

Preguntas varias de JavaScript iniciales

1) JavaScript se dedica a la parte del:

☐ Diseño ☒ Comportamiento ☐ Contenido

2) JavaScript con relación a Java es:

☐ Una versión simplificada de Java
☐ Java para la web
☒ Son lenguajes diferentes

3) ¿Cuál de estos no es un comentario en JavaScript?

☐ // ☐ /* */ ☒ <!-- -->

4) ¿Cuál es el resultado de "5" + "3" en JavaScript?

☐ 8 ☒ 53 ☐ Da error

5) ¿Cuál es la mejor forma de declarar variables en JavaScript?

☒ let ☐ const ☐ var

6) ¿Cuál es la mejor forma de declarar constantes en JavaScript?

☐ let ☒ const ☐ var

7) ¿Cómo seleccionamos un elemento por su id?

☒ getElementById ☐ selectId ☐ \$

8) ¿Cómo mostramos mensajes en la consola en JavaScript?

☐ print ☒ console.log ☐ alert

9) ¿Cómo se define una función en JavaScript?

☐ def ☐ func ☒ function

10) ¿Qué método usamos para añadir un manejador de eventos?

☐ attachEvent ☐ getElementById ☒ addEventListener

11) Normalmente JavaScript es un lenguaje:

☐ Compilado ☒ Interpretado

12) ¿Cómo convertimos una cadena en un número entero?

☐ int ☒ parseInt ☐ paserFloat

Preguntas varias de JavaScript iniciales

13) ¿Para qué vale el operador + en JavaScript?

☐ sumar ☐ concatenar ☒ ambas cosas

14) ¿Qué palabra reservada de JavaScript significa verdadero?

☒ true ☐ false ☐ null

15) ¿Qué operador sirve para ver si dos valores son distintos?

☐ == ☐ <> ☒ !=

16) ¿Qué operador se usa para comprobar si dos condiciones se cumplen?

☐ and ☒ && ☐ ||

17) ¿Qué operador usamos para asignar un valor a una variable o propiedad?

☐ := ☒ = ☐ ==

18) ¿Con que instrucción podemos salir de una función antes de tiempo?

☒ return ☐ break ☐ exit

19) ¿Puede una variable de JavaScript ir conteniendo datos de diferente tipo?

☒ Sí ☐ No

20) ¿Cómo se conoce al proceso de convertir el código de un lenguaje de programación a otro?

☐ Compilar ☒ Transpilar ☐ No es posible

21) ¿Qué devuelve el método getElementByTagName?

☐ Un elemento ☒ Una colección ☐ Depende

22) Una variable definida fuera de una función se conoce como:

☐ local ☐ estática ☒ global

23) Una variable definida dentro de una función existe durante todo el tiempo que viva la página

☐ Sí ☒ No

Preguntas varias de JavaScript iniciales

24) ¿Qué hace x++ suponiendo que x es una variable?

☒ [X] la incrementa en uno ☐ [] No es posible en JavaScript

25) ¿Son las llaves obligatorias en una sentencia if?

☐ [] Sí ☐ [] No ☒ [X] Si contiene más de una instrucción

26) ¿Qué símbolos usamos para acceder a los elementos de un array?

☐ [] () ☒ [X] [] ☐ [] {}

27) ¿Cuál es la primera posición de un elemento de un array?

☒ [X] 0 ☐ [] 1 ☐ [] Podemos elegir la que deseemos

28) ¿Qué hace el operador %?

☐ [] Calcula un porcentaje ☒ [X] Devuelve el resto de una división

29) ¿Qué propiedad podemos usar para cambiar el contenido de un input?

☐ [] textContent ☐ [] innerText ☒ [X] value

30) ¿Diferencia JavaScript mayúsculas de minúsculas en el código?

☒ [X] Sí ☐ [] No

31) ¿Dónde se usa más JavaScript?

☒ [X] en el frontend ☐ [] en el backend

32) ¿Es muy diferente el lenguaje JavaScript entre los diferentes navegadores hoy día?

☐ [] Si ☒ [X] No ☐ [] Solo en Edge

33) ¿Para qué sirve la opción defer?

☒ [X] Para cargar de forma asíncrona el código y esperar a ejecutarlo cuando el documento esté cargado
☐ [] Para cargar de forma asíncrona el código
☐ [] Para cargar de forma síncrona el código

34) Si defino una variable global en un fichero JavaScript, ¿Puedo acceder a ella desde otro fichero de la misma página?

☒ [X] Sí ☐ [] No

Preguntas varias de JavaScript iniciales

35) Con el método querySelector podemos

- ☒ Usar cualquier selector CSS para seleccionar un elemento
- ☐ Usar una etiqueta, id o clase para seleccionar un elemento
- ☐ Realizar consultas en red

36) Si creo una página con JavaScript ¿Debo adaptarla para que funcione con Linux, Mac y Windows?

- ☐ Sí
- ☒ No
- ☐ Si para Mac

37) ¿Cómo se indica una cadena vacía en JavaScript?

- ☐ undefined
- ☐ " "
- ☒ ""

38) ¿Cómo escribo las cadenas en JavaScript?

- ☐ entre "
- ☐ entre '
- ☒ ambas opciones

39) ¿Se indica el tipo de datos de las variables y constantes en JavaScript?

- ☐ Sí
- ☒ No
- ☐ Si en las variables

40) ¿Puedo tener una variable global y una función con el mismo nombre?

- ☐ Sí
- ☒ No

41) ¿Qué bucle se suele usar cuando conozco el número de veces a ejecutarlo?

- ☐ do while
- ☒ for
- ☐ while

42) ¿Puedo añadir varios manejadores de eventos diferentes a un mismo elemento?

- ☒ Sí
- ☐ No

43) ¿Cómo se llaman los elementos en un árbol DOM?

- ☐ etiquetas
- ☐ elementos
- ☒ nodos

44) ¿Puede desactivar un usuario JavaScript en su navegador (al menos en los más conocidos)?

- ☒ Sí
- ☐ No

Preguntas varias de JavaScript iniciales

45) ¿Cómo se llama el proceso de quitar espacios, saltos, ... para hacer un fichero JavaScript más pequeño?

☐ comprimir ☒ minimizar ☐ formatear

46) ¿Podemos escribir nuestro código JavaScript con el bloc de notas de Windows?

☒ Sí ☐ No ☐ Solo en Windows 11

47) ¿Qué operador uso para comparar si un número es mayor o igual que otro?

☐ => ☒ >= ☐ >

48) ¿Es obligatorio que las instrucciones de JavaScript terminen en ;?

☐ Sí ☒ No

49) ¿De qué manera no se recomienda definir las variables o constantes en JavaScript?

☐ const ☐ let ☒ var

50) ¿Qué valor tiene una variable si no la hemos inicializado?

☐ null ☒ undefined ☐ 0