

# JavaScript Básico – Enunciados por categoría (20 ejercicios)

Resuelve cada ejercicio en un archivo HTML con un `<script>` en JavaScript. No hay que usar DOM.

## A) alert (3 ejercicios)

- 1) Muestra un alert de bienvenida con tu nombre escrito directamente en el código.
- 2) Muestra dos alerts seguidos: uno con un aviso y otro con una recomendación.
- 3) Muestra un alert que incluya un salto de línea (`\n`) y observa el resultado.

## B) prompt (3 ejercicios)

- 1) Pide tu nombre con prompt y muestra el valor por consola (sin procesar).
- 2) Pide un número con prompt y muestra en alert el doble de ese número.
- 3) Pide tu ciudad y muestra un alert: 'Vives en: '.

## C) confirm (3 ejercicios)

- 1) Usa confirm para preguntar si quieres continuar y muestra un alert según la elección.
- 2) Pregunta con confirm si deseas borrar datos: si Aceptas, muestra 'Borrado'; si Cancelas, 'Cancelado'.
- 3) Encadena dos confirm: primero '¿Entrar?' y luego '¿Recordar sesión?'; muestra un resumen en alert.

## D) Operadores matemáticos (4 ejercicios)

- 1) Pide dos números y muestra su suma.
- 2) Pide dos números y muestra resta, multiplicación y división (en líneas separadas).
- 3) Pide un número y muestra su cuadrado y su resto al dividir entre 3.
- 4) Pide precio y unidades; calcula total y añade 21% de IVA.

## E) Comparadores (3 ejercicios)

- 1) Pide dos números y muestra si son iguales (`==`) y si son estrictamente iguales (`===`) tras convertir a Number.
- 2) Pide una edad y muestra si es mayor o igual que 18.
- 3) Pide dos números y muestra si el primero es mayor, menor o igual que el segundo.

## F) Condicionales (4 ejercicios)

- 1) Pide una nota (0–10) y muestra 'Aprobado' o 'Suspenso'.
- 2) Pide un número y clasifícalo: negativo, cero o positivo.
- 3) Pide una letra y di si es vocal (a,e,i,o,u) o consonante.
- 4) Menú con prompt: 1) Suma, 2) Resta, 3) Multiplica; pide dos números y muestra el resultado según la opción.