
Estado Finalizado

Comenzado jueves, 25 de septiembre de 2025, 18:27

Completado jueves, 25 de septiembre de 2025, 18:36

Duración 9 minutos 19 segundos

Calificación 10,00 de 10,00 (100%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntuó 1,00
sobre 1,00

¿Cuántas columnas tiene el sistema de rejillas de Bootstrap?

- a. 12
- b. 6
- c. 10
- d. 4

La respuesta correcta es: 12

Pregunta 2

Correcta

Se puntuó 1,00
sobre 1,00

¿Qué prefijo de clase usa Bootstrap para resoluciones mayores o iguales a 992px?

- a. .col-md-
- b. .col-lg-
- c. .col-xxl-
- d. .col-xl-

La respuesta correcta es: .col-lg-

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

El diseño responsive busca crear múltiples sitios web específicos para cada tipo de dispositivo.

- Verdadero
- Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál es un ejemplo correcto de media query para pantallas medianas?

- a. @media screen(768px)
- b. @media (min-width: 768px)
- c. 768px
- d. @media screen-width: 768px
- e. @media width >

Las respuestas correctas son: 768px, @media (min-width: 768px)

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

El enfoque mobile-first propone diseñar primero para dispositivos de escritorio y luego adaptar para móviles.

- Verdadero
- Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de los siguientes **NQ** es un componente clave de un diseño responsive?

- a. Definición de reglas CSS con Media Queries
- b. Uso exclusivo de tablas HTML
- c. Uso de Flexbox o Grid
- d. Escalado de imágenes

La respuesta correcta es: Uso exclusivo de tablas HTML

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué técnica permite separar reglas CSS en distintos archivos según el tamaño de pantalla?

- a. Uso de JavaScript dinámico
- b. Cambio de tema manual
- c. Multiples archivos HTML
- d. Uso de media queries en los links de CSS

La respuesta correcta es: Uso de media queries en los links de CSS

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué propiedad CSS se usa para hacer que las imágenes no excedan el tamaño del contenedor?

- a. max-width: 100%
- b. width: auto
- c. min-width: 100%
- d. height: 100%

La respuesta correcta es: max-width: 100%

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

El elemento HTML <**picture**> permite servir diferentes versiones de una imagen según el tamaño de pantalla.

 Verdadero  Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera respecto a Bootstrap 5?

- a. Elimina el sistema de rejillas
- b. Recupera soporte para IE10
- c. Introduce el prefijo data-bs- 
- d. Sigue utilizando jQuery como dependencia principal

La respuesta correcta es: Introduce el prefijo data-bs-

Estado	Finalizado
Comenzado	lunes, 18 de agosto de 2025, 19:41
Completado	lunes, 18 de agosto de 2025, 19:49
Duración	8 minutos 10 segundos
Calificación	10,00 de 10,00 (100%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntuó 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de los siguientes no es un servidor web?

- a. Apache
- b. Nginx
- c. IIS
- d. MySQL 

La respuesta correcta es: MySQL

Pregunta 2

Correcta

Se puntuó 1,00
sobre 1,00

¿Cuál es el objetivo del encabezado "Host" en una solicitud HTTP?

- a. Indicar el nombre del servidor al que se desea acceder. 
- b. Indicar la longitud del contenido.
- c. Especificar el tipo de contenido.
- d. Identificar al navegador cliente.

La respuesta correcta es: Indicar el nombre del servidor al que se desea acceder.

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Un servidor puede atender a varios clientes simultáneamente.

 Verdadero Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué método/s de solicitud HTTP se utiliza/n para enviar datos al servidor?

- a. PUT
- b. GET
- c. POST
- d. DELETE

Respuesta correcta

Las respuestas correctas son:

POST,

PUT

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál fue el principal avance que trajo HTTP/2?

- a. Conexiones inseguras
- b. Multiplexado y compresión de encabezados
- c. Transferencia sin encabezados
- d. Introducción de TLS 1.3

La respuesta correcta es: Multiplexado y compresión de encabezados

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de los siguientes códigos HTTP indica un error del cliente?

- a. 4xx
- b. 5xx
- c. 2xx
- d. 3xx

La respuesta correcta es: 4xx

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Un servidor web puede ofrecer varios servicios a través de un puerto diferente para cada servicio.

Seleccione una:

- Verdadero
- Falso

Correcto!

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Indicar cuales de los siguientes son servidores webs.

