

Comenzado el	jueves, 3 de octubre de 2024, 13:09
Estado	Finalizado
Finalizado en	jueves, 3 de octubre de 2024, 13:55
Tiempo empleado	45 minutos 53 segundos
Puntos	22,60/25,00
Calificación	9,04 de 10,00 (90,4%)

Pregunta 1

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En CSS los elementos forman cajas que pueden ser manipuladas a través de la interacción con los siguientes elementos:

Seleccione una:

- ☐ a. Contenido, relleno, borde y margen
- ☒ b. Relleno, borde y margen
- ☐ c. Borde y margen
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: Relleno, borde y margen

Pregunta 2

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La cascada en CSS:

Seleccione una:

- ☒ a. Es uno de los principios fundamentales de las hojas de estilo y permite que varias hojas de estilo afecten a un mismo documento.
- ☐ b. Produce una lista desordenada con varios valores de estilo a aplicar a cada propiedad en cada elemento del documento estructurado (como HTML y XML)
- ☐ c. Permite que los elementos descendientes de un elemento del documento estructurado (como HTML y XML) hereden el valor de las propiedades del elemento padre.
- ☐ d. Determina el valor de estilo a aplicar a cada una de las propiedades en cada elemento del documento estructurado (como HTML y XML) según su orden de aparición
- ☐ e. Determina el valor de estilo a aplicar a cada una de las propiedades en cada elemento del documento estructurado (como HTML y XML) según la especificidad del selector.

La respuesta correcta es: Es uno de los principios fundamentales de las hojas de estilo y permite que varias hojas de estilo afecten a un mismo documento.

Pregunta 3

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En CSS, a:hover y a:active son...

Seleccione una:

- ☐ a. Atributos
- ☒ b. Pseudoclases
- ☐ c. Pseudoelementos
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: Pseudoclases

Pregunta 4

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Para introducir el video.mp4 en un documento HTML5...

Seleccione una:

- ☐ a. <video source="video.mp4" type="video/mp4" autoplay> </video>
- ☐ b. <video src="video.mp4" type="video/mp4" controls="autoplay" />
- ☐ c. <video> <source="video.mp4" type="video/mp4" autoplay> </video>
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☒ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: Las respuestas a, b y c son incorrectas

Pregunta 5

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Sobre los metadatos en HTML se puede decir...

Seleccione una:

- ☐ a. Se sitúan detrás del bloque HEAD
- ☐ b. Se definen con el elemento "meta" y un valor
- ☐ c. No tienen atributos
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☒ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: Las respuestas a, b y c son incorrectas

Pregunta 6

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Del árbol DOM (Document Object Model) construido a partir de un documento HTML5 válido se puede decir:

Seleccione una:

- ☒ a. Los elementos se representan como objetos que pueden ser manipulados con una API.
- ☐ b. Los nodos representan a los elementos con tienen etiqueta de inicio <etiqueta> y etiqueta de cierre o final
- ☐ c. El elemento raíz es <head>
- ☐ d. Es un árbol binario
- ☐ e. El elemento raíz es <body>

La respuesta correcta es: Los elementos se representan como objetos que pueden ser manipulados con una API.

Pregunta 7

Finalizado

Se puntúa -0,20 sobre 1,00

Para incluir la imagen "casatata.jpg" en un documento HTML se debe escribir

Seleccione una:

- ☐ a.
- ☐ b.
- ☐ c.
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☒ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es:

Pregunta 8

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué elementos se utilizan en la definición de los componentes de una tabla simple en HTML5?

