
Solucionario de

ejercicios de autoevaluación

Ejercicios de autoevaluación

Unidad de Aprendizaje 1

1. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: Hoy en día el material audiovisual se debe alojar en servicios como YouTube o Vimeo.

- Verdadero
- Falso

2. La estructura de una web básica se compone de:

- a. Cabecera y cuerpo.
- b. Cabecera, menú de navegación, cuerpo y pie.**
- c. Cabecera y pie.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

3. Cuando una web se visualiza en un dispositivo pequeño, el menú de navegación se debe visualizar como:

- a. Menú expandido.
- b. Menú comprimido.
- c. Menú tipo hamburguesa.**
- d. Menú lateral.

4. WordPress es:

- a. Un gestor de contenidos.**
- b. Un editor web.
- c. Un editor de blogs.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

5. La parte final de una URL en WordPress se conoce como...

- a. ...slug.**
- b. ...sugs.
- c. ...finally.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

6. ¿Cuáles son las medidas recomendadas para un favicon?

- a. 256 × 256.
- b. 128 × 128.
- c. 512 × 512.**
- d. 400 × 400.

7. Los tipos de archivo de imágenes admitidos para web son:

- a. PNG, JPG y SVG.**
- b. PNG y SVG.
- c. PNG.
- d. SVG.

8. ¿Cuántos niveles de encabezados o titulares se disponen en el desarrollo de una web?

- a. 3, de h1 a h3.
- b. 5, de h1 a h5.
- c. 1, el h1.
- d. 6, de h1 a h6.**

9. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: El encabezado que no se puede repetir nunca en una página es el h1.

- Verdadero
- Falso

10. ¿Qué tipo de documento es un Sitemap?

- a. HTML
- b. PHP
- c. XML**
- d. ASP

Ejercicios de autoevaluación

Unidad de Aprendizaje 2

1. Las páginas web que ofrecen información sobre la empresa se denominan...

- a. ... corporativas.
- b. ... comerciales.
- c. ... *weblogs*.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

2. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: "La web actual permite compartir contenidos a través de las redes sociales".

- Verdadero
- Falso

3. ¿Cuál es la tipología de la web del Ministerio de Educación?

- a. Página corporativa.
- b. Portal web.
- c. **Página institucional.**
- d. Página educativa.

4. Los portales web...

- a. ... ofrecen múltiples contenidos.
- b. ... disponen de una página *index* desde donde se accede a los contenidos.
- c. ... tienen múltiples enlaces internos.
- d. **Todas las opciones son correctas.**

5. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: Para instalar WooCommerce no es necesario disponer de WordPress.

- Verdadero
- Falso

6. Indica si la siguiente afirmación es verdadera o falsa: “Los gestores de tiendas *online* disponen de una parte de administración para que el propietario gestione el contenido y características de la tienda”.

- Verdadero
- Falso

7. PrestaShop es:

- a. Un gestor de tiendas *online*.
- b. Un gestor de contenidos genéricos.
- c. Un gestor de *weblogs*.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

8. La herramienta digital que permite interactuar con los usuarios, e incluso permitir sus opiniones, se denomina:

- a. Web corporativa.
- b. Web comercial.
- c. **Weblog.**
- d. Todas las opciones son incorrectas.

9. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: “Magento es un gestor de tiendas *online* que pertenece a la compañía de *software* Adobe”.

- Verdadero
- Falso

10. Señala si la siguiente oración es verdadera o falsa: “La web 2.0 permite que el usuario comparta contenidos de la web en sus redes sociales”.

- Verdadero
- Falso

Ejercicios de autoevaluación

Unidad de Aprendizaje 3

1. El final de una marca en HTML debe empezar por:

- a. /
- b. *
- c. :
- d. Todas las opciones son incorrectas.

2. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: “El título de una página web en HTML se ha de incluir en el <body>”.

- Verdadero
- Falso

3. Para colocar encabezados en HTML se dispone de hasta...

- a. ... 5 niveles.
- b. ... **6 niveles.**
- c. ... 3 niveles.
- d. ... 4 niveles.

4. Para modificar el tamaño de la fuente de un párrafo deberemos utilizar el estilo:

- a. Color.
- b. *Font*.
- c. **Font-size.**
- d. Todas las opciones son incorrectas.

5. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: “Photoshop es una aplicación de retoque fotográfico que permite optimizar imágenes para la web”.

- Verdadero
- Falso

6. Señala si la siguiente oración es verdadera o falsa: "Elementor es uno de los constructores web diseñados para WordPress más utilizados del mercado".

- Verdadero
- Falso

7. Filezilla es:

- a. Un gestor de sitios web.
- b. Un programa cliente de FTP.
- c. Una aplicación con la que mantener múltiples sitios web.
- d. Todas las opciones son correctas.**

8. ¿Qué puerto se utiliza, de forma general, para conectarse a un servidor web vía FTP?

- a. 20
- b. 21**
- c. 40
- d. Todas las opciones son correctas.

9. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: "Con Komodo Edit no podemos grabar directamente un archivo HTML en el servidor".

- Verdadero
- Falso

10. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: "La librería JQuery es de código abierto basada en JavaScript".

