

## SEN28-INFORME DE PRUEBA TEÓRICA

<b>CÓDIGO CURSO:</b>	20/1046	<b>AÑO PROGRAMACIÓN:</b>	2020
<b>PROGRAMA FORMATIVO:</b>	FDE 2020		
<b>EXPEDIENTE:</b>		<b>ACCIÓN:</b>	<b>GRUPO:</b>
<b>NOMBRE ACCIÓN FORMATIVA</b> IFCT091PO Programacion páginas web Javascript y php			
<b>FECHAS DE IMPARTICIÓN:</b>	30/03/2022 al 22/04/2022		
<b>CENTRO DE FORMACIÓN/ENTIDAD</b>	Narciso Calderón Valencia	<b>CENSO:</b>	27304

Se incorporará un apartado por cada uno de los módulos o unidades formativas a describir y que componen la unidad formativa:

MÓDULO FORMATIVO o UNIDAD FORMATIVA			
<b>Código MF/UF:</b>		<b>Denominación:</b>	IFCT091PO Programación páginas web Javascript y php
<b>Formador/a o responsable:</b> José Manuel Aroca Fernández			

Nombre del alumno:

Total preguntas: 15. Respuestas correctas: Nota final:

**1. Elige la respuesta más cierta. El lenguaje javascript nos permite modificar:**

- a) La estructura y contenido de una página web.
- b) La presentación de una página web.
- c) La estructura, contenido y presentación de una página web
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

**2. Indica que declaraciones de variables devolverán un error y cuales son correctas.**

var \$animal;

var e=f=g=h=0;

var 1animal;

var operacion-suma;

var var;

var nombre persona;

var num3ro;

3. ¿Qué instrucción es correcta para hacer comentarios en javascript?

- a) ctrl + Ç
- b) //
- c) <!-- -->
- d) \\\

4. Hay una afirmación falsa. ¿Cuál?

- a) Javascript distingue mayúsculas y minúsculas.
- b) En Javascript es obligatorio terminar todas las sentencias con «;»
- c) *Javascript es un lenguaje de lado cliente.*
- d) En Javascript una variable puede cambiar de tipo numérica a «string» y viceversa.

5. Hay una declaración errónea. ¿Cuál?

- a) `var nodo = document.querySelectorAll('input[type="text"]');`
- b) `var nodo1 = document.querySelectorAll("input[type='text']");`
- c) `var nodo2 = document.querySelectorAll('input[type=/"text"/']');`
- d) `var nodo3 = document.querySelectorAll('input[type=\text\']');`

6. Escribe en el recuadro a continuación otra expresión equivalente para

`i++;`

7. ¿qué valor escribe en el document la expresión

`document.write(1 + "2" + "tigres ");`

### 8. Dado el array

`semana = ["dilluns", "dimarts", "dimecres", "dijous", "divendres"];`

Hay una afirmación cierta. Indícala.

- a) `semana[1].length` devolverá el valor «dilluns».
- b) `semana.length` devolverá el valor 4.
- c) `semana[semana.length]` devolverá el valor `divendres`.
- d) `semana[semana.length-1]` devolverá el valor `divendres`.

### 9 Dada la siguiente declaración javascript

`var macedonia = ["peras", "mangos", "manzanas"];`

Escribe una expresión que añada el valor «naranjas» a continuación de la última posición existente del array.

### 10. El siguiente script tiene 3 errores. Marca los errores.

```
<script>

function saludar[nombre, nuevousuario]{

var frase,

frase = «hola “ + nombre;

return frase;

}

var oracion;

oracion = saludar(“pedro”);

document.write(oracion);

</script>
```

### 11. ¿Cuál será el valor que se escribirá en el documento web?

```
for(z=5;z<12;z++){

//instrucciones

}

document.write(z);
```

- a) 11
- b) 12
- c) 13
- d) 5

## 12. ¿Qué información se mostrará en el documento web?

```
var consulta = «peras»;  
  
var precioConsultado = 0;  
  
if(consulta==«manzanas»){  
    precioConsultado = «2.55€/kg»;  
}else if(consulta==«plátanos»){  
    precioConsultado = «3.50€/kg»;  
}else{  
    precioConsultado = «Error»;  
}  
  
document.write(precioConsultado);
```

- a) 2.55€/kg
- b) 3.50€/kg
- c) precioConsultado
- d) Error

## 13. Se dispone del siguiente script

```
<script>  
  
var Fruta = «guapo»;  
  
var fruta = «guapa»;  
  
console.log(«La palabra mágica es: “ + «Fruta»»);  
  
</script>
```

¿Qué se escribirá por la consola del navegador?

- a) *guapo*
- b) guapa
- c) Fruta
- d) fruta

**14. Imagina que estás auditando una extensa web de un medio de noticias y en un momento determinado necesitas extraer información del bloque de código.**

```
<section class="importante noticia" id="internacional">...</section>
```

**¿Qué expresión javascript te ayudaría más en tu cometido? Ten en cuenta que desconoces si hay más sections antes o después del fragmento que quieres capturar.**

- a) document.getElementById("internacional")
- b) document.getElementById("#internacional");
- c) document.querySelectorAll("#internacional")[1]
- d) document.getElementsByClassName("importante")[2];

**15 ¿Qué contenido hay en la ventana emergente activada por este script?**  
**function test(a,b){**

```
if(a<b){  
  return a/b;  
}  
else{  
  return a*b;  
}  
}  
window.alert(test(5,10));
```

- a) 0.5
- b) "510"
- c) 2
- d) 50