

EJERCICIOS DE JAVASCRIPT 1

Tiempo estimado de trabajo personal: 2-3 horas

Aquí tienes una lista de ejercicios básicos de JavaScript:

- 1. Escribe un programa de una sola línea que haga que aparezca en la pantalla un *alert* que diga "Hello World".
- 2. Escribe un programa de una sola línea que escriba en la pantalla un texto que diga "Hello World" (document.write).
- 3. Escribe un programa de una sola línea que escriba en la pantalla el resultado de sumar 3 + 5.
- 4. Escribe un programa de dos líneas que pida el nombre del usuario con un *prompt* y escriba un texto que diga "Hola nombreUsuario"
- 5. Escribe un programa de tres líneas que pida un número, pida otro número y escriba el resultado de sumar estos dos números.
- 6. Escribe un programa que pida dos números y escriba en la pantalla cual es el mayor.
- 7. Escribe un programa que pida 3 números y escriba en la pantalla el mayor de los tres.
- 8. Escribe un programa que pida un número y diga si es divisible por 2
- 9. Escribe un programa que pida una frase y escriba cuantas veces aparece la letra a
- 10. Escribe un programa que pida una frase y escriba las vocales que aparecen
- 11. Escribe un programa que pida una frase y escriba cuántas de las letras que tiene son vocales
- 12. Escribe un programa que pida una frase y escriba cuántas veces aparecen cada una de las vocales
- 13. Escribe un programa que pida un número y nos diga si es divisible por 2, 3, 5 o 7 (sólo hay que comprobar si lo es por uno de los cuatro)
- 14. Añadir al ejercicio anterior que nos diga por cual de los cuatro es divisible (hay que decir todos por los que es divisible)
- 15. Escribir un programa que escriba en pantalla los divisores de un número dado
- 16. Escribir un programa que escriba en pantalla los divisores comunes de dos números dados
- 17. Escribir un programa que nos diga si un número dado es primo (no es divisible por ninguno otro número que no sea él mismo o la unidad)

Puedes consultar las soluciones aquí.