

Pregruntas

1. ¿Qué significa CSS?

- a) Colorful Style Sheets
- b) Computer Style Sheets
- c) Creative Style Sheets
- d) Cascading Style Sheets

2. ¿Qué sintaxis es correcta para hacer referencia a un archivo CSS externo?

- a) `<link href="estilo.css" rel="stylesheet">`
- b) `<stylesheet>mystyle.css</stylesheet>`
- c) `<style src="estilo.css">`
- d) `<css>estilo.css</css>`

3. ¿Cómo se inserta un comentario en un archivo CSS?

- a) `// esto es un comentario`
- b) `<!-- esto es un comentario -->`
- c) `/* esto es un comentario */`
- d) `# esto es un comentario`

4. ¿Cuál es la forma correcta de definir que todos los elementos `<p>` deben tener color de texto rojo en CSS?

- a) `p {color: red;}`
- b) `all.p {color: red;}`
- c) `p.all {color: red;}`
- d) `p.color {text: red;}`

5. ¿Qué propiedad se utiliza para cambiar el color de fondo?

- a) `bgcolor`
- b) `color`
- c) `background-color`
- d) `fondo`

6. ¿Cómo se hace para que todos los elementos `<a>` aparezcan sin subrayado?

- a) `a {text-decoration: none;}`
- b) `a {decoration: no-underline;}`
- c) `a {underline: none;}`
- d) `a {text-decoration: no-underline;}`

7. ¿Cómo se selecciona un elemento con el id "demo"?

- a) .demo
- b) #demo
- c) demo
- d) %demo

8. ¿Qué propiedad se usa para cambiar el tipo de letra?

- a) font-family
- b) font-type
- c) typeface
- d) font-style

9. ¿Cómo se aplica un estilo a todos los elementos `<h1>` solo cuando están dentro de elementos con la clase `.important`?

- a) `h1.important {...}`
- b) `important.h1 {...}`
- c) `.important h1 {...}`
- d) `h1 + .important {...}`

10. ¿Cuál es la propiedad correcta para establecer el espaciado entre palabras?

- a) word-spacing
- b) spacing
- c) letter-spacing
- d) text-spacing

11. ¿Cómo se establece el margen izquierdo de un elemento?

- a) `margin-left`
- b) `margin: left`
- c) `padding-left`
- d) `margin: 0 auto`

12. ¿Qué unidad NO es una unidad de medida en CSS?

- a) px
- b) cm
- c) mm
- d) inches

13. ¿Cuál es la propiedad correcta para establecer el grosor de una fuente?

- a) font-weight
- b) font-style
- c) font-size
- d) font-thickness

14. ¿Cómo se hace que un elemento se muestre como bloque?

- a) display: block;
- b) display: inline;
- c) display: inline-block;
- d) display: none;

15. ¿Cuál propiedad se utiliza para establecer la altura de un elemento?

- a) width
- b) height
- c) length
- d) size

16. ¿Cómo se seleccionan todos los párrafos (`<p>`) que son directamente hijos de un `<div>`?

- a) `div > p`
- b) `div + p`
- c) `div p`
- d) `p > div`

17. ¿Qué función CSS se utiliza para crear transiciones entre estados de un elemento?

- a) `transition()`
- b) `animate()`
- c) `change()`
- d) `transform()`

18. ¿Cómo se define una variable CSS que almacena un color primario?

- a) `$primary-color: blue;`
- b) `@primary-color: blue;`
- c) `--primary-color: blue;`
- d) `%primary-color: blue;`

19. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para hacer que el texto esté en mayúsculas?

- a) text-transform: uppercase;
- b) text-style: uppercase;
- c) font-case: uppercase;
- d) text-case: uppercase;

20. ¿Cómo se aplica un estilo CSS a todos los elementos excepto a aquellos con la clase `.exclude`?

- a) `*:not(.exclude) { ... }`
- b) `*.exclude { ... }`
- c) `! .exclude { ... }`
- d) `none(.exclude) { ... }`

21. ¿Qué propiedad se utiliza para establecer la opacidad de un elemento?

- a) visibility
- b) filter
- c) transparency
- d) opacity

22. ¿Cómo se puede hacer que un elemento no se muestre sin afectar el diseño de la página?

- a) `display: none;`
- b) `visibility: hidden;`
- c) `opacity: 0;`
- d) `display: invisible;`

23. ¿Qué selector se utiliza para apuntar a un elemento con un atributo específico?

- a) `[atributo]`
- b) `{atributo}`
- c) `(atributo)`
- d) `@atributo`

24. ¿Cuál de las siguientes NO es una propiedad de flexbox?