- a. Internet Information Services
- b. Apache HTTP Server Proyect
- c. NodeJS
- d. Apache Tomcat

Respuesta correcta

Las respuestas correctas son:

Apache Tomcat,

Internet Information Services,

Apache HTTP Server Proyect

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuáles de las siguientes opciones son métodos del protocolo HTTP?

- a. PUT
- b. POST
- c. SELECT
- d. GET
- e. TRACE

Respuesta correcta

Las respuestas correctas son:

POST,

PUT,

TRACE,

GET

**Pregunta
10**

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué método HTTP se utiliza para realizar modificaciones parciales sobre un recurso?

- a. PUT
- b. HEAD
- c. PATCH
- d. GET

La respuesta correcta es: PATCH

Estado Finalizado

Comenzado miércoles, 27 de agosto de 2025, 18:58

Completado miércoles, 27 de agosto de 2025, 19:06

Duración 8 minutos 3 segundos

Puntos 12,00/12,00

Calificación 10,00 de 10,00 (100%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Las listas de tipo **** son listas ordenadas.

- Verdadero
- Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Los elementos semánticos indican qué contienen y no cómo deben formatearse.

- Verdadero
- Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál de estas etiquetas es específica de HTML5 y aporta semántica?

- a. section
- b. br
- c. font
- d. div

La respuesta correcta es: section

Pregunta 4

Correcta

Se puntuá 1,00 sobre 1,00

Son elementos semánticos

- a. <header>
- b. <main>
- c. <section>
- d. <article>
- e. <aside>
- f. Todos los anteriores
- g. Ninguno de los anteriores

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Todos los anteriores

Pregunta 5

Correcta

Se puntuá 1,00 sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes afirmaciones es incorrecta?

- a. XHTML es una tecnología que permite construir páginas web
- b. XHTML es una tecnología mucho más avanzada que HTML5
- c. Todos los elementos de XHTML se pueden usar en HTML5
- d. XHTML está basado en XML y es más restrictivo

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

XHTML es una tecnología mucho más avanzada que HTML5

Pregunta 6

Correcta

Se puntuá 1,00 sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes opciones representa un elemento vacío en HTML?

- a.
- b. <p>
- c.
- d.

La respuesta correcta es:

Pregunta 7

Correcta

Se puntuá 1,00 sobre 1,00

Los encabezados HTML son h1, h2, h3, h4, h5 y h6 y su tamaño va en orden ascendente siendo el menos importante h1 y el más importante h6

 Verdadero Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 8

Correcta

Se puntuá 1,00 sobre 1,00

El contenido que se visualiza en el viewport del navegador va dentro del elemento <head>

 Verdadero Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 9

Correcta

Se puntuá 1,00 sobre 1,00

El atributo **target** de la etiqueta <a> permite especificar en qué ventana se abrirá el enlace.

 Verdadero Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 10

Correcta

Se puntuá 1,00 sobre 1,00

La etiqueta <head> contiene el contenido principal del sitio que se muestra al usuario.

 Verdadero Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 11

Correcta

Se puntuá 1,00 sobre 1,00

Los elementos HTML:

- a. Siempre tienen un tag o etiqueta de apertura y de cierre.
- b. Determinan cómo se conforma una página web y sus secciones.
- c. Ninguna de las anteriores.
- d. Todas las anteriores.
- e. No pueden contener otros elementos.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Determinan cómo se conforma una página web y sus secciones.

Pregunta 12

Correcta

Se puntuá 1,00 sobre 1,00

El elemento `
` es un elemento contenedor dentro del cual se pueden anidar otros elementos

- Verdadero
- Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Estado Finalizado

Comenzado jueves, 4 de septiembre de 2025, 18:24

Completado jueves, 4 de septiembre de 2025, 18:30

Duración 5 minutos 44 segundos

Calificación 9,00 de 10,00 (90%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntuó 1,00
sobre 1,00

¿Para qué sirve la propiedad `margin`?

- a. Define el espacio exterior de un elemento ✓
- b. Establece la rotación de un objeto
- c. Controla la opacidad de un fondo
- d. Define el espaciado entre letras

La respuesta correcta es: Define el espacio exterior de un elemento

Pregunta 2

Correcta

Se puntuó 1,00
sobre 1,00

¿Cuáles son formas válidas de conectar CSS a un documento HTML?

