

# Codecademy Vistazo general CSS

Alonso Bobadiila – Ingeniería Civil Informática

A continuación se mostrarán algunas capturas de la guía seguida en este módulo

## 2. Lo que es CSS

The screenshot shows the Codecademy interface for the lesson 'CSS: un vistazo general'. The left sidebar contains the lesson title and instructions. The main editor area shows the 'stylesheet.css' file with the following code:

```
1 p {
2   color: red;
3 }
4
5 span {
6   color: blue;
7 }
```

On the right, a preview window displays the result: 'Soy un párrafo escrito en fuente de color rojo, ¡pero una de mis palabras es de color azul!'. The text 'Soy un párrafo escrito en fuente de color rojo,' is in red, and '¡pero una de mis palabras es de color azul!' is in blue. Below the preview is a 'Pantalla completa' button. At the bottom, a green bar indicates '¡Bien!' and 'Iniciar lección siguiente'.

## 5. Enlázalo

The screenshot shows the Codecademy interface for the lesson 'CSS: un vistazo general'. The left sidebar contains the lesson title and instructions. The main editor area shows the 'index.html' file with the following code:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <link type="text/css" rel="stylesheet" href="stylesheet.css">
5 </head>
6 <body>
7 <p>¡Quiero ser una fuente de TAMAÑO 44!</p>
8 </body>
9 </html>
```

On the right, a preview window displays the result: '¡Quiero ser una fuente de TAMAÑO 44!'. The text '¡Quiero ser una fuente de' is in a smaller font, and 'TAMAÑO 44!' is in a large, bold font. Below the preview is a 'Pantalla completa' button. A green notification box in the center says 'You earned a badge! 200 Exercises' with a circular badge icon and a 'Close' button. At the bottom, a green bar indicates '¡Bien!' and 'Iniciar lección siguiente'.

## 7. Sintaxis por la victoriaxis

codecademy

CSS: un vistazo general

CSS: un vistazo general

sucesivamente.

Debes finalizar cada propiedad-valor con un punto y coma (;). Así es como CSS sabe que ya terminaste de trabajar en un par y que estás listo para trabajar en el siguiente.

Instrucciones

¡Muy bien! Es hora de que escribas un poco de CSS por tu cuenta.

En la pestaña `stylesheet.css`, haz que el `color` de la fuente del selector `p` sea `verde`. (Si necesitas ayuda revisa la Sugerencia.)

¿Te trabaste? ¡Te damos un

Foro de preguntasGlosario

index.htmlstylesheet.css

```
1 p {  
2   color: green;  
3 }
```

¡Estás a punto de darle estilo a este párrafo con CSS por tu cuenta!

Pantalla completa

¡Bien!Iniciar lección siguiente

7. Sintaxis por la victoriaxis

## 8. Un selector, muchas propiedades

codecademy

CSS: un vistazo general

CSS: un vistazo general

```
font-size: 24px;  
}
```

Recuerda: ¡finaliza cada par propiedad-valor con un punto y coma!

Ten en cuenta: Si has ajustado el nivel de zoom de tu navegador, los ejercicios que incluyen `font-size` y `height` no funcionarán correctamente. Para solucionarlo, presiona Comando+0 o Ctrl+0 para restaurar tu vista.

Instrucciones

Debajo de tu par propiedad-valor `color: green` (¡pero antes del `}` final!), haz que `font-family` sea `Garamond` y que `font-size` sea `24px`.

Foro de preguntasGlosario

index.htmlstylesheet.css

```
1 p {  
2   color: green;  
3   font-family: Garamond;  
4   font-size: 24px;  
5 }
```

¡Estás a punto de darle estilo a este párrafo con CSS por tu cuenta!

Pantalla completa

¡Bien!Iniciar lección siguiente

8. Un selector, muchas propiedades

## 10. La importancia de los punto y coma

codecademy

CSS: un vistazo general

CSS: un vistazo general

index.html

stylesheet.css

El punto y coma le indica a CSS que es el fin de un par propiedad-valor y es momento de continuar con el siguiente. Sin los punto y coma, se confundirá y tu página no se mostrará correctamente.

Además, no olvides que todos los pares propiedad-valor para un selector están en medio de llaves ( {} ).

Instrucciones

El CSS en `stylesheet.css` es incorrecto; algunas de las llaves ( {} ) fueron reemplazadas, y faltan los punto y coma. ¡Tu misión (si decides aceptarla) es arreglar este CSS!

Foro de preguntas

Glosario

```
1 h3 {
2   font-family: Verdana;
3   color: blue;
4 }
5
6 p {
7   font-family: Garamond;
8   font-size: 16px;
9 }
```

¡Bien!

Iniciar lección siguiente

Proyectos recientes

Comencé a aprender HTML y CSS.  
¡Espero crear pronto mi propio sitio web!

Pantalla completa

10. La importancia de los punto y coma

## 13. ¿Hexaquecosa?

codecademy

CSS: un vistazo general

CSS: un vistazo general

index.html

stylesheet.css

puede ser un valor entre 0 y 9. Como solamente hay diez posibilidades, decimos que la manera normal de contar es **en base 10**.

El conteo hexadecimal es **en base 16**. ¡Cada dígito puede ser un número del 0 al 9 o **las letras de la a a la f**! Una locura, ¿cierto? Observa:

Instrucciones

Hemos determinado los encabezados en diferentes valores hexadecimales, los cuales puedes ver en la pestaña CSS. ¡Haz clic en la pestaña Resultado para ver la gama de colores!

Haz clic en Ejecutar para continuar.

Foro de preguntas

Glosario

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <link type="text/css" rel="stylesheet" href="stylesheet.css"/>
5     <title>Resultado</title>
6   </head>
7   <body>
8     <h1>¡Yo soy granate!</h1>
9     <h2>¡Yo soy coral!</h2>
10    <h3>¡Yo soy amarillo dorado!</h3>
11    <h4>¡Yo soy verde mar!</h4>
12    <h5>¡Yo soy azul real!</h5>
13    <h6>¡Yo soy ciruela!</h6>
14  </body>
15 </html>
```

¡Bien!

