

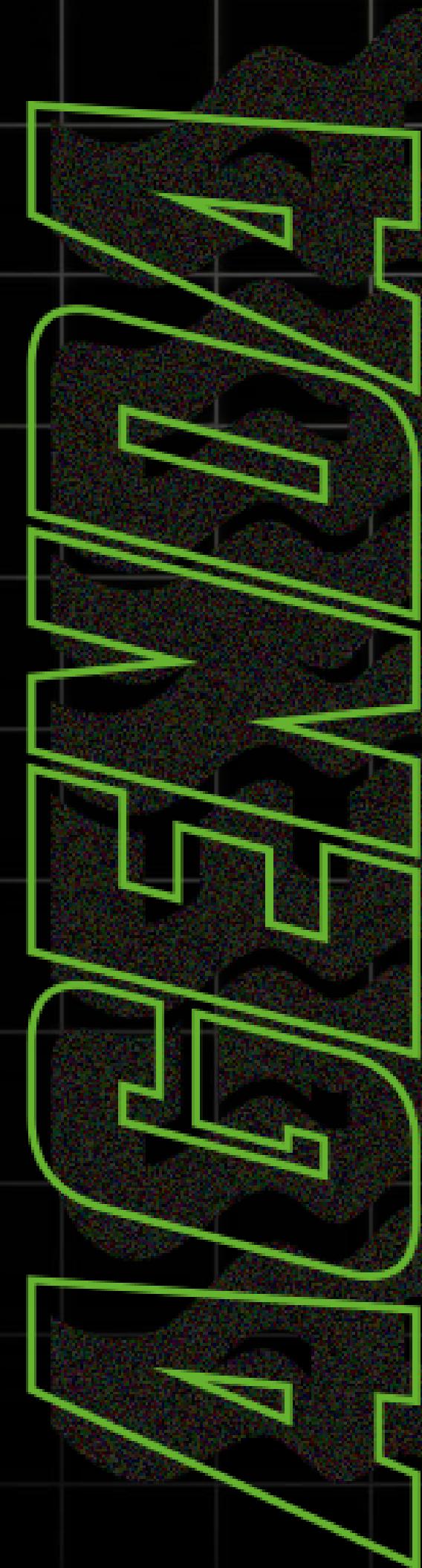
PROGRAMA *amarrado*

Medellín Tech Fest
30 NOV.
- 4 DIC.
2020



pragma

GitHub xacarana.com



¿Qué es programación?

¿Qué se puede hacer con programación?

¿Por qué se recomienda aprender programación?

Ejemplos cotidianos sobre programación

Inspiración

Concurso

Ejercicio

¿Qué es **PROGRAMACIÓN?**

Conjunto de instrucciones lógicas que una máquina realizará.

Automatización de una tarea.

De lo que están hechas las aplicaciones.

Pensamiento algorítmico y sistemático

¿Qué se puede hacer con la **PROGRAMACIÓN?**

Juegos
Aplicaciones
Páginas web
Comercio electrónico
Facturación
Manejo de drones
Domótica - hogar
Plataformas de video
Aprendizaje
Realidad Aumentada
Realidad Virtual

Carros inteligentes
Cohetes
Diagnósticos médicos
Artículos periodísticos
Robots
Dinero - bitcoins
Arte
Música
Poesía
Películas (CG)
Cocinar

Nueva forma de pensar

Mejora el perfil de cualquier profesión

Es un reto

Es un buen hobby

Alta demanda

Ponerse a prueba, creando soluciones

Nuevas ideas, es una nueva herramienta

Aumentar el salario

Abundante material de estudio

Está todo por inventar en este campo

¿Por qué aprender PROGRAMACIÓN?

Mapas y transporte

Parqueaderos

Kiwibots - domicilios

Pagos de mercado

Fotomultas

Chatbots de atención

Comercio electrónico

Impresoras 3D

Recomendaciones
según gustos

Asistentes de voz

EJEMPLOS
Cotidianos

Bernies-Lee

Steve Jobs

Margaret Hamilton

Elon

Grace

Gates

Linus

Turing

Ada Lovelace

Luis Von Ahn

¿Para qué sirve el cuadro de nombres?