- Verdadero
- Falso

Ejercicios de autoevaluación

Unidad de Aprendizaje 4

1. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: La etiqueta `<header>` no tiene cierre, esta es cerrada cuando aparece la etiqueta `<div>`.

- Verdadero
- Falso

2. La técnica más actual para maquetar una web con CSS es:

- a. Cajas flexibles.
- b. Cajas flotantes.
- c. El Framework Bootstrap.**
- d. Todas las opciones son incorrectas.

3. La clase `container-fluid` ocupa:

- a. 100 % del dispositivo.**
- b. 75 % del dispositivo.
- c. Según el tipo de dispositivo.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

4. Para modificar el color de fondo en Bootstrap, utilizamos la clase:

- a. `text-color`.
- b. `Background`.
- c. `bg-color`.**
- d. Todas las opciones son incorrectas.

5. Señala si la siguiente oración es verdadera o falsa: Para poder utilizar Bootstrap es necesario cargar la librería JQuery.

- Verdadero
- Falso

6. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: Al crear una tabla en HTML, será obligatorio usar la etiqueta `<tbody>` para desarrollar el cuerpo de la misma.

- Verdadero
- Falso

7. Para crear celdas de cabecera de una tabla en HTML, debemos utilizar la etiqueta:

- a. `<th>`.
- b. `<td>`.
- c. `<tr>`.
- d. Todas las opciones son correctas.

8. Los datos de un formulario se pueden enviar por los métodos...

- a. ... POST.
- b. ... GET.
- c. ... **POST y GET**.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

9. Señala si la siguiente oración es verdadera o falsa: El método más seguro de envío de los datos de un formulario es GET.

- Verdadero
- Falso

10. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: Para que los botones de radio de un mismo grupo funcionen deben llevar el mismo name.

- Verdadero
- Falso

Ejercicios de autoevaluación

Unidad de Aprendizaje 5

1. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: "El DOM de un documento HTML lo componen cada uno de los elementos que integran dicho documento, tales como formularios, div, etc."

- Verdadero
- Falso

2. Cuando queramos comparar si dos variables son iguales a través de un condicional de JavaScript, el signo que debemos utilizar es:

- a. ==.
- b. -.
- c. =.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

3. Si deseamos inicializar una variable sin valor, podemos utilizar la constante:

- a. /NOT
- b. null**
- c. NULL
- d. NADA

4. El evento de JavaScript que permite leer un clic en un elemento se denomina:

- a. click.
- b. onclick.**
- c. onclíc.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

5. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: "El operador ++ incrementa en una unidad el valor de una variable".

- Verdadero
- Falso

6. Señala si la siguiente oración es verdadera o falsa: "El operador += no incrementa el valor de una variable".

- Verdadero
- Falso

7. Para definir un array productos con los valores melón, sandía y tomates, lo debemos hacer con:

- a. `var productos = ["melón", "sandía", "tomates"]`
- b. `var productos = {"melón", "sandía", "tomates"}`
- c. `var productos = "melón", "sandía", "tomates"`
- d. Todas las opciones son correctas.

8. Para definir una función en JavaScript lo haremos mediante el comando:

- a. función.
- b. func.
- c. **function.**
- d. Todas las opciones son incorrectas.

9. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: "Un botón puede escuchar el evento clic".

- Verdadero
- Falso

10. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: "Un if puede anidar otras sentencias if".

- Verdadero
- Falso

Ejercicios de autoevaluación

Unidad de Aprendizaje 6

1. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: “Accesibilidad web significa que cualquier persona puede acceder a los contenidos de la web independientemente de las dificultades que esa persona tenga como, por ejemplo, una discapacidad visual”.

- Verdadero
- Falso

2. *Responsive* significa que:

- a. Una web sea responsable con el medioambiente.
- b. Una web se adapte a cualquier dispositivo.**
- c. Una web disponga de vídeos subtitrulados.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

3. Para que una tabla de datos sea más accesible...

- a. ... debemos estructurarla en cabecera, cuerpo y pie.**
- b. ... solo es necesario que se establezca la etiqueta <table>.
- c. ... deberemos aumentar el tamaño de las fuentes.
- d. Todas las opciones son incorrectas.

4. ¿Quién establece las pautas y normas que cumplir para que una web sea accesible?

- a. La ONU.
- b. El Estado.
- c. La *World Wide Web Consortium*.**
- d. Todas las opciones son incorrectas.

5. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: “Existe un sello de cumplimiento de web accesible”.

- Verdadero
- Falso

6. Señala si la siguiente oración es verdadera o falsa: “En la usabilidad un factor importante es el tamaño de las fuentes”.

- Verdadero
- Falso

7. El nivel más alto de conformidad de accesibilidad es:

- a. AAA
- b. AA
- c. A
- d. Todas las opciones son correctas.

8. La aplicación MockFlow sirve para...

- a. ... hacer una web más accesible.
- b. ... hacer que la web sea *responsive*.
- c. ... **planificar la web para que sea fácil de usar y distribuir los contenidos de forma que sean más accesibles.**
- d. Todas las opciones son incorrectas.

9. Determina si la siguiente oración es verdadera o falsa: “Para hacer una web segura debemos implementar un certificado SSL”.

- Verdadero
- Falso

10. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: “Con un certificado SSL cubrimos la seguridad de todos los dominios que tengamos”.

- Verdadero
- Falso