- a. CSS en línea (inline)
- b. CSS externo (importado) ✓
- c. CSS vinculado por atributo data-style
- d. CSS incorporado (interno)

Las respuestas correctas son: CSS externo (importado), CSS incorporado (interno), CSS en línea (inline)

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Si quiero que todos los párrafos de mi sitio web aparezcan en azul debo usar

- a. `font-color: blue;`
- b. `background-color: blue;`
- c. `font: 16px blue solid;`
- d. Cualquiera de las anteriores
- e. Ninguna de las anteriores

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Ninguna de las anteriores

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Según el efecto cascada, ¿qué criterios se consideran para determinar qué estilo aplicar?

- a. Nombre del archivo CSS
- b. Ubicación del estilo (inline, interno o externo)
- c. Uso de `!important`
- d. Especificidad del selector

Las respuestas correctas son: Especificidad del selector, Ubicación del estilo (inline, interno o externo), Uso de `!important`

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Las pseudoclases permiten definir estilos en función del estado del elemento.

- Verdadero
- Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 6

Incorrecta

Se puntúa
0,00 sobre
1,00

La unidad `rem` se refiere a:

- a. Una medida absoluta ✖
- b. Al tamaño relativo al ancho del dispositivo
- c. A la fuente base del documento, sin depender del elemento padre
- d. A la altura de la letra x

La respuesta correcta es: A la fuente base del documento, sin depender del elemento padre

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

La propiedad **background** permite que configuremos como fondo de un elemento

- a. Un color
- b. Una imagen
- c. Un gradiente
- d. Todos los anteriores. ✓
- e. Ninguno de los anteriores.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:
Todos los anteriores.

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes propiedades es usada para definir el tipo de fuente?

- a. text-align
- b. font-family ✓
- c. font-style
- d. word-wrap

La respuesta correcta es: font-family

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Módulos CSS 3 se divide en módulos que pueden estar en distintos estados de desarrollo.

 Verdadero  Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

**Pregunta
10**

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuáles de las siguientes opciones corresponde a una ventaja de usar CSS?

- a. Mayor velocidad de descarga
- b. Control de acceso a la base de datos
- c. Validación de formularios
- d. Simplificación del mantenimiento del sitio 

Las respuestas correctas son: Simplificación del mantenimiento del sitio, Mayor velocidad de descarga

Estado Finalizado

Comenzado jueves, 11 de septiembre de 2025, 19:01

Completado jueves, 11 de septiembre de 2025, 19:10

Duración 8 minutos 5 segundos

Calificación 9,00 de 10,00 (90%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntuó 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta sobre ?

- a. Se utiliza exclusivamente para agrupar títulos.
- b. Sirve para representar contenido multimedia.
- c. Genera un salto de línea automático.
- d. Es un contenedor en línea sin significado semántico.

La respuesta correcta es: Es un contenedor en línea sin significado semántico.

Pregunta 2

Incorrecta

Se puntuó
0,00 sobre
1,00

¿Qué propiedad se usa en los ítems flex para definir su crecimiento?

- a. item-grow ✖
- b. flex-align
- c. grow-size
- d. flex-grow

La respuesta correcta es: flex-grow

Pregunta 3

Correcta

Se puntuá 1,00
sobre 1,00

¿Qué propiedad define un contenedor grid en CSS?

- a. container: grid
- b. display: grid 
- c. grid-mode: on
- d. position: grid

La respuesta correcta es: display: grid

Pregunta 4

Correcta

Se puntuá 1,00
sobre 1,00

Cuál de las siguientes afirmaciones de Flexbox es incorrecta

- a. Con Flexbox se pueden crear contenedores que dispongan los elementos vertical u horizontalmente
- b. Antes de Flexbox se debía utilizar combinaciones de float y clear para desplegar elementos alineados horizontalmente
- c. Flexbox es la única forma de desplegar elementos de bloque en una sola fila sin tener que agregar estilos adicionales a los ítems contenidos. 
- d. Flexbox es especialmente útil en para la creación de sitios web adaptativos o responsive

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Flexbox es la única forma de desplegar elementos de bloque en una sola fila sin tener que agregar estilos adicionales a los ítems contenidos.

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Un elemento con **display: inline-block** conserva propiedades de bloque pero se comporta como elemento en línea.

 Verdadero  Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Cuando un elemento tiene **display: none**, sigue ocupando espacio en el layout.

 Verdadero Falso 

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué característica tiene **position: fixed**?

- a. Se mueve con el contenido del documento.
- b. Permanece en la misma posición aunque  se haga scroll.
- c. Se comporta como un elemento flotante.
- d. Solo aplica dentro de Flexbox.

La respuesta correcta es: Permanece en la misma posición aunque se haga scroll.

