### **EDUARDO FIERRO**

eduardofierro.pro
youtube.com/EduardoFierroPro
twitch.tv/eduardofierropro
github.com/eduardofierropro

#### **ÚLTIMOS CLIENTES**







#### ONG





**PROFESOR** 

trazos\_



## Indice

#### Introducción al PDF

#### Lightbox

- · ¿Qué es?
- · ¿Qué es el efecto Lightbox?
- · ¿Qué es Lightbox jQuery?
- · Ejemplo real
- · Teoría

#### Carrusel

- · ¿Qué es un carrusel de imágenes?
- · Carrusel vs Slider
- · Ejemplo real
- · Teoría

#### **Tabs / Pestañas**

- · ¿Qué es?
- · Ejemplo real
- · Teoría

#### Acordeón

- · ¿Qué es?
- · Ejemplo real
- · Teoría

#### Slider

- · ¿Qué es?
- ·Ejemplo
- · Teoría

#### Menú móvil

- · ¿Qué es?
- · Ejemplo real
- · Teoría



### Sobre este PDF

¡Qué pasa, cruck! 😊

En este PDF he recopilado los módulos más genéricos de una web y cómo crearlos, en cada uno vas a tener los enlaces respectivos a sus vídeos y descargas de código en Github.

Así que suscríbete a Youtube o Twitch para apoyarme

Lista de reproducción en Youtube /

Cursos donde soy profesor /



# Lightbox

# ¿Qué es?

Un Lightbox es un módulo habitualmente añadido a una web y que suele usarse para mostrar más detalle de algún producto / servicio. El uso más cotidiano es aumentar imágenes.

Vídeo en Youtube sobre Lightbox ✓



# ¿Qué es el efecto Lightbox?

Cuando hablamos del efecto Lightbox, por lo general nos referimos al "aumento" de un elemento o a la aparición de más información producto donde hemos hecho click.

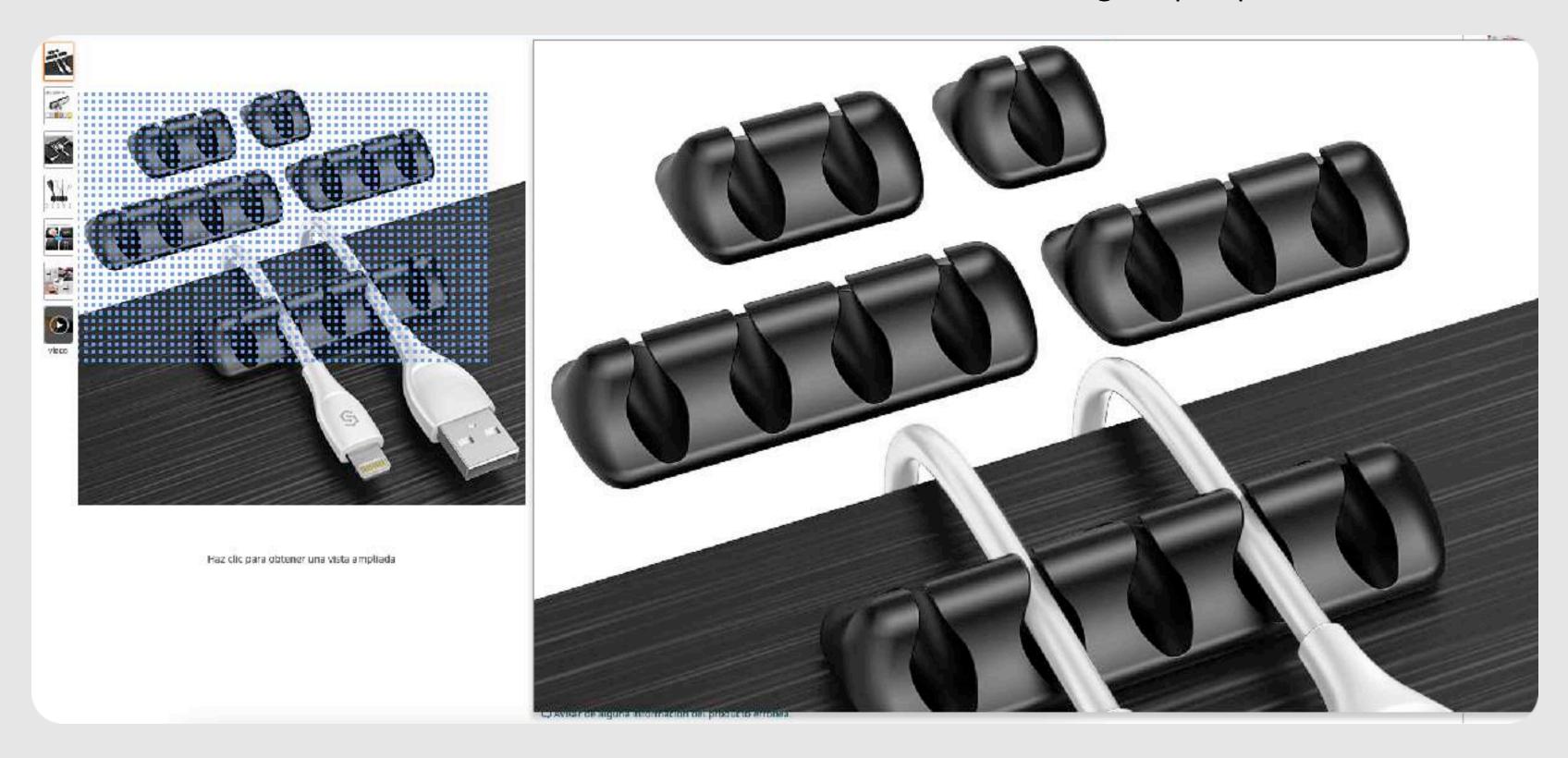
# ¿Qué es Lightbox jQuery?

jQuery es una librería que nos permite escribir código Javascript de manera más sencilla aunque el rendimiento/optimización se vea "afectado".

Es decir un Lightbox jQuery es un Lightbox como el que veremos en el vídeo, pero con código jQuery.

## Ejemplo en Amazon

Por ejemplo en Amazon cuando te pones sobre una imagen pequeña esta se abre en grande. Y ocurre al hacer *mouse over* en vez de click sobre una imagen pequeña.

