
Solucionario de

ejercicios de autoevaluación

Ejercicios de autoevaluación

Unidad de Aprendizaje 1

1. ¿Cuál de las siguientes redes fue el origen de lo que hoy conocemos como internet?

- a. INFOWEB
- b. USENET
- c. ARPANET**
- d. TELNET

2. ¿Cuál es el servicio más popular de internet?

- a. World Wide Web**
- b. Transferencia de archivos (FTP)
- c. Mensajería instantánea (IRC)
- d. Grupos de noticias

3. ¿Cuál de los siguientes NO es un servidor web?

- a. *Jakarta Tomcat*
- b. Internet Explorer**
- c. *Apache*
- d. *Nginx*

4. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: “El lenguaje HTML fue creado por un informático que trabajaba en la Organización Europea para la Investigación Nuclear (CERN)”.

- Verdadero
- Falso

5. ¿Cuál de las siguientes etiquetas debe incluirse dentro del elemento <head>?

- a. list
- b. img
- c. table
- d. title**

6. ¿Cuál de las siguientes etiquetas sirve para definir los metadatos de nuestra página web?

- a. **meta**
- b. data
- c. base
- d. link

7. ¿Cuál de las siguientes etiquetas nos permite marcar un texto como incorrecto o erróneo?

- a.
- b. <i>
- c. **<s>**
- d. <p>

8. Para escribir fórmulas químicas nos será muy útil la siguiente etiqueta:

- a. cite
- b. **sub**
- c. sample
- d. mark

9. Para crear una celda de cabecera dentro de una tabla usaremos la etiqueta:

- a. head
- b. **th**
- c. cab
- d. heading

10. ¿Qué etiqueta nos permite insertar una lista de selección?

- a. list
- b. input
- c. textarea
- d. **select**

Ejercicios de autoevaluación

Unidad de Aprendizaje 2

1. ¿Cuál la principal ventaja del uso de hojas de estilo en cascada CSS?

- a. Es una tecnología mucho más rápida que HTML.
- b. Nos permite construir el contenido dinámicamente.
- c. Nos permite separar el contenido de su presentación.**
- d. Podemos crear páginas web sin necesidad de conocer el lenguaje HTML.

2. ¿Cuál de los siguientes no es un método para incluir CSS en nuestra web?

- a. Inline
- b. Outline**
- c. Internal
- d. External

3. Según la sintaxis de CSS, ¿qué elemento se utiliza para definir la característica (color, tamaño, aspecto...) que vamos a definir?

- a. Selector
- b. Comentario
- c. Valor
- d. Propiedad**

4. ¿Cuál de los siguientes componentes del modelo de caja permite definir su color?

- a. margin
- b. padding
- c. border**
- d. content

5. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: “La principal ventaja del uso de etiquetas <div> para estructurar el contenido de nuestra web es que este tipo de elemento se ajusta perfectamente al modelo de caja”.

- Verdadero
- Falso

6. ¿Qué valor habremos de dar a la propiedad border-style para crear una línea punteada?

- a. solid
- b. dashed
- c. dotted**
- d. doublé

7. ¿Cuál de las siguientes es una unidad de medida absoluta?

- a. %
- b. pt**
- c. px
- d. em

8. ¿Cuál de los siguientes NO es un método para definir el color en CSS?

- a. RGB
- b. HSLA
- c. DNA**
- d. RGBA

9. ¿Qué símbolo utilizamos como selector universal en CSS?

- a. #
- b. ***
- c. =
- d. >

10. ¿Qué símbolo utilizamos como selector de id en CSS?

- a. #
- b. *
- c. =
- d. >

Ejercicios de autoevaluación

Unidad de Aprendizaje 3

1. ¿Cuál de los siguientes entornos de trabajo está accesible al público general a través de internet?

- a. Desarrollo
- b. Preproducción
- c. Producción**
- d. Explotación

2. En un servicio de *hosting*, ¿quién es el encargado de que el servidor esté continuamente conectado a internet?

- a. El cliente del servicio
- b. El visitante de la web
- c. El desarrollador de la web
- d. El proveedor del servicio**

3. ¿Qué organización se encarga de la gestión de dominios de internet a nivel global?

- a. ICANN**
- b. W3C
- c. MIT
- d. IEEE

4. ¿Cuál de las siguientes modalidades de *hosting* es la más económica?

- a. Almacenamiento compartido**
- b. Servidor Privado Virtual
- c. Servidor Dedicado
- d. *Cloud Hosting*

5. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: “Para una correcta instalación de *Joomla*, uno de los requisitos es que nuestro *hosting* tenga instalado un certificado SSL”.

- Verdadero
- Falso**

6. ¿Cuál de los siguientes proveedores de *hosting* nos ofrece un servicio llamado *Sandbox* que permite probar cómo quedaría nuestra web antes de que sea accesible por todo el mundo?

- a. HostGator
- b. Arsys**
- c. Webempresa
- d. IONOS

7. ¿Cuál de las siguientes ventanas de *Filezilla* nos permite visualizar los archivos alojados en el servidor?

- a. LOCAL
- b. CONEXION
- c. REMOTO**
- d. TRANSFERENCIAS

8. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: “*Filezilla* es un cliente FTP gratuito que está disponible para plataformas *Windows*, *Mac* y *Linux*”.

- Verdadero
- Falso

9. ¿Cuál es el valor mínimo que debemos fijar para el parámetro `memory_limit` de nuestro fichero `PHP.ini` para poder realizar una instalación de *Joomla*?

- a. 16 M
- b. 32 M
- c. 64 M**
- d. 128 M

10. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: “Durante la instalación de *Joomla*, deberemos proporcionar un usuario y contraseña para acceder a la base de datos”.

- Verdadero
- Falso

Ejercicios de autoevaluación

Unidad de Aprendizaje 4

1. ¿Cuál de los siguientes subsistemas de un sitio web *Joomla* está accesible al público general?

- a. Gestor de usuarios
- b. Backend
- c. Fronted**
- d. Gestor multimedia

2. ¿Cuál de las siguientes extensiones está estructurada en forma de caja?

- a. Componente
- b. Módulo**
- c. *Plugin*
- d. Plantilla

3. ¿Cuál de los siguientes constituye el elemento básico de información en *Joomla*?

- a. Artículo**
- b. Categoría
- c. Módulo
- d. *Banner*

4. ¿Cuál de las siguientes extensiones se encarga de modificar el aspecto visual de la web?

- a. Módulo
- b. *Plugin*
- c. Componente
- d. Plantilla**

5. A la hora de crear una categoría, ¿qué campo nos permite crear una estructura jerárquica?

- a. Estado
- b. Categoría raíz**

- c. Descripción
- d. Acceso

6. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: “La instalación de Joomla siempre crea una categoría por defecto”.

- Verdadero
- Falso

7. ¿Qué campo nos permite crear un artículo y que este aparezca en la página de inicio de la web?

- a. Alias
- b. Acceso
- c. Destacado**
- d. Estado

8. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: “A la hora de crear un artículo, siempre debemos indicar a qué categoría pertenece”.

- Verdadero
- Falso

9. ¿Cuál es el nombre del menú que viene por defecto en toda instalación de Joomla?

- a. Menú de Inicio
- b. Menú principal
- c. Barra superior
- d. Main menu**

10. Indica si la siguiente oración es verdadera o falsa: “Para poder visualizar un menú, antes debemos asignarle un módulo”.

- Verdadero
- Falso

