## JS-Tarea6-Estructuras de control (If..., Swith, while y for)



DAM2 - DWEB

- > Revisa en este enlace los operadores lógicos de JavaScript;
- ➤ Revisa también la sentencia <u>If ... Else</u>, la sentencia <u>Switch</u> y las sentencia <u>for</u> y <u>while</u> (no dejes de revisar los ejercicios que se proponen al final de cada estructura).
- Por último, pon en práctica lo aprendido con las propuestas que se indican a continuación

# If ... Else (JS-Tarea6-1.html)

Haz una página que solicite al usuario dos números y si el primero es mayor que el segundo, los sume y reste, si son iguales muestre un mensaje que así lo diga y en caso contrario los multiplique y divida el mayor entre el menor

## Switch (JS-Tarea6-2.html)

Página que invite a al usuario a introducir una de entre las cuatro palabras propuestas y la traduzca al inglés

JavaScript		>	K
Ingrese alguna de estas palabras (casa, mesa, perro, gato) para traducirlas al ingles			
	Aceptar	Cancelar	

### for (JS-Tarea6-3.html)

Realiza una página para calcular los números primos entre 1 y 100. *Un número* es *primo* si tiene exactamente dos divisores; el 1 y él mismo.

El número 1 no es primo porque solo tiene un divisor.

Son números **primos**: 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, ...

### while (JS-Tarea6-4.html)

Haz una página que:

- Insista en la petición del mes hasta que el usuario introduzca un valor válido (entre 1 v 12)
- Insista en la petición del día hasta que sea válido (entre 1 y 31).

Cuando los dos datos sean válidos muestre el mensaje "Es Navidad" (si los valores han sido 25 y 12) y "No es Navidad" en otro caso.

Sube a moodle una carpeta comprimida con las 4 páginas propuestas.