

Test - Teórico

A continuación te presentamos el siguiente test teórico como parte del proceso de selección, debes completar las siguientes 20 preguntas de seleccion simple.

Mucho Éxito!

Nombre Completo *

Cristian Camilo Giraldo Mazo

1. ¿Dentro de qué elemento HTML ponemos el JavaScript? *

- ☒ <script>
- ☐ <scripting>
- ☐ <javascript>
- ☐ <js>

2. ¿En qué lugar se ejecuta generalmente el código JavaScript? *

- ☐ Servidor
- ☒ Cliente (en el propio navegador de internet)



3. La llamada al código Javascript debe colocarse en: *

- ☐ La sección <body>
- ☒ En la sección <head> o en la seccion <body>
- ☐ En la sección <head>

4. ¿Cuál es la sintaxis JavaScript correcta para cambiar el contenido del elemento HTML a continuación? *

`<p id="demo">This is a demonstration.</p>`

- ☐ `document.getElementByName("p").innerHTML = "Hello World!";`
- ☐ `document.getElement("p").innerHTML = "Hello World!";`
- ☒ `document.getElementById("demo").innerHTML = "Hello World!";`
- ☐ `#demo.innerHTML = "Hello World!";`

5. ¿Cuál es la sintaxis correcta para referirse a un script externo llamado "xxx.js"? *

- ☐ `<script name = "xxx.js">`
- ☒ `<script src = "xxx.js">`
- ☐ `<script href = "xxx.js">`



6. ¿Cuál es la instrucción usada para devolver un valor en una función de JavaScript? *

- ☐ send
- ☒ return
- ☐ value

7. ¿Cómo se escribe "Hello World" en un recuadro de alerta? *

- ☐ msgBox("Hello World");
- ☐ msg("Hello World");
- ☐ alertBox("Hello World");
- ☒ alert("Hello World");

8. Para terminar las instrucciones en Javascript se utiliza: *

- ☐ Un punto y coma
- ☒ Un punto y coma o un salto de línea
- ☐ La sentencia End.



9. ¿Cuál de estas instrucciones está correctamente escrita en Javascript? *

- ☒ if (a==0) alert (a);
- ☐ if (a=0) print a;
- ☐ if (a==0) { print [a] }
- ☐ if (a==0): print a;

10. Para concatenar cadenas de caracteres en Javascript se usa el carácter: *

- ☐ & (ampersand)
- ☒ + (más)
- ☐ . (punto)
- ☐ * (por)

11. ¿Cómo se crea una función en JavaScript? *

- ☐ function:myFunction()
- ☐ function = myFunction()
- ☒ function myFunction()



12. ¿Cómo comienza un ciclo WHILE? *

- ☐ while (i <= 10; i++)
- ☒ while (i <= 10)
- ☐ while i = 1 to 10

13. ¿Cómo se define una sentencia IF en JavaScript? *

- ☒ if (i == 5)
- ☐ if i = 5 then
- ☐ if i = 5
- ☐ if i == 5 then

14. ¿Todo el código JavaScript debe estar dentro del archivo .html de la página web? *

- ☐ Sí, porque si no, no se podría ejecutar en el navegador
- ☒ No, es posible incluir código JavaScript en ficheros de extensión .js y hacer un "include" en la sección HEAD de la página HTML



15. ¿Cómo se define una instrucción IF para ejecutar un código si "i" NO es igual a 5? *

- ☐ if i != 5 then
- ☐ if (i <> 5)
- ☒ if (i != 5)
- ☐ if i <> 5

16. ¿Cómo se inicia un ciclo FOR? *

- ☒ for (i = 0; i <= 5; i++)
- ☐ for i = 1 to 5
- ☐ for (i <= 5; i++)
- ☐ for (i = 0; i <= 5)

17. ¿Cuál es la forma correcta de definir un array en JavaScript? *

- ☒ var colors = ["red", "green", "blue"]
- ☐ var colors = "red", "green", "blue"
- ☐ var colors = 1 = ("red"), 2 = ("green"), 3 = ("blue")
- ☐ var colors = (1:"red", 2:"green", 3:"blue")



18. En el DOM, el tipo de un nodo se obtiene con la propiedad *

- ☐ elementType
- ☒ nodeType
- ☐ type
- ☐ Las anteriores respuestas no son correctas

19. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre los arrays en JavaScript es falsa? *

- ☐ Los elementos pueden tener distinto tipo
- ☐ No se pueden crear arrays multidimensionales
- ☒ El índice puede ser una cadena o un entero
- ☐ Se emplean los corchetes para indicar las posiciones en el array

20. ¿Cómo se llama a una función llamada "myFunction"? *

- ☐ call myFunction()
- ☒ myFunction()
- ☐ call function myFunction()



Google Formularios