Seleccione una:

- ☐ a. <td>...</td>
- ☐ b. <th>...</th>
- ☐ c. <tr>...</tr>
- ☒ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: Las respuestas a, b y c son correctas

Pregunta 9

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Elige el elemento HTML5 correcto para definir el título o encabezado de más rango dentro de una sección o en un article

Seleccione una:

- ☐ a. <header>
- ☒ b. <h1>
- ☐ c. <h2>
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: <h1>

Pregunta 10

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En cuanto a la especificidad en CSS

Seleccione una:

- ☒ a. El selector "a[accesskey]" tiene una especificidad de 011
- ☐ b. El selector "body>p" tiene una especificidad de 012
- ☐ c. El selector universal "*" tiene una especificidad de 100
- ☐ d. El selector ".contenedor" tiene una especificidad de 100
- ☐ e. El selector "#contenedor" tiene una especificidad de 010

La respuesta correcta es: El selector "a[accesskey]" tiene una especificidad de 011

Pregunta 11

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

De qué color se mostrará el texto "uniovi" si tenemos en el documento html:

<p>La Universidad de Oviedo se conoce como uniovi. </p>
y en la hoja de estilo las siguientes reglas:

p {color:red;}

p a {color:green;}

a {color:blue;}

Seleccione una:

- ☐ a. Rojo
- ☒ b. Verde
- ☐ c. Azul
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: Verde

Pregunta 12

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Si se quiere cambiar el tamaño del texto de un elemento con CSS se utiliza:

Seleccione una:

- ☒ a. font-size o font
- ☐ b. size
- ☐ c. text-size
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: font-size o font

Pregunta 13

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En cuanto a los selectores en CSS

Seleccione una:

- ☒ a. El selector "a[accesskey]" selecciona todos los hipervínculos que tengan el atributo accesskey
- ☐ b. El selector "body>p" selecciona todos los párrafos que estén dentro de sections, articles, header, footer y aside definidos en el body
- ☐ c. El selector "h2+h1" selecciona todos los elementos h2 que aparezcan después del elemento h1
- ☐ d. El selector "h2+h1" selecciona todos los elementos h1 que aparezcan antes del elemento h2
- ☐ e. El selector "#" selecciona todos los elementos que tengan establecido el atributo id en su definición

La respuesta correcta es: El selector "a[accesskey]" selecciona todos los hipervínculos que tengan el atributo accesskey

Pregunta 14

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El modelo de caja CSS generado para un elemento <section> de HTML5:

Seleccione una:

- ☒ a. Se puede modificar mediante las propiedades margin, padding y border
- ☐ b. Se puede modificar el color del margen con la propiedad "margin: red 2em;"
- ☐ c. Se puede modificar el color del margen con la propiedad "margin-color: red;"
- ☐ d. El borde (border) de la caja se encuentra entre el relleno (padding) y el contenido (content)
- ☐ e. El relleno (padding) permite separar al elemento del resto de elementos de HTML5

La respuesta correcta es: Se puede modificar mediante las propiedades margin, padding y border

Pregunta 15

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Sobre CSS se puede decir que:

Seleccione una:

- ☒ a. Es un lenguaje para describir la presentación de documentos estructurados (como HTML y XML) en diferentes medios.
- ☐ b. Existen múltiples especificaciones de módulos que son manuales de usuario que determinan como se deben establecer estilos.
- ☐ c. En el nivel 4 se definen módulos como FlexBox, Grid Layout, etc. con propiedades específicas para establecer el posicionamiento de los elementos de un documento estructurado (como HTML y XML) en diferentes medios.
- ☐ d. Promueve la utilización de implementaciones propietarias de los agentes de usuario.
- ☐ e. Crea el árbol DOM de los estilos para documentos estructurados (como HTML y XML) en diferentes medios.

La respuesta correcta es: Es un lenguaje para describir la presentación de documentos estructurados (como HTML y XML) en diferentes medios.