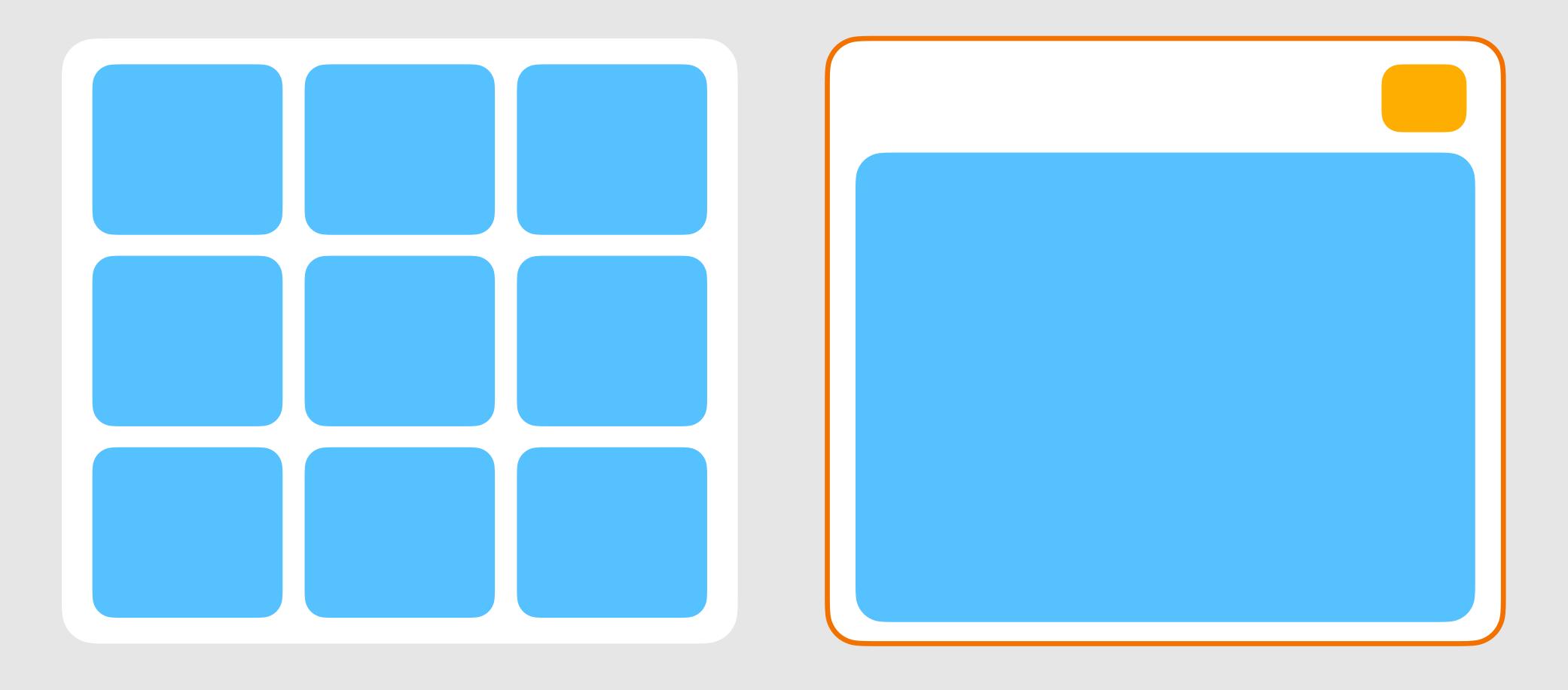


# Teoría de un Lightbox

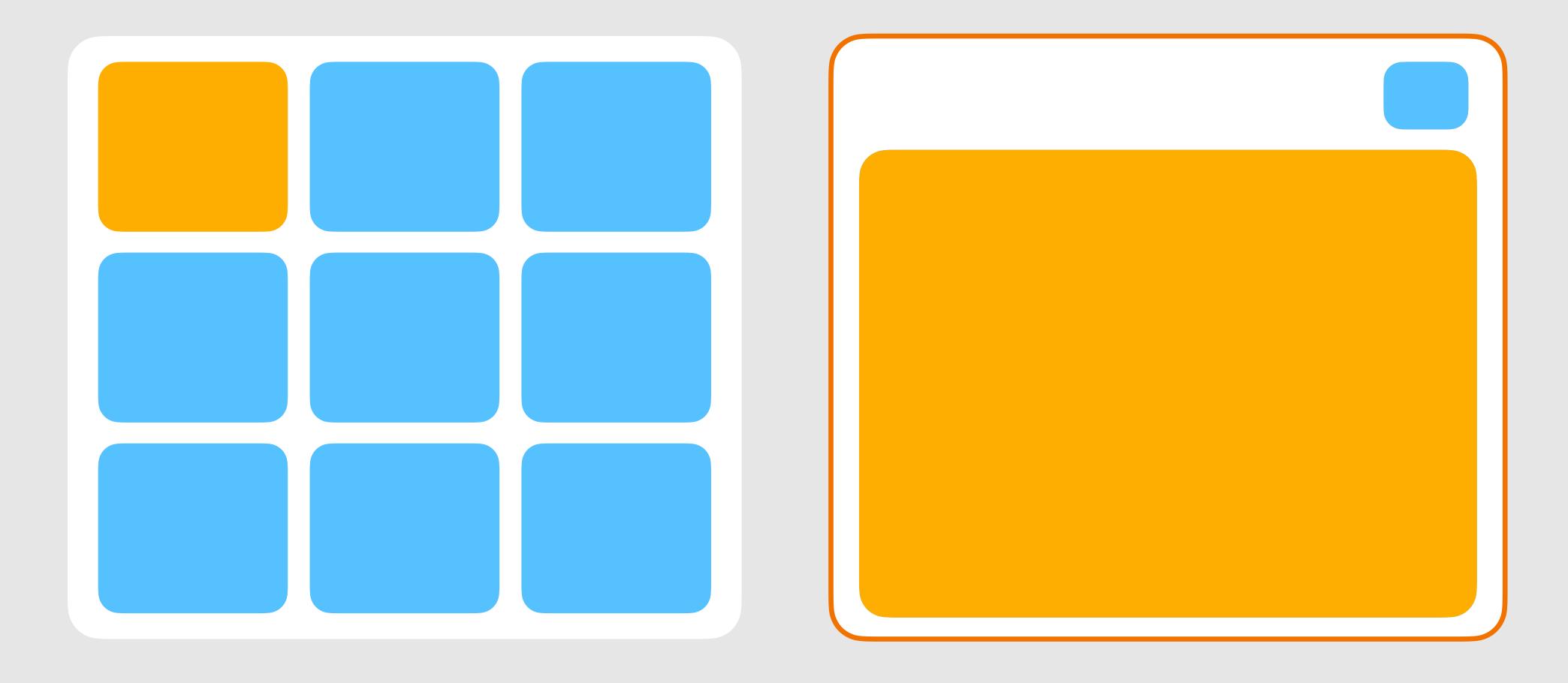
Vamos a ver la teoría y ahora nos ponemos con el código. Aunque te recomiendo ver esta parte directamente en Youtube:

Vídeo en Youtube sobre Lightbox ✓

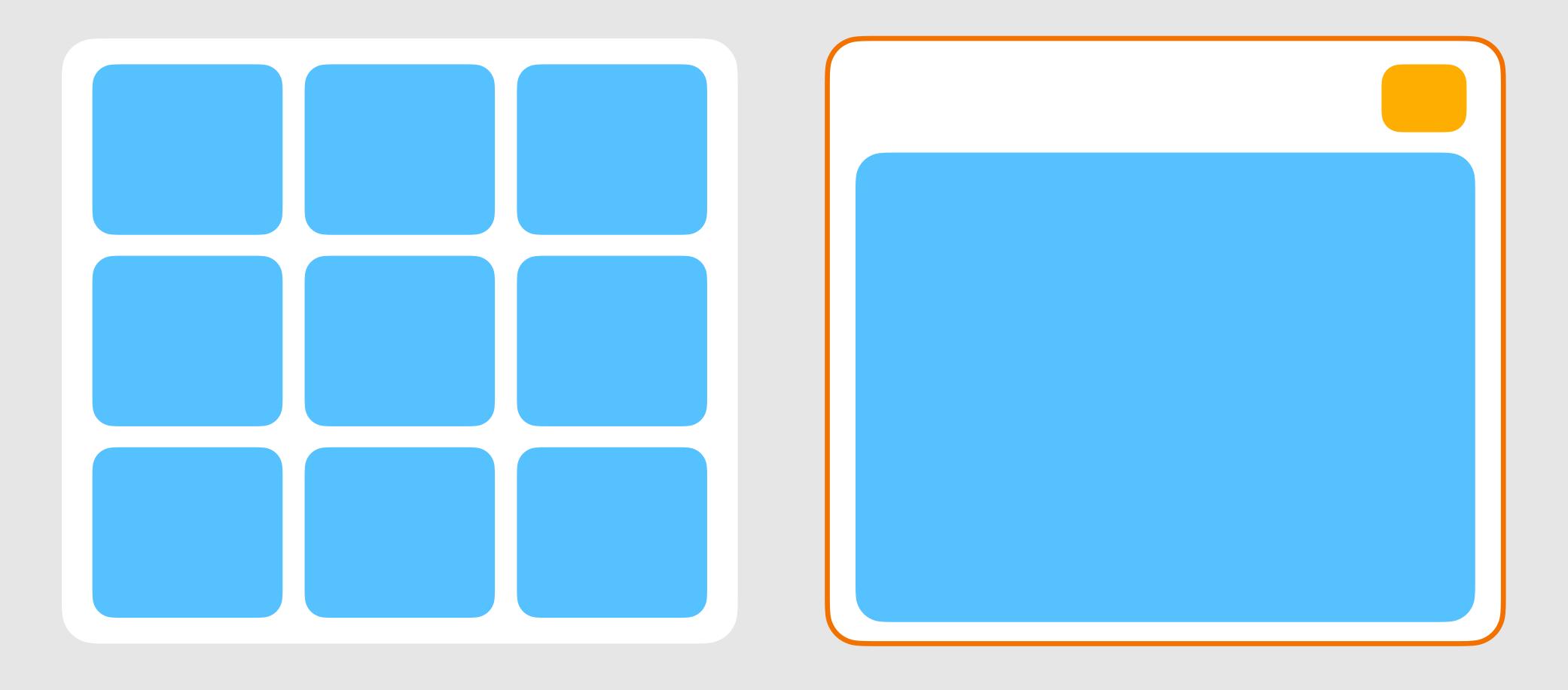
Módulos de una web / Lightbox



Módulos de una web / Lightbox



Módulos de una web / Lightbox



## Carrusel

# ¿Qué es?

Es un módulo que se suele usar en las web para mostrar múltiples elementos uno al lado de otro. Por regla general se usa con imágenes y pequeños bloques de información.

Suele usarse con logotipos de compañías cuando hablamos de portafolios o webs corporativas.

Vídeo en Youtube sobre Carrusel 🖊

Enlace a Github /



### Carrusel vs Slider

Normalmente se les suele llamar igual, pero hay una diferencia esencial: las flechas.

Un carrusel sólo puede tener como máximo "puntos" para movernos dentro de él. En cambio un Slider es exactamente igual pero con flechas a cada lado.

#### En resumen:

- · Carrusel **NO** tiene flechas
- · Slider **SI** tiene flechas

## Ejemplo

Por ejemplo en la web de la Escuela Trazos se usa un carrusel para hacer pasar los logos de las empresas de la bolsa de trabajo.



### Teoría de un carrusel

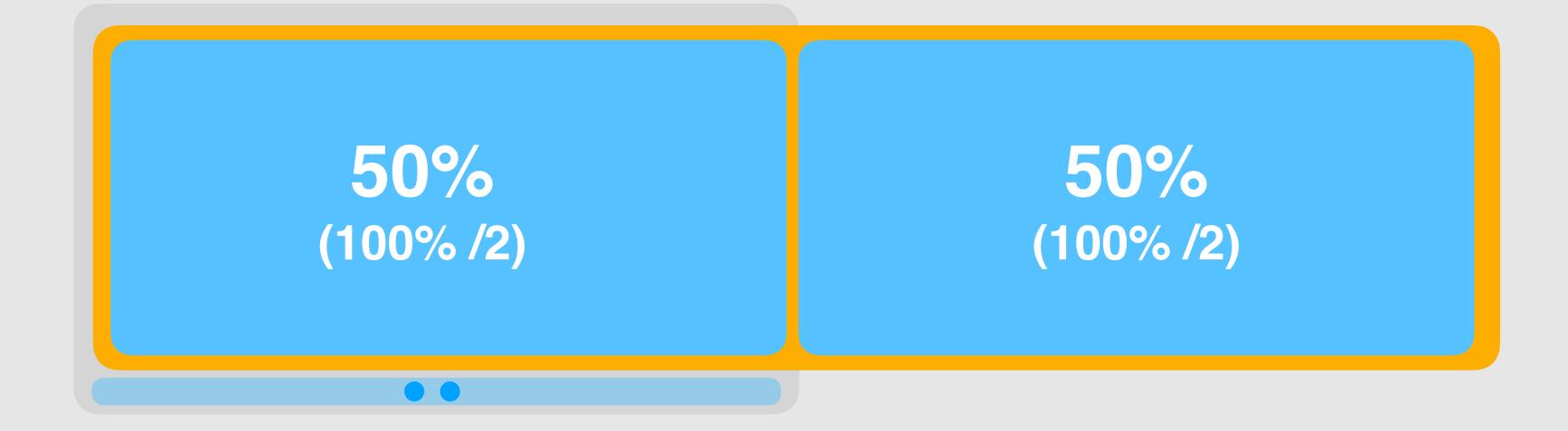
Vamos a ver la teoría y ahora nos ponemos con el código. Pero te recomiendo ver esta parte en Youtube.

