python podrás sacar provecho a la librería



## Links de Interés:



- [Link del proyecto de ciencia de datos](#)
- [Link del repositorio del ejemplo de Streamlit.](#)
- [Link de la web del proyecto de ciencia de datos.](#)





# Reflexión



Todo es un proceso así que  
disfrutemos del camino  
mientras llegamos a la meta.

Busquemos siempre estar  
retándonos y no dejemos de  
perseguir nuestros sueños.

*The Expedition*

Lo único imposible es aquello  
que no intentas!  
Si no se puede entrar por la  
puerta hagámoslo por la ventana.



#WiDS2022

#KIOMI\_me\_representa

#WiDSMedellin



MayumyCH



WOMEN IN DATA SCIENCE



DATA SCIENCE FEM