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué propiedades se usan para establecer filas y columnas en Grid?

- a. grid-template-columns y grid-template-rows
- b. template-columns y template-rows
- c. grid-positioning
- d. row-template y col-template

La respuesta correcta es: grid-template-columns y grid-template-rows

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

La etiqueta <figure> puede contener gráficos, tablas, código o imágenes.

- Verdadero
- Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Son elementos semánticos

- a. <header>
- b. <main>
- c. <section>
- d. <article>
- e. <aside>
- f. Todos los anteriores
- g. Ninguno de los anteriores

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:
Todos los anteriores

Estado	Finalizado
Comenzado	jueves, 2 de octubre de 2025, 18:19
Completado	jueves, 2 de octubre de 2025, 18:24
Duración	5 minutos 12 segundos
Calificación	10,00 de 10,00 (100%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas afirmaciones sobre el punto y coma en JavaScript es correcta?

- a. Es necesario solo en funciones flecha.
- b. Es obligatorio y no se puede omitir nunca.
- c. No es obligatorio, pero su omisión puede causar efectos secundarios. ✓
- d. No se utiliza en JavaScript.

La respuesta correcta es: No es obligatorio, pero su omisión puede causar efectos secundarios.

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Los objetos JavaScript pueden tener atributos de tipo

- a. Number
- b. String
- c. boolean
- d. function
- e. Todos los anteriores. ✓
- f. Ninguno de los anteriores.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Todos los anteriores.

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estos NO es un tipo primitivo definido en ES2015?

- a. Array
- b. String
- c. Number
- d. Boolean

La respuesta correcta es: Array

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué método de array elimina el primer elemento?

- a. shift()
- b. splice()
- c. pop()
- d. unshift()

La respuesta correcta es: shift()

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué método se usa para encontrar la primera aparición de una subcadena?

- a. indexOf()
- b. charAt()
- c. find()
- d. searchIndex()

La respuesta correcta es: indexOf()

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

En JavaScript se puede crear un objeto sin definir una clase

 Verdadero  Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué método se usa para convertir un string en mayúsculas?

- a. upper()
- b. capitalize()
- c. toCaps()
- d. toUpperCase() 

La respuesta correcta es: toUpperCase()

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

En JavaScript da lo mismo definir un texto con comillas simples ('') o comillas dobles ("")

 Verdadero  Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Para definir una variable en JavaScript las alternativas son

- a. const variable = "Hola";
- b. let variable = "Hola";
- c. variable = "Hola";
- d. Todas las anteriores.
- e. Ninguna de las anteriores.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Todas las anteriores.

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00En JavaScript es indistinto utilizar `null` o `undefined` para indicar que una variable tiene asociado un valor desconocido

- Verdadero
- Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Estado	Finalizado
Comenzado	jueves, 9 de octubre de 2025, 22:00
Completado	jueves, 9 de octubre de 2025, 22:05
Duración	4 minutos 24 segundos
Calificación	9,00 de 10,00 (90%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

El uso de **innerHTML** puede traer riesgos de seguridad y errores en la estructura HTML.

 Verdadero Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de los siguientes elementos se utiliza para ingresar texto largo en un formulario?

- a. `<input type="password">`
- b. `<input type="text">`
- c. `<textarea>`
- d. `<input type="search">`

La respuesta correcta es: `<textarea>`

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de los siguientes controles se usa para seleccionar una opción entre varias excluyentes?

- a. textarea
- b. radio button
- c. checkbox
- d. file

La respuesta correcta es: radio button

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de los siguientes métodos permite obtener un único elemento por su **id**?

- a. **getElementsByClassName()**
- b. **getElementById()**
- c. **getElementsByTagName()**
- d. **querySelectorAll()**

La respuesta correcta es: **getElementById()**

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Una función callback es una función pasada como argumento a otra función.

Verdadero

Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

El objeto `event` permite detener la propagación de eventos usando stopPropagation().

 Verdadero Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 7

Incorrecta

Se puntúa
0,00 sobre
1,00

El árbol DOM está formado por todos los componentes de un navegador web

 Verdadero Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de estas propiedades devuelve el contenido HTML de un nodo elemento?

- a. outerText
- b. innerHTML
- c. nodeValue
- d. textContent

La respuesta correcta es: innerHTML

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

El nodo raíz del árbol DOM se denomina Document Root.

 Verdadero  Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

**Pregunta
10**

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Un programa NodeJS siempre construye por nosotros el árbol DOM

 Verdadero Falso 

La respuesta correcta es 'Falso'