Vídeo en Youtube sobre Carrusel /

### Teoría de un carrusel

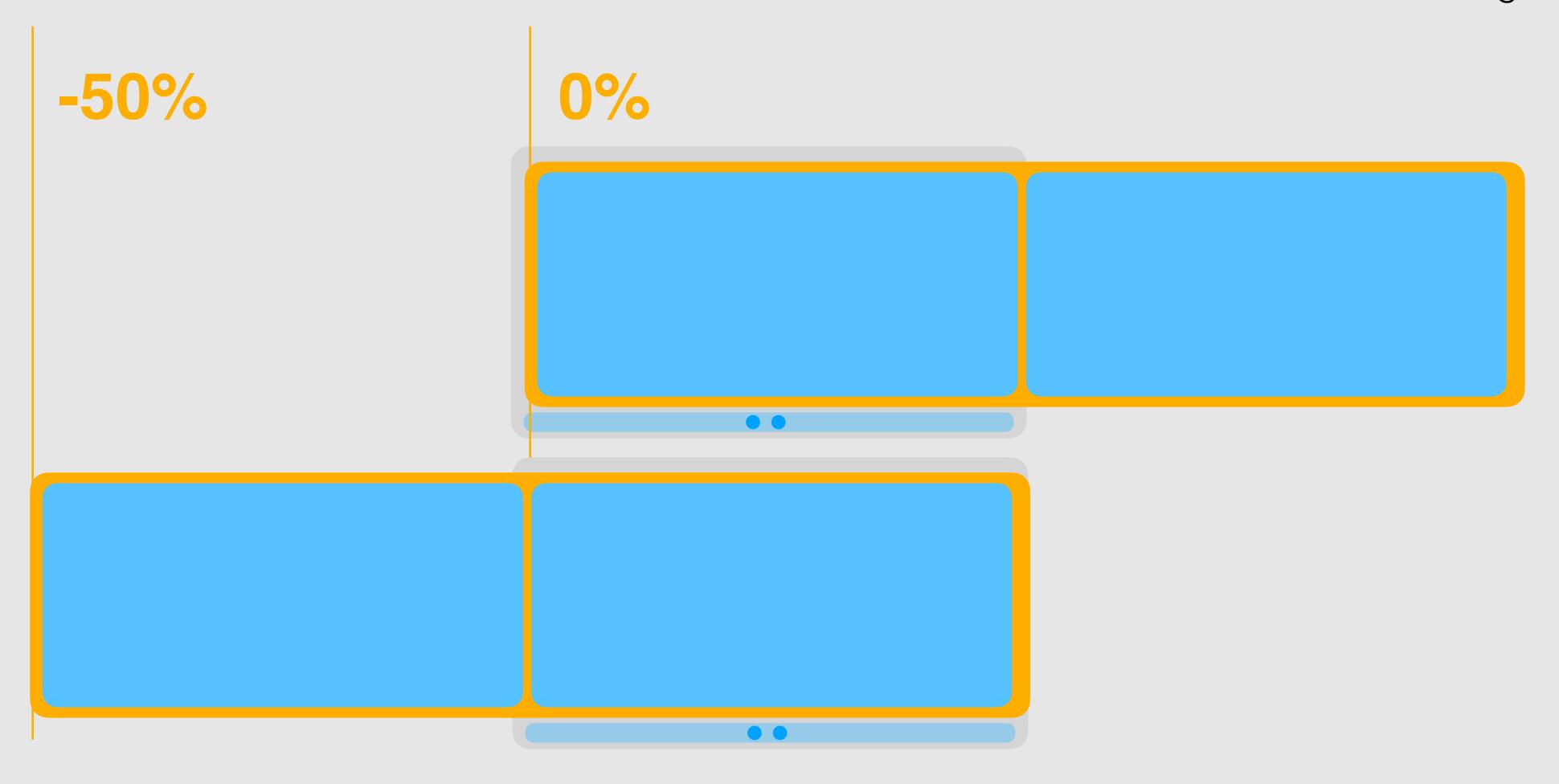
El problema principal lo tendremos con el CSS, vamos a suponer que tenemos 2 imágenes. Los cálculos serían:

200%



### Teoría de un carrusel

Para ver "cada foto" debemos de mover en -50% con translateX el contenedor de ambas imágenes.



# Tabs



## ¿Qué son?

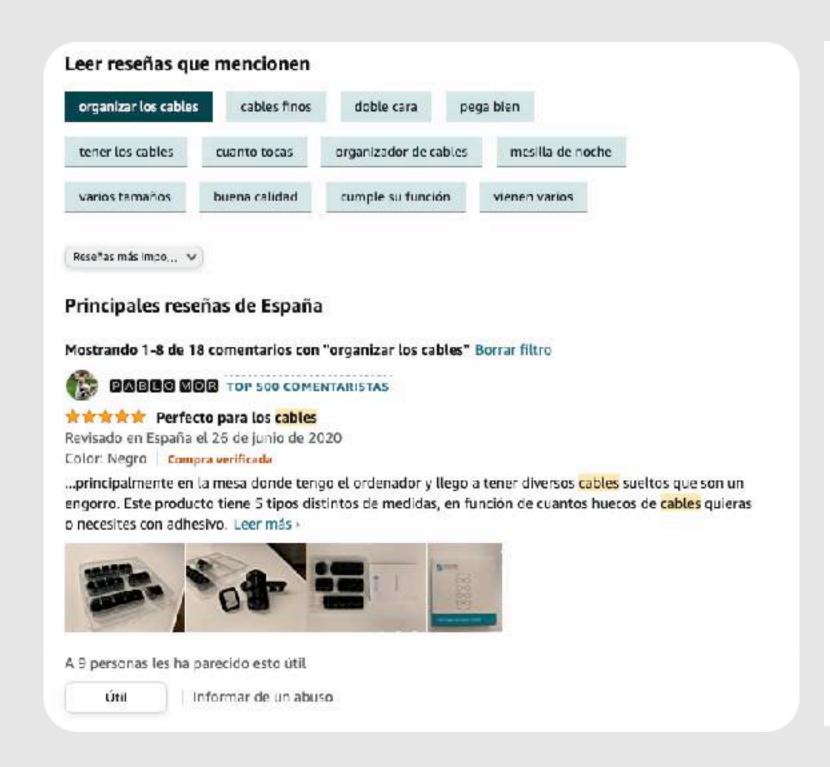
Las tabs (o pestañas) son un módulo de una web que nos permite dependiendo de en qué botón hacemos click que aparezca información relacionada con cada botón.