17

Kahoot!

Skip

0 Answers

- ▲ Para saber el nombre de la bendición
- ◆ Referencia una celda o rango específico
- Para marcar los talleres de clase
- Para consultar la ayuda del sistema

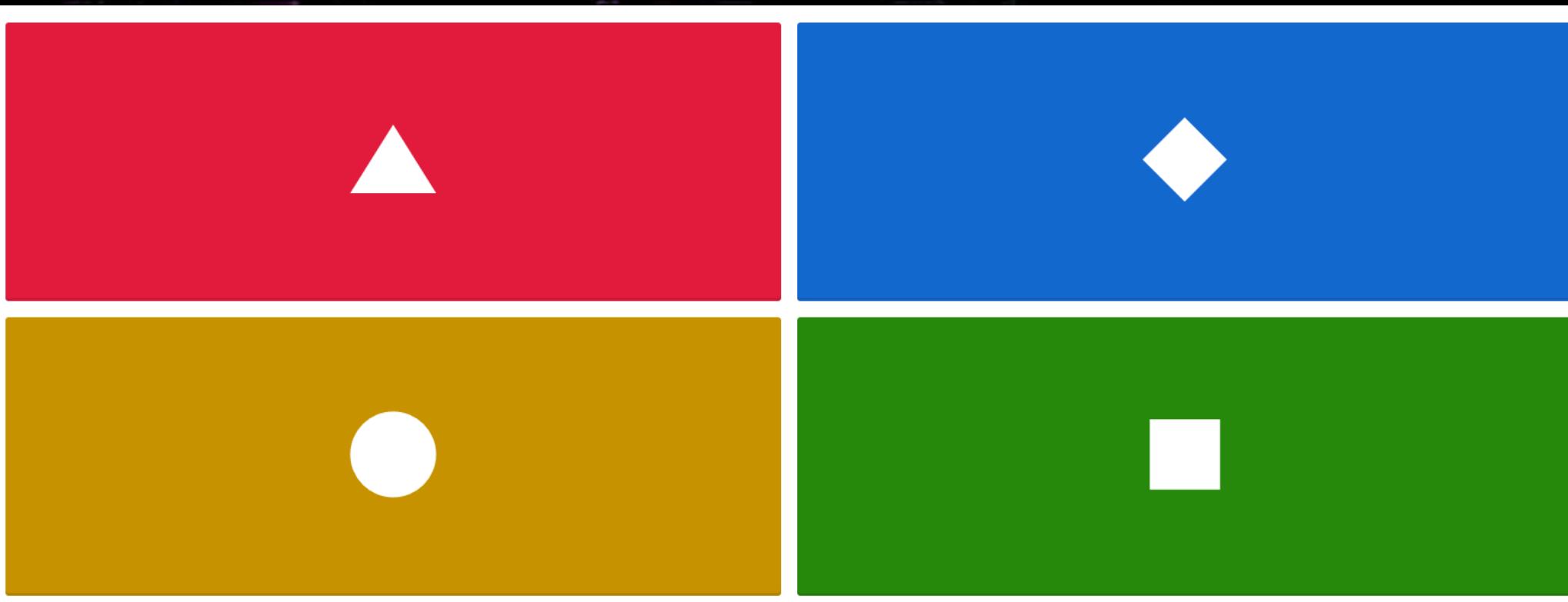