Iniciar lección siguiente

¡Yo soy granate!

¡Yo soy coral!

¡Yo soy amarillo dorado!

¡Yo soy verde mar!

¡Yo soy azul real!

Pantalla completa

13. ¿Hexaquecosa?

## 16. Una fuente de conocimiento

codecademy

CSS: un vistazo general

CSS: un vistazo general

index.html

stylesheet.css

extremos de las letras de una fuente serif.

**cursive:** ¡Es una fuente que parece a mano alzada! Luce como escritura cursiva.

¡Te mostraremos cómo importar tus propias fuentes en un curso posterior! Esto te ayudará a asegurarte de que la persona que está viendo tu página tiene todas las fuentes que quieres que tenga.

Instrucciones

Haz que `font-family` del encabezado `<h1>` sea `serif`, la de `<h2>` sea `sans-serif` y la de `<h3>` sea `cursive`.

Foro de preguntas

Glosario

¡Bien!

Iniciar lección siguiente

16. Una fuente de conocimiento

```
1 - /*Agrega tu CSS a continuación!*/
2 - h1 {
3     font-family: serif;
4 }
5 - h2 {
6     font-family: sans-serif;
7 }
8 - h3 {
9     font-family: cursive;
10 }
11
```

¡Cuando sea grande voy a ser una fuente serif!

Yo voy a ser una fuente sans-serif.

Pantalla completa

## 18. Background color, height y width

codecademy

CSS: un vistazo general

CSS: un vistazo general

index.html

stylesheet.css

propiedades (como los pares que mencionamos arriba). ¡Veremos más sobre la selección de elementos de HTML en el siguiente curso!

Instrucciones

En la pestaña `stylesheet.css`:

**01.** Haz que `background-color` tenga como valor `#cc0000`, así: `background-color: #cc0000;`

**02.** Haz que `height` tenga como valor `100px`, así: `height: 100px;`

**03.** Haz que `width` también tenga como valor `100px`.

¿Te trabaste? ¡Te damos un

Foro de preguntas

Glosario

¡Bien!

Iniciar lección siguiente

19. Background color, height, y width

```
1 - /*Agrega tu CSS a continuación!*/
2 - div {
3     background-color: #cc0000;
4     height: 100px;
5     width: 100px;
6 }
```

Pantalla completa

## 20. Al borde de la locura

codecademy

CSS: un vistazo general

CSS: un vistazo general

Index.html

stylesheet.css

```
selector {  
  border: 2px solid red;  
}
```

Los bordes: algo bastante elaborado.

Instrucciones

En la pestaña `stylesheet.css`:

01. Haz que tus selectores `td` (celdas de datos de tabla) tengan `height` de `50px`, de manera que podamos verlos mejor cuando agreguemos nuestro borde.
02. Dale a tus `td` una propiedad `border` de `1px dashed blue`.
03. Dale a tu `table` una propiedad `border` de `1px solid black`.

Foro de preguntas

Glosario

```
1- /*Agrega tu CSS a continuación!*/  
2- td {  
3-   height: 50px;  
4-   border: 1px dashed blue;  
5- }  
6- table {  
7-   border: 1px solid black;  
8- }  
9
```

¡Bien!

Iniciar lección siguiente

¡Nueve bloques!

Pantalla completa

20. Al borde de la locura

## 23. Muchos selectores, muchas propiedades

codecademy

CSS: un vistazo general

CSS: un vistazo general

Index.html

stylesheet.css

```
selector {  
  propiedad: valor;  
}
```

Instrucciones

01. Agrega un par de etiquetas `<h1></h1>` en medio de las etiquetas `body` de tu página HTML. ¡Tu encabezado `h1` puede decir lo que quieras! Luego, en la pestaña CSS, asegúrate de que tenga como fuente Verdana y sea de color `#576094`.
02. Agrega un par de etiquetas `<p></p>` debajo de tu encabezado `h1`. Coloca en ellas cualquier texto que quieras; luego dirígete a la pestaña CSS y haz que su tamaño de fuente sea 18px y tengan el color `#4A4943`.

Foro de preguntas

Glosario

```
1- h1 {  
2-   font-family: Verdana;  
3-   color: #576094;  
4- }  
5- p {  
6-   font-size: 18px;  
7-   color: #4A4943;  
8- }  
9
```

¡Bien!

Iniciar lección siguiente

Desarrollo de aplicaciones web

Alonso Bobadilla

Parrafo de prueba, curso codecademy

Pantalla completa

23. Muchos selectores, muchas propiedades

## 24. ¡Plan de respaldo!

codecademy

CSS: un vistazo general

Index.htmlstylesheet.css

Como hemos visto, a veces el computador de un usuario no tiene las fuentes mega-geniales que quisiéramos que tuviera. ¡Por esa razón le damos a su navegador unas cuantas opciones de respaldo!

Instrucciones

01. Determina la propiedad `font-family` de `p` como Garamond.

02. Dale a `h1` una fuente de respaldo `sans-serif