- a) flex-grow
- b) flex-basis
- c) flex-wrap
- d) flex-color

25. ¿Cómo se establece el espaciado entre las líneas de texto?

- a) text-height
- b) line-spacing
- c) line-height
- d) text-spacing

26. ¿Qué propiedad se usa para crear sombras alrededor de un elemento?

- a) box-shadow
- b) text-shadow
- c) shadow
- d) border-shadow

27. ¿Cómo se puede cambiar el estilo del cursor?

- a) cursor: pointer;
- b) pointer: cursor;
- c) cursor: hand;
- d) hand: cursor;

28. ¿Cuál es la propiedad correcta para hacer que los elementos `<a>` cambien el color al pasar el mouse sobre ellos?

- a) a:hover {color: red;}
- b) a:mouseover {color: red;}
- c) a:hover {background-color: red;}
- d) a:mouse {color: red;}

29. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para controlar la posición de un elemento de fondo?

- a) background-position
- b) background-placement
- c) background-location
- d) background-spot

30. ¿Cómo se puede incluir un archivo CSS en HTML para impresión solamente?

- a) `<link href="print.css" rel="stylesheet" media="print">`
- b) `<link href="print.css" rel="stylesheet" media="screen">`
- c) `<link href="print.css" rel="stylesheet" type="print">`
- d) `<stylesheet>print.css</stylesheet>`

31. ¿Qué selector CSS se usa para definir un estilo para elementos únicos?

- a) ID selector (#id)
- b) Clase selector (.class)
- c) Tipo selector (element)
- d) Universal selector (*)

32. ¿Cómo se representa un color RGB en CSS que tiene el máximo de rojo, ningún verde, y un poco de azul?

- a) rgb(255, 0, 255)
- b) rgb(255, 0, 0)
- c) rgb(0, 0, 255)
- d) rgb(255, 0, 15)

33. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para establecer el espaciado entre bordes de elementos adyacentes?

- a) margin
- b) border
- c) padding
- d) space

34. ¿Qué propiedad permite controlar el tamaño de la fuente?

- a) text-size
- b) font-weight
- c) font-style
- d) font-size

35. ¿Cómo se establece una imagen de fondo para un elemento?

- a) background: url('imagen.jpg');
- b) background-image: url('imagen.jpg');
- c) background-content: url('imagen.jpg');
- d) background-picture: url('imagen.jpg');

36. ¿Qué propiedad se usa para cambiar la dirección del texto?

- a) text-align
- b) text-direction
- c) direction
- d) text-flow

37. ¿Cómo se puede forzar a un elemento a tener un ancho mínimo de 200px y un ancho máximo de 400px?

- a) width: min(200px, max(400px));
- b) min-width: 200px; max-width: 400px;
- c) width: 200px; max-width: 400px;
- d) width: between(200px, 400px);

38. ¿Cómo se aplica una hoja de estilo solo para pantallas con una anchura menor a 600px?

- a) <link href="small.css" rel="stylesheet" media="max-width: 600px">
- b) <link href="small.css" rel="stylesheet" media="screen and (max-width: 600px)">
- c) <style media="screen and (max-width: 600px)">@import "small.css";</style>
- d) <link href="small.css" rel="stylesheet" type="text/css" media="only screen and (max-width: 600px)">

39. ¿Cuál es la forma correcta de aplicar un gradiente como fondo en CSS?

- a) background: gradient(linear, left top, right bottom, from(#ff0000), to(#0000ff));
- b) background-image: linear-gradient(to bottom right, #ff0000, #0000ff);
- c) background: linear-gradient(left top, #ff0000, #0000ff);
- d) background-color: gradient(#ff0000, #0000ff);

40. ¿Cómo se seleccionan todos los elementos <input> de tipo `text` en un formulario?

- a) input[text]
- b) input[type="text"]
- c) input.text
- d) text[input]

41. ¿Qué propiedad se utiliza para establecer la posición de un fondo dentro de un elemento?

- a) background-align
- b) background-position
- c) background-placement
- d) background-location

42. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para hacer que un elemento sea completamente invisible y no ocupe espacio en el diseño de la página?

- a) `visibility: hidden;`
- b) `display: none;`
- c) `opacity: 0;`
- d) `hidden: true;`

43. ¿Cómo se crea una animación en CSS que dura 5 segundos?

- a) `animation: example 5s;`
- b) `duration: 5s;`
- c) `@keyframes animation {duration: 5s;}`
- d) `@animation: 5s;`

44. ¿Qué selector se usa para apuntar al primer párrafo dentro de cualquier elemento?

