

Ejercicio 8: “Switch”

Este ejercicio es para explicar como se usa el selector **Switch**.

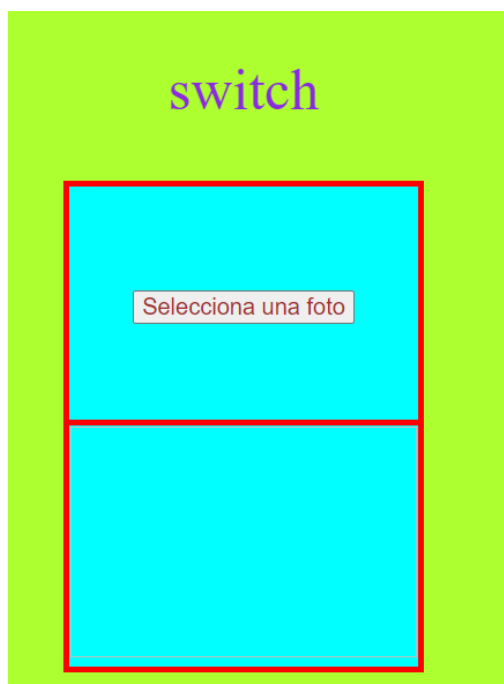
Tendremos un dato de entrada y varias opciones numéricas valoradas por la función **Switch**.

El funcionamiento de esta función está descrita en:

https://www.w3schools.com/js/js_switch.asp

Sólo puedes usar números para la selección.

Te vas a basar en el ejercicio 6 del tutorial de HTML.



Debes crear una tabla tal y como está representada en la imagen. En la celda superior hay un botón que activará una función que se ejecuta en el archivo JavaScript. Debes usar el parámetro **“onclick”**, que ya has usado en otros ejercicios. Por ejemplo **en la calculadora**.

En la segunda celda, o lo que es lo mismo, en la de abajo tienes que poner un parámetro tipo **** para direccionar la imagen seleccionada. Establece un tamaño fijo para la imagen y para la tabla. **No se debe mover la tabla cuando cambie de imagen.**

Para incluir los acentos en los archivos, hay que incluir el siguiente meta en el archivo HTML:

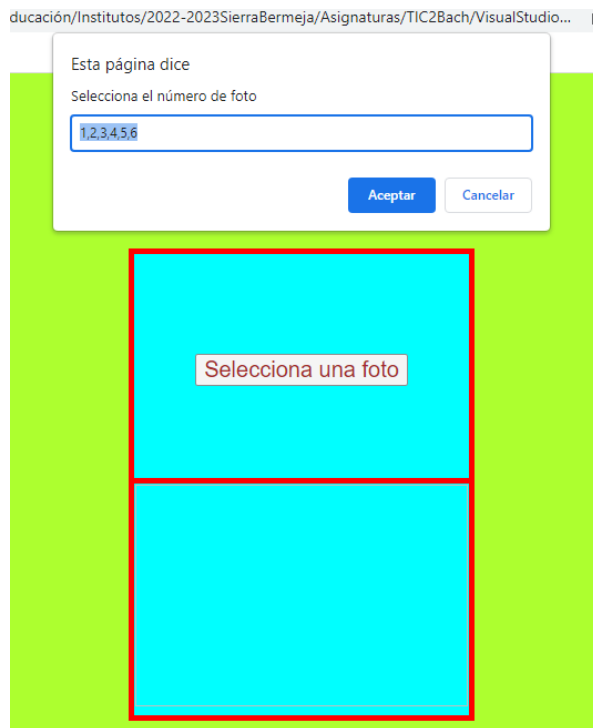
```
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8"/>
```

Vas a incluir para poder ver 6 fotos, que incluirás en una carpeta: “1.jpg”, “2.jpg”, “3.jpg”, “4.jpg”, “5.jpg”, “6.jpg” y por último una de error cuando no se incluyan los datos: 1, 2, 3, 4, 5, la llamaremos por ejemplo “Fallo.jpg”.

Para seleccionar los datos vas a usar la función prompt:

https://www.w3schools.com/jsref/met_win_prompt.asp

Al pinchar el botón saldrá la siguiente imagen:



```
let numfoto=parseInt(prompt('Selecciona el número de foto',"1,2,3,4,5,6"));
```

La función **parseInt()** convierte caracteres a números.

Este es la función que he puesto para obtener el número que seleccionará la foto correspondiente. Si pongo otra cosa que no sea un número del 1 al 6 saldrá lo siguiente:



DA UN FORMATO ADECUADO A TODA LA TABLA, CON LETRAS QUE NO SEAN PEQUEÑAS, CON DIFERENTES COLORES.

Tarea extra

Añade al ejercicio otra columna más, con un botón que cambie en la parte inferior fotos, al igual que la columna del ejercicio 7.