Pregunta 16

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En los enlaces del menú de navegación para establecer un atajo de teclado para el documentos "Actividades.html" se utiliza:

Seleccione una:

- ☐ a. `Actividades `
- ☒ b. `Actividades `
- ☐ c. `Actividades `
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: `Actividades `

Pregunta 17

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El elemento <link> de HTML5 sirve para:

Seleccione una:

- ☒ a. Vincular al documento HTML recursos externos
- ☐ b. Vincular al documento los estilos que deben aplicarse a los elementos HTML especificados en archivos CSS con la etiqueta <style>
- ☐ c. Vincular al documento el comportamiento que debe especificarse en archivos JavaScript con la etiqueta <script>
- ☐ d. Vincular al documento los estilos especificados en archivos CSS y el comportamiento especificado en archivos JavaScript.
- ☐ e. Vincular al documento los hipervínculos de navegación

La respuesta correcta es: Vincular al documento HTML recursos externos

Pregunta 18

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Para establecer la información referida al autor de un documento HTML5 válido se debe añadir al <head>:

Seleccione una:

- ☒ a. <meta name="author" content="pepito grillo" />
- ☐ b. <meta name=author content=pepito grillo />
- ☐ c. <p> Autor="pepito grillo" </p>
- ☐ d. <meta author="pepito grillo" />
- ☐ e. <address>Autor: pepito grillo </address>

La respuesta correcta es: <meta name="author" content="pepito grillo" />

Pregunta 19

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Elige el elemento HTML5 correcta para definir el título o encabezado de más rango

Seleccione una:

- ☐ a. <header>
- ☐ b. <title>
- ☒ c. <h1>
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: <h1>

Pregunta 20

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es el tipo de documento (doctype) correcto en HTML5?

Seleccione una:

- ☐ a. <!DOCTYPE HTML5>
- ☒ b. <!DOCTYPE html>
- ☐ c. <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 5.0//EN" "<http://www.w3.org/TR/html5/strict.dtd>">
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: <!DOCTYPE html>

Pregunta 21

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Cuál es la regla en CSS para establecer la familia de tipografía Times New Roman de la familia serif y garantizar que con el validador del W3C no se obtengan errores ni advertencias:

Seleccione una:

- ☐ a. font-family: Times new Roman, serif;
- ☐ b. font-family: "Times new Roman";
- ☒ c. font-family: "Times new Roman", serif;
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: font-family: "Times new Roman", serif;

Pregunta 22

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Que elementos se utilizan para la definición de listas no ordenadas, ordenadas y de definición en HTML5?

Seleccione una:

- ☐ a. `...`; `...`; `<dl>...</dl>`; `...`; `<dd>...</dd>`;
- ☒ b. `...`; `...`; `<dl>...</dl>`
- ☐ c. `...`; `<dd>...</dd>`; `<dt>...</dt>`
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: `...`; `...`; `<dl>...</dl>`

Pregunta 23

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Que elementos son imprescindibles para que un documento sea HTML5 válido y sin advertencias

Seleccione una:

- ☐ a. Doctype, html, head, title, body, h1 y el elemento meta estableciendo la codificación de caracteres
- ☐ b. Doctype, html, head, title, body, link y el elemento meta estableciendo la codificación de caracteres
- ☒ c. Doctype, html, head, title, body y el elemento meta estableciendo la codificación de caracteres
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

Las respuestas correctas son: Doctype, html, head, title, body y el elemento meta estableciendo la codificación de caracteres, Las respuestas a, b y c son incorrectas

Pregunta 24

Finalizado

Se puntúa -0,20 sobre 1,00

Las propiedades de estilo para un elemento h1 se pueden establecer:

Seleccione una:

- ☐ a. En el documento html mediante: <h1 style = "color: red;">Este titulo va en rojo</h1>
- ☐ b. En el documento html mediante:
 <head>
 <style>
 h1{color: red;}
 </style>
 </head>
- ☒ c. Una hoja de estilo estilo.css enlazada a través del elemento <link> en el <head> del documento HTML, que contiene el siguiente código:
 h1{color:red;}
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: Las respuestas a, b y c son correctas

Pregunta 25

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En CSS, ¿qué prefijo se emplea para indicar una propiedad específica del navegador Firefox?

Seleccione una:

- ☐ a. -ff-
- ☒ b. -moz-
- ☐ c. -webkit-
- ☐ d. Las respuestas a, b y c son correctas
- ☐ e. Las respuestas a, b y c son incorrectas

La respuesta correcta es: -moz-