- a) `p:first-of-type`
- b) `p:child`
- c) `first:p`
- d) `p:first`

45. ¿Cómo se establece que un elemento HTML no se pueda seleccionar por el usuario?

- a) `user-select: none;`
- b) `selectable: false;`
- c) `user-selection: none;`
- d) `none-select: user;`

46. ¿Qué propiedad se utiliza para hacer que un texto se alinee al centro?

- a) `text-align: center;`
- b) `text-center: true;`
- c) `alignment: center;`
- d) `font-align: center;`

47. ¿Cómo se establece un borde redondeado en CSS?

- a) `border-curve: 5px;`
- b) `border-radius: 5px;`
- c) `radius: 5px;`
- d) `border-round: 5px;`

48. ¿Qué función de CSS se usa para aplicar un efecto de sombra a un texto?

- a) text-shadow: 2px 2px 5px red;
- b) font-shadow: 2px 2px red;
- c) shadow-text: 5px 5px 5px black;
- d) text-effect: shadow(2px 2px 5px red);

49. ¿Cuál es el mejor sitio para incluir los enlaces al CSS?

- a) head
- b) body
- c) al final del documento
- d) No hay que ponerlo en HTML

50. ¿Cómo se aplica CSS específicamente a Internet Explorer 10?

- a) @media all and (-ms-high-contrast: none), (-ms-high-contrast: active) { ... }
- b) <!--[if IE 10]>CSS aquí<![endif]-->
- c) @browser ie10 { ... }
- d) @supports (-ms-ime-align: auto) { ... }

51. ¿Cuál es la forma correcta de definir múltiples selectores CSS con las mismas propiedades de estilo?

- a) h1 { ... }; h2 { ... }; h3 { ... };
- b) h1, h2, h3 { ... }
- c) h1 + h2 + h3 { ... }
- d) h1 > h2 > h3 { ... }

52. ¿Cómo se agrega una sombra interna a un elemento?

- a) box-shadow: inset 0 0 10px #000;
- b) inner-shadow: 10px 10px 5px #000;
- c) shadow: inside 10px 10px 5px #000;
- d) box-shadow: inside 0 0 10px #000;

53. ¿Qué propiedad se utiliza para establecer el tipo de lista en un elemento o ?

- a) list-style-type
- b) list-type
- c) bullet-type
- d) type-list

54. ¿Cómo se define un keyframe llamado "slide" que mueve un elemento de izquierda a derecha?

- a) `@keyframes slide { from {left: 0;} to {left: 100%;} }`
- b) `@animation slide { start {left: 0;} end {left: 100%;} }`
- c) `@frames slide { 0% {left: 0;} 100% {left: 100%;} }`
- d) `@key-slide { from {left: 0px;} to {left: 100px;} }`

55. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para especificar el espaciado entre las celdas de una tabla?

- a) `cell-spacing`
- b) `table-spacing`
- c) `border-spacing`
- d) `spacing`

56. ¿Cómo se establece un estilo para los enlaces visitados?

- a) `a:visited { color: purple; }`
- b) `a { visited-color: purple; }`
- c) `a.visited { color: purple; }`
- d) `visited a { color: purple; }`

57. ¿Cuál es el valor predeterminado de la propiedad `position`?

- a) `absolute`
- b) `fixed`
- c) `relative`
- d) `static`

58. ¿Qué propiedad CSS permite el desplazamiento de elementos dentro de su caja si el contenido es más grande que la caja misma?

- a) `overflow`
- b) `scroll`
- c) `overflow-scroll`
- d) `box-scroll`

59. ¿Cómo se utiliza un selector de atributo para seleccionar elementos con un atributo específico cuyo valor comienza con "https"?

- a) `a[href^="https"]`
- b) `a[href$="https"]`
- c) `a[href*="https"]`
- d) `a[href="https"]`

60. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para ocultar un elemento pero manteniendo el espacio que ocupaba en el diseño de la página?

- a) visibility: hidden;
- b) display: none;
- c) opacity: 0;
- d) hidden: true;

61. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para cambiar el estilo del puntero del ratón?

- a) cursor
- b) pointer
- c) mouse-style
- d) pointer-style

62. ¿Cómo se aplica un estilo específico a elementos que están siendo apuntados por el ratón?

- a) element:focus { ... }
- b) element:active { ... }
- c) element:hover { ... }
- d) element:mouseover { ... }

63. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para hacer que un elemento sea no seleccionable por el usuario?