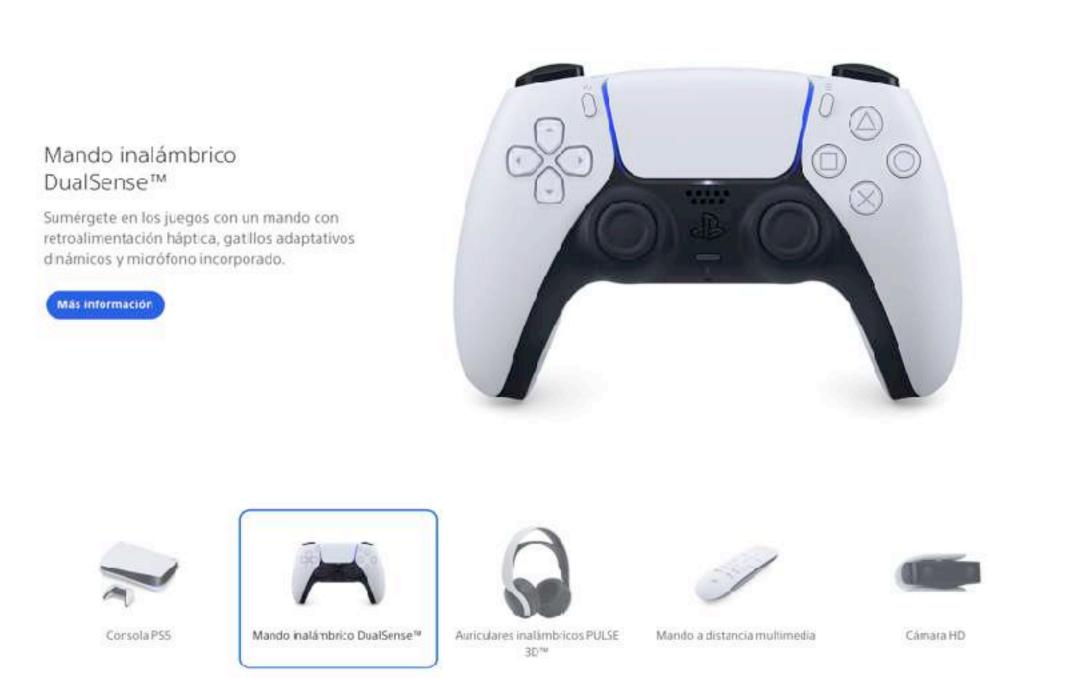
Vídeo en Youtube sobre Tabs ✓



# Ejemplos

Un ejemplo muy claro es cómo se filtran los comentarios de un producto dentro de Amazon. Aunque a nivel visual (CSS) no sean pestañas el código de programación es el mismo. También ocurre en la web de los accesorios de una PlayStation 5.







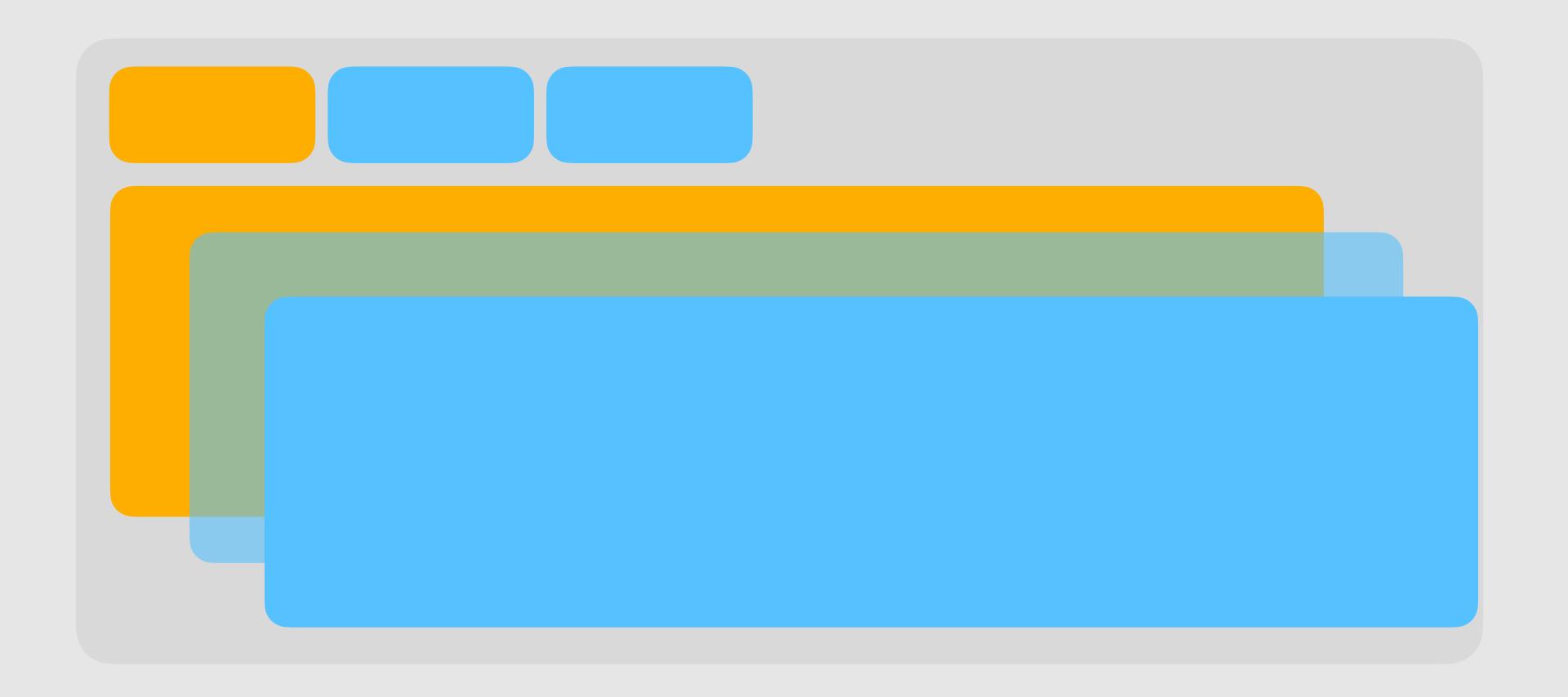
### Teoría de unas tabs

Vamos a ver la teoría y ahora nos ponemos con el código. Pero te recomiendo ver esta parte en Youtube.