3/15

6 kahoot.it Game PIN: 9560262

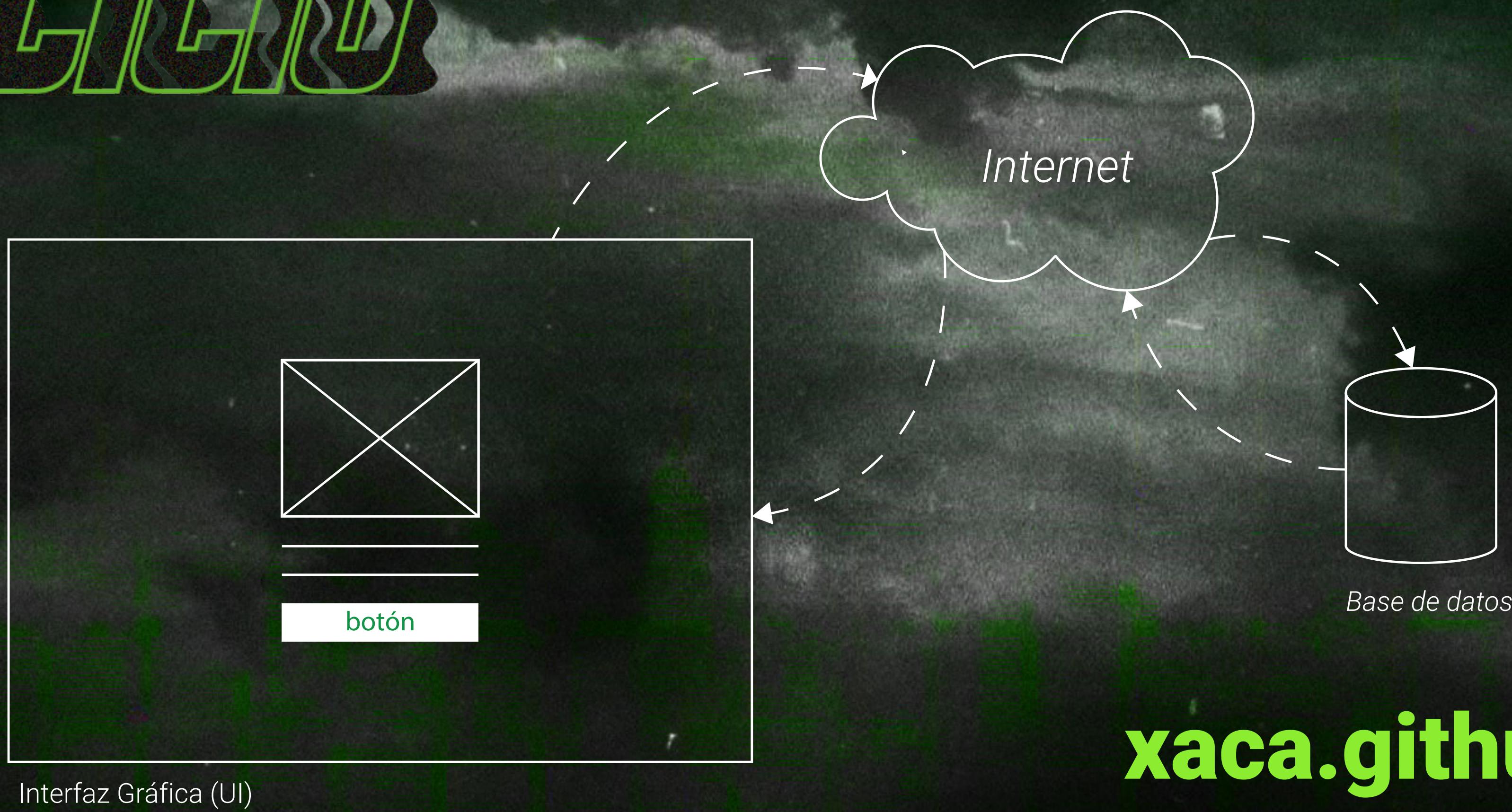
pragma

Premios

Baseus



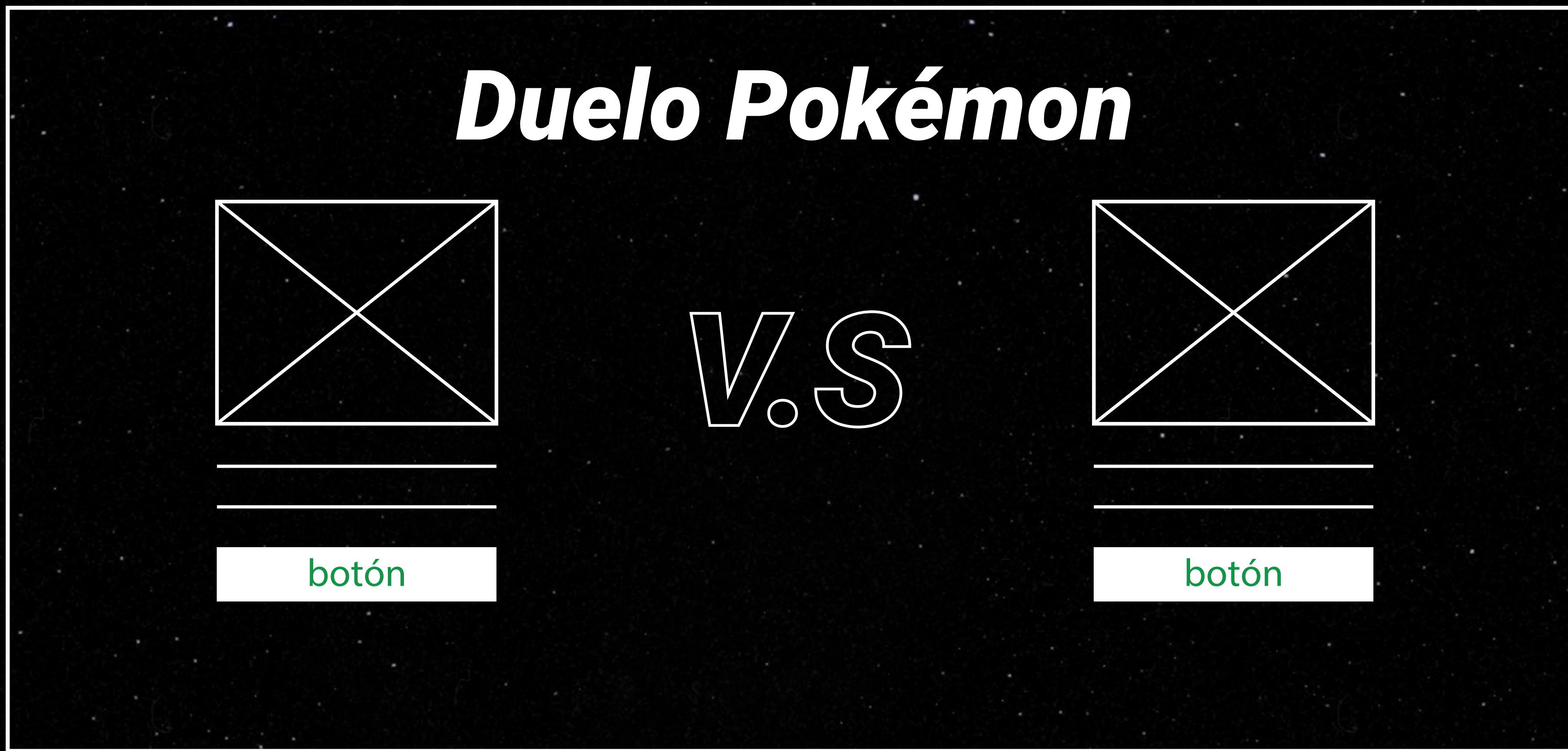
EJERCICIO



xaca.github.io

Instrucciones

Reto - Premio



Interfaz Gráfica (UI)

Compartir en redes sociales y etiquetar a:
@somospragma, @upbcolombia, @xacarana

¡Gracias!



github.com/xaca/talks
[@xacarana](https://twitter.com/xacarana)
xacarana.com
[youtube - xaca rana](https://www.youtube.com/user/xacarana)