



5.493 pts





#### Curso de JavaScript Engine (V8) y el Navegador

## ¡No te rindas!

Necesitas una calificación mínima de 9.0 para aprobar.

Vuelve a intentarlo en 05 horas, 29 minutos, 33 segundos

8 16 / 20
Aciertos

1. ¿En qué año nace JavaScript?

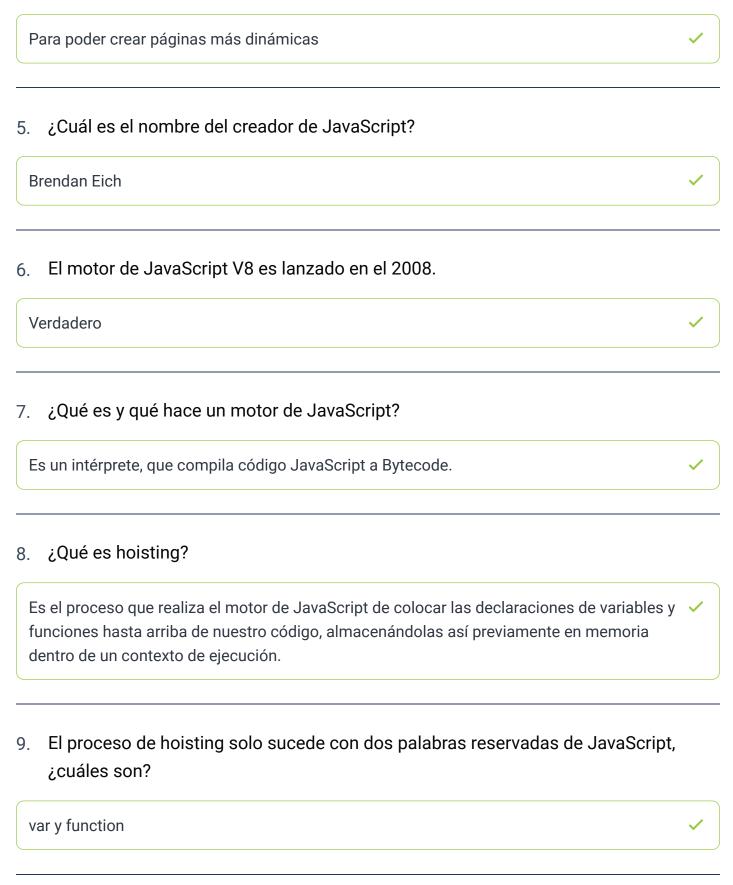
2. ¿Cuál es el navegador que creó JavaScript?

Netscape

3. ¿Cuál fue el nombre de la 1er versión de JavaScript?

Mocha

4. ¿Con qué propósito se crea JavaSci	ipt?
---------------------------------------	------



10. ¿Qué navegador inventó V8 Engine?	
Chrome	<b>~</b>
11. ¿Cuál fue la aplicación web que tuvo mayor provecho de V8 como motor de JavaScript?	
Google Maps	<b>~</b>
12. Cuando hablamos de window, ¿a qué nos referimos?	
Al objeto global	<b>~</b>
13. ¿Qué significa AST?	
Abstract Syntax Tree	<b>~</b>
14. Al igual que window como objeto global, ¿qué otro elemento se crea como referencia a este mismo objeto en el contexto global?	
Se crear la variable this, que hace referencia al objeto global window	<b>~</b>
15. ¿Qué es un stack overflow?	
Es cuando llegamos al limite de 1000 tareas que podemos procesar en el cal	CLASE

16.	¿A qué n	os referimos	cuando	decimos	que J	<b>lavaScript</b>	es "S	ynchronous"	'?

Nos referimos a que JavaScript solo puede procesar una tarea a la vez.



# 17. ¿A qué nos referimos cuando decimos que JavaScript se comporta como "Asynchronous"?

A que hay ciertas funciones que nos ayudan a que JavaScript pueda trabajar tareas de forma simultánea.



### 18. ¿Qué es el Memory Heap?

Es el lugar donde se guardan las asignaciones de variables de forma arbitrarí repasar clase orden, los cuales pueden ser usados múltiples veces a través de una referencia unica.

19. ¿Cómo se llama el algoritmo que nos ayuda a limpiar nuestra memoria cuando tenemos valores de variables que ya no estamos utilizando?

**Garbage Collection** 

REPASAR CLASE

#### 20. ¿Qué función realiza el EventLoop?

Es una especie de "watcher" u observador que da prioridad a las tareas del ca que sean ejecutadas.

**REPASAR CLASE** 

#### **REGRESAR**