Vídeo en Youtube sobre Tabs /

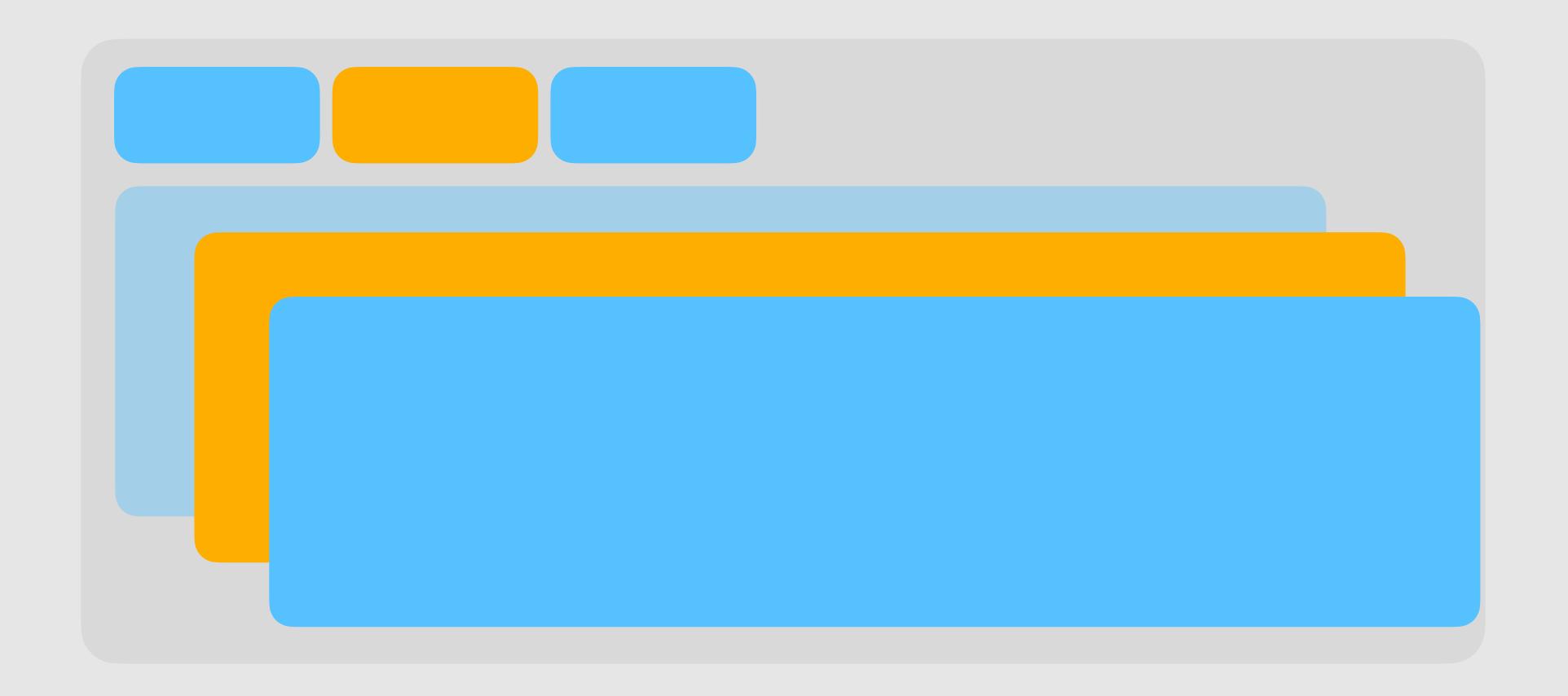
## Teoría

Cuando hacemos click en un botón, aparece el elemento asociado a él.



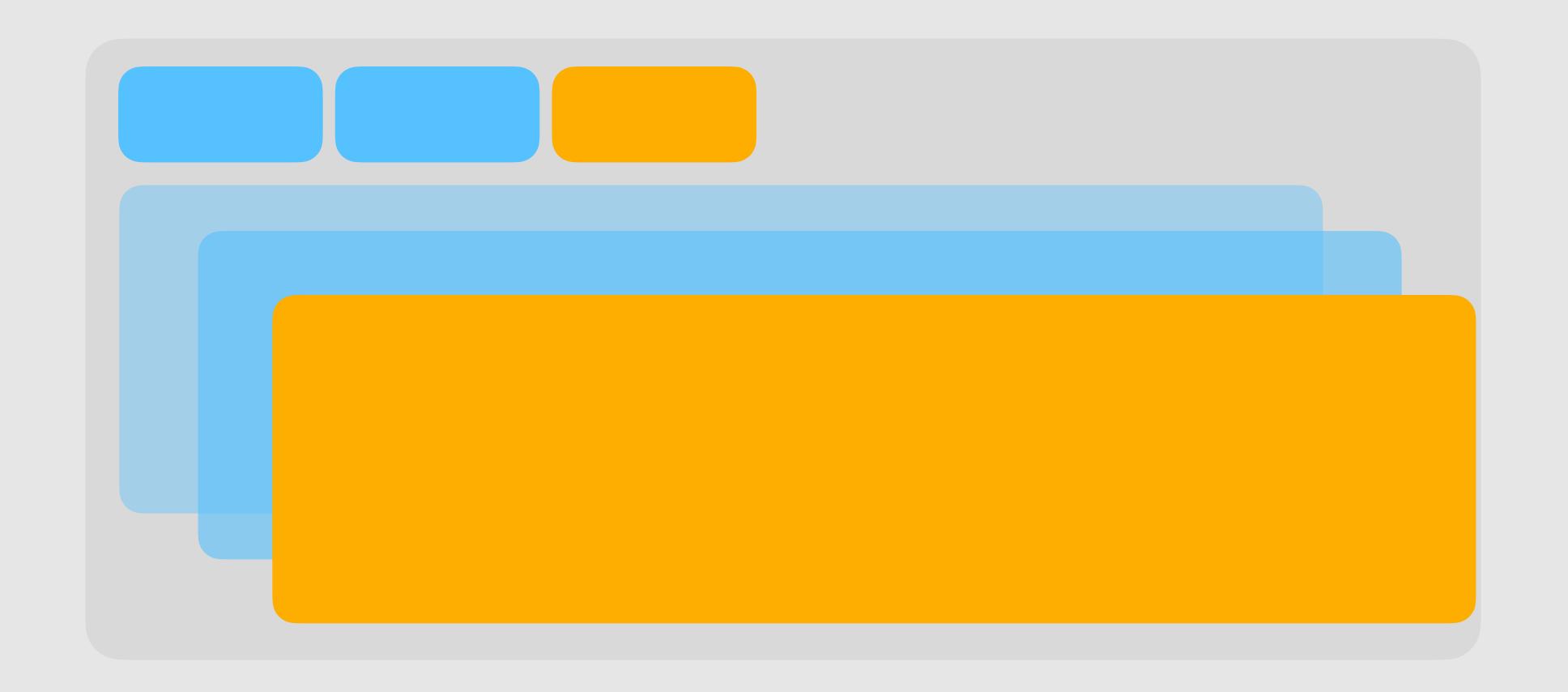
## Teoría

Cuando hacemos click en un botón, aparece el elemento asociado a él.



## Teoría

Cuando hacemos click en un botón, aparece el elemento asociado a él.



## Acordeón



# ¿Qué es?

Es un módulo muy usado, donde nos podemos encontrar un índice de elementos e información asociada a él, que habitualmente se abre justo debajo de cada índice.

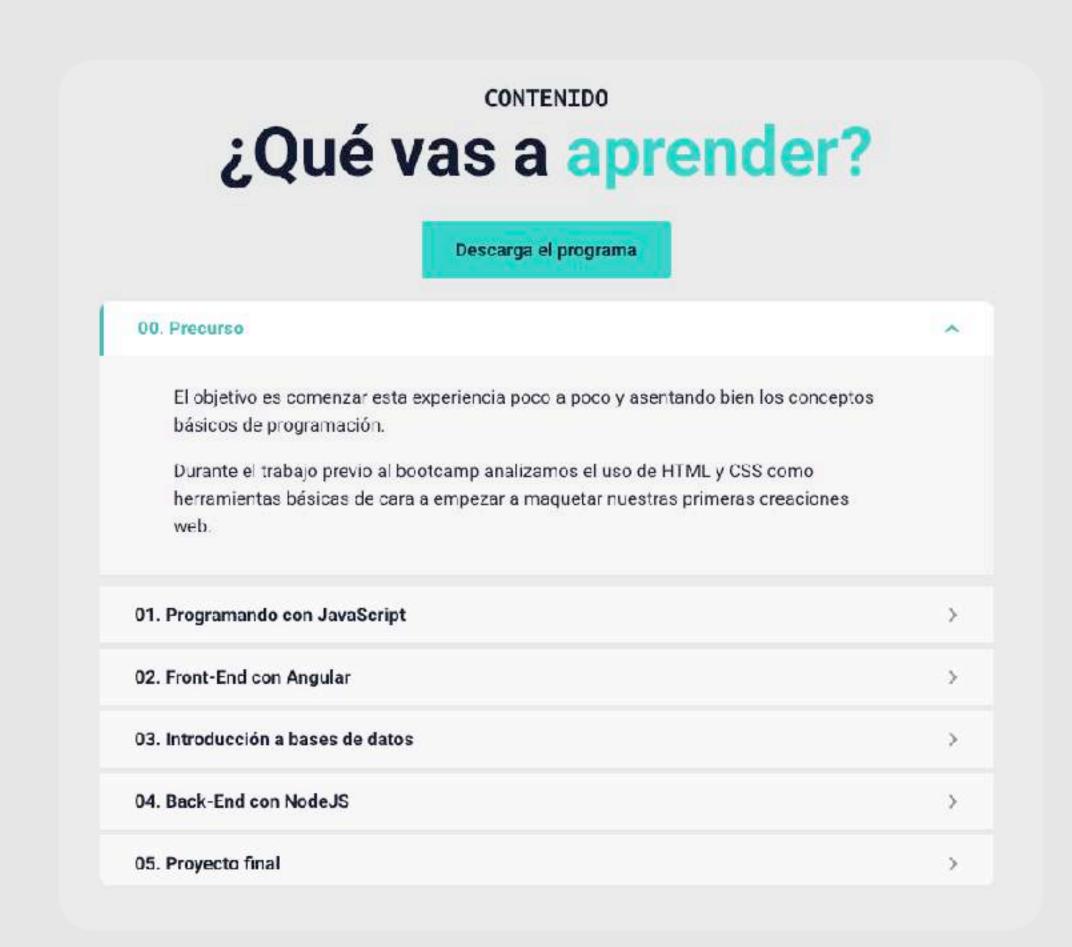
Vídeo en Youtube sobre Acordeón 🖊

Enlace a Github /



# Ejemplos

Las escuelas usan mucho los acordeones para marcar su temario y el interior de los mismos.