- a) -webkit-user-select: none;
- b) -moz-user-select: none;
- c) -ms-user-select: none;
- d) Todas las anteriores

64. ¿Cómo se establece la fuente de un elemento para usar la primera fuente disponible en una lista de varias fuentes?

- a) font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
- b) font: Arial, Helvetica, sans-serif;
- c) font-type: Arial, Helvetica, sans-serif;
- d) typeface: Arial, Helvetica, sans-serif;

65. ¿Qué propiedad se utiliza para establecer el espaciado entre letras?

- a) letter-spacing
- b) character-spacing
- c) spacing
- d) text-spacing

66. ¿Cuál es el propósito de la propiedad `z-index` en CSS?

- a) Ajustar el espaciado entre elementos en el eje Z
- b) Ajustar la rotación de elementos en el eje Z
- c) Controlar el orden de apilamiento de elementos solapados
- d) Definir la posición de un elemento en el eje Z sin solapamientos

67. ¿Cómo se hace para que un elemento se posicione fijo en la pantalla, incluso al hacer scroll?

- a) position: static;
- b) position: absolute;
- c) position: fixed;
- d) position: relative;

68. ¿Qué función de CSS se utiliza para realizar una transición suave entre colores de fondo en un hover?

- a) color-transition()
- b) background-transition()
- c) transition()
- d) gradient-transition()

69. ¿Cuál es la sintaxis correcta para importar una fuente de Google Fonts en CSS?

- a) @import url('https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans');
- b) @include font('https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans');
- c) @font-face { font-family: 'Open Sans'; src: url('https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans'); }
- d) import 'https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans';

70. ¿Cómo se establece el ancho de un borde sin afectar las dimensiones totales de un elemento?

- a) Usando la propiedad border-width con box-sizing: border-box;
- b) Aplicando border-width sin cambiar el box-sizing
- c) Cambiando el box-sizing a content-box y ajustando border-width
- d) Definiendo border-width y ajustando manualmente el ancho y alto del elemento

71. ¿Qué propiedad se utiliza para mostrar u ocultar el borde de las columnas?

- a) column-rule
- b) column-border
- c) column-edge
- d) column-line

72. ¿Cómo se crea un contorno alrededor de un elemento, que no afecta el layout?

- a) border: 1px solid;
- b) margin-outline: 1px solid;
- c) outline: 1px solid;
- d) edge: 1px solid;

73. ¿Cuál es la propiedad que define la alineación de los items dentro de un contenedor flex?

- a) align-content
- b) align-items
- c) justify-content
- d) flex-align

74. ¿Qué propiedad se utiliza para establecer la transparencia de un elemento?

- a) alpha
- b) opacity
- c) transparent
- d) clear

75. ¿Cómo se especifica que un enlace no debe ser subrayado?

- a) a {decoration: none;}
- b) a {underline: none;}
- c) a {text-decoration: none;}
- d) a {no-underline: true;}

76. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para hacer que un elemento se oculte, pero sin cambiar el layout del documento?

- a) display: none;
- b) visibility: hidden;
- c) opacity: 0;
- d) hide: true;

77. ¿Cómo se puede forzar a un elemento a ocupar todo el ancho disponible de su contenedor?

- a) width: 100%;
- b) width: auto;
- c) width: full;
- d) width: container;

78. ¿Qué selector se utiliza para aplicar un estilo a todos los elementos pares dentro de un contenedor?

- a) :nth-child(even)
- b) :nth-of-type(odd)
- c) :even
- d) :odd

79. ¿Cómo se puede hacer que la imagen de fondo de un elemento no se repita?

- a) background-repeat: no-repeat;
- b) background-no-repeat: true;
- c) background-repeat: false;
- d) no-repeat-background: true;

80. ¿Qué propiedad se utiliza para añadir espacio dentro de los bordes de un elemento?

- a) padding
- b) margin
- c) border
- d) spacing

81. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para cambiar el tipo de cursor que se muestra al pasar el ratón sobre un elemento?

- a) cursor
- b) pointer
- c) mouse
- d) hand

82. ¿Cómo se aplica un estilo a todos los elementos `<h1>` que son descendientes directos de un `<div>`?

- a) `div > h1 { ... }`
- b) `div + h1 { ... }`
- c) `div h1 { ... }`
- d) `h1 > div { ... }`

83. ¿Cuál es la propiedad que establece el número máximo de líneas de texto que un elemento puede tener antes de ser truncado?

- a) text-max-lines
- b) -webkit-line-clamp
- c) max-lines
- d) text-line-limit

84. ¿Qué propiedad se utiliza para hacer que un fondo sea fijo o se desplace con el contenido de la página?