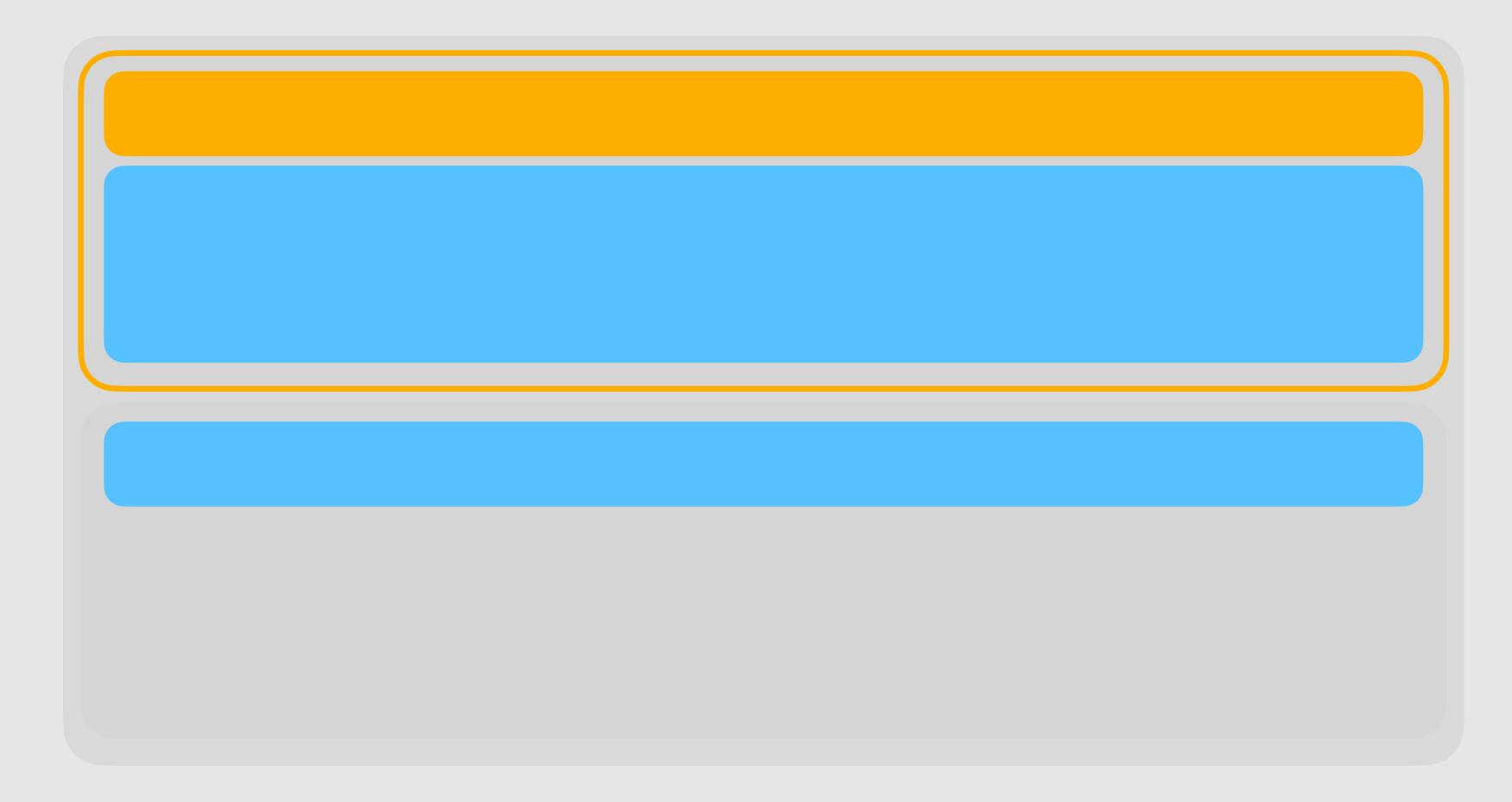
## Teoría

Vamos a ver la teoría y ahora nos ponemos con el código. Pero te recomiendo ver esta parte en Youtube.

Vídeo en Youtube sobre Acordeón 🖊

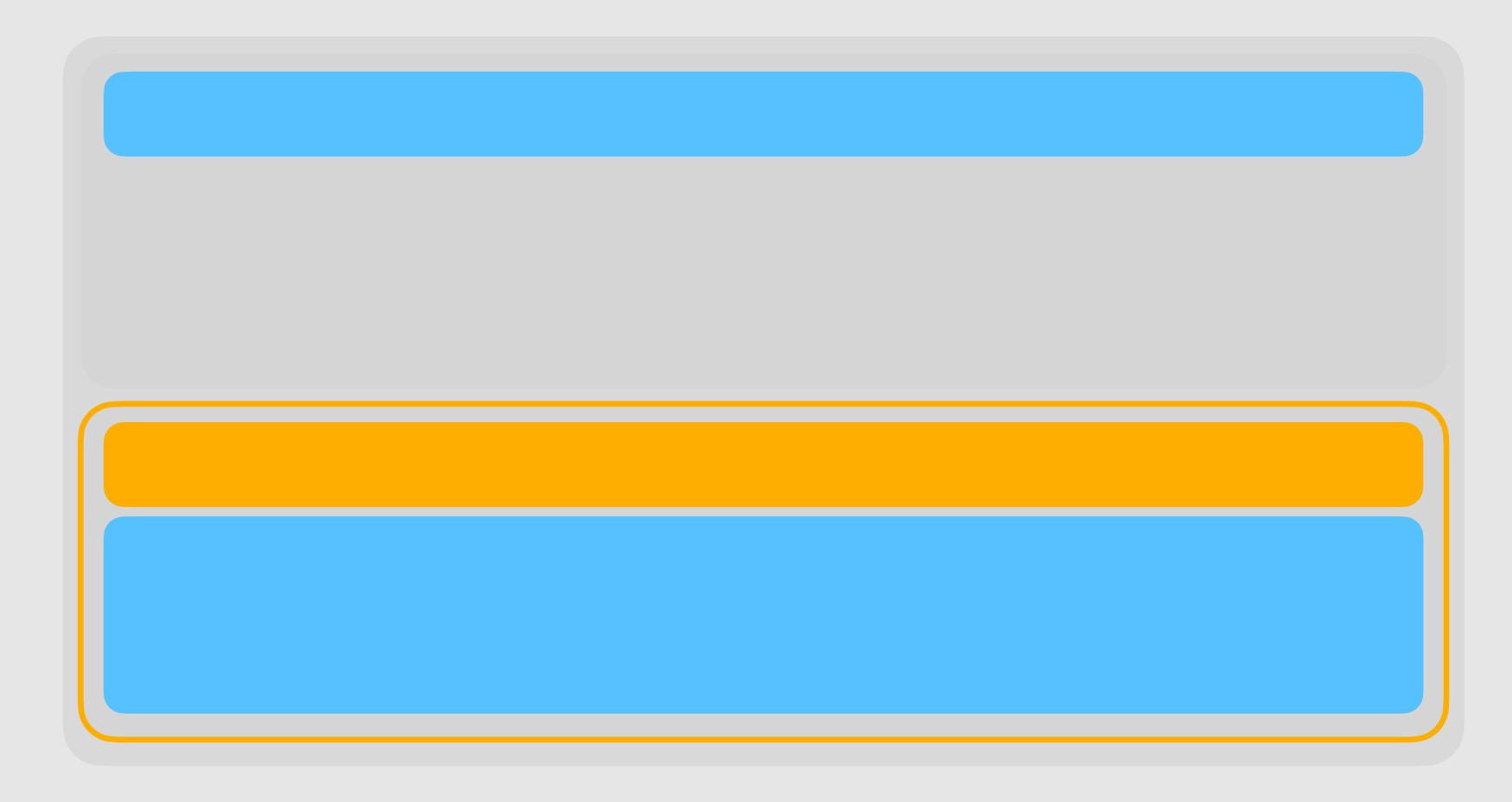
## Teoría

Cuando hacemos click en el primer botón, aparece el elemento asociado a él.



## Teoría

Cuando hacemos click en un segundo botón, aparece el elemento asociado a él.



## Slider

Próximamente 😊

## Menú

Próximamente 😊

### Entorno Digital

## ¡Gracias, crucks!

Espero que te haya servido este PDF. Lo seguiré actualizando en un futuro, así que suscríbete a mi canal o pregúntame por Discord si hay alguna nueva actualización.

Si eres alumna o alumno don't worry te lo explicaré en clase y lo haremos paso a paso 😊

Suscribete a Youtube /

Únete a Discord ✓