- a) background-attachment
- b) background-fixed
- c) background-scroll
- d) background-position

85. ¿Cómo se establece el estilo de la lista para que no aparezcan viñetas en un ``?

- a) list-style-type: none;
- b) list-style: no-bullet;
- c) list-bullet: none;
- d) bullet-style: none;

86. ¿Qué propiedad CSS se usa para crear una nueva capa de apilamiento?

- a) z-index
- b) position: relative;
- c) new-layer
- d) position: absolute;

87. ¿Cómo se seleccionan todos los elementos `<p>` que están inmediatamente precedidos por un `<div>`?

- a) div + p { ... }
- b) div ~ p { ... }
- c) p ~ div { ... }
- d) p + div { ... }

88. ¿Qué propiedad permite el desbordamiento de contenido en un eje específico?

- a) overflow-x
- b) overflow-y
- c) overflow-direction
- d) A y B son correctas

89. ¿Cómo se especifica que un estilo CSS solo se aplique cuando el dispositivo se encuentre en orientación horizontal?

- a) @media (orientation: landscape) { ... }
- b) @media (orientation: horizontal) { ... }
- c) @media screen and (horizontal) { ... }
- d) @orientation: landscape { ... }

90. ¿Qué función CSS se utiliza para mezclar colores basándose en su opacidad?

- a) `rgba()`
- b) `alpha()`
- c) `opacity()`
- d) `blend()`

91. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para establecer el espaciado entre los caracteres de un texto?

- a) `letter-spacing`
- b) `text-spacing`
- c) `character-spacing`
- d) `font-spacing`

92. ¿Cómo se puede ocultar un elemento utilizando la propiedad ``visibility``?

- a) `visibility: invisible;`
- b) `visibility: none;`
- c) `visibility: hidden;`
- d) `visibility: 0;`

93. ¿Cuál de las siguientes propiedades no es una propiedad válida de CSS para configurar el fondo de un elemento?

- a) `background-color`
- b) `background-image`
- c) `background-repeat`
- d) `background-opacity`

94. ¿Qué valor de la propiedad ``display`` hace que el elemento se comporte como un bloque en términos de layout pero permita establecer dimensiones como si fuera un elemento en línea?

- a) `display: block;`
- b) `display: inline;`
- c) `display: inline-block;`
- d) `display: flex;`

95. ¿Cómo se aplica un gradiente como fondo de un elemento en CSS?

- a) background: gradient(linear, left top, right bottom, from(#FFB6C1), to(#FFFFFF));
- b) background-image: linear-gradient(to right, #FFB6C1, #FFFFFF);
- c) background-color: gradient(#FFB6C1, #FFFFFF);
- d) background-style: linear-gradient(#FFB6C1 to #FFFFFF);

96. ¿Cómo se especifica un color de fondo solo para el contenido de un elemento, excluyendo el relleno (padding)?

- a) background-color: content-box;
- b) background-origin: content-box;
- c) background-clip: content-box;
- d) background-padding: content-box;

97. ¿Cuál propiedad se utiliza para hacer que un elemento HTML se visualice como una cuadrícula?

- a) display: grid;
- b) layout: grid;
- c) format: grid;
- d) style: grid;

98. ¿Cómo se alinean los elementos de una cuadrícula en el eje horizontal dentro de su contenedor?

- a) align-items: horizontal;
- b) justify-items: start;
- c) grid-horizontal-align: center;
- d) place-items: center;

99. ¿Qué función CSS se utiliza para incluir archivos CSS condicionales o recursos basados en ciertas condiciones?

- a) @use
- b) @import
- c) @include
- d) @media

100. ¿Qué propiedad CSS se utiliza para establecer el grosor del borde de un elemento?

- a) border-size
- b) border-width
- c) border-thickness
- d) border-style

Respuestas

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1 - 10	D	A	C	A	C	A	B	A	C	A
11 - 20	A	D	A	A	B	A	A	C	A	A
21 - 30	D	B	A	D	C	A	A	A	A	A
31 - 40	A	D	A	D	B	C	B	B	B	B
41 - 50	B	B	A	A	A	A	B	A	A	A
51 - 60	B	A	A	A	C	A	D	A	A	A
61 - 70	A	C	D	A	A	C	C	C	A	A
71 - 80	A	C	B	B	C	B	A	A	A	A
81 - 90	A	A	B	A	A	B	A	D	A	A
91 - 100	A	C	D	C	B	C	A	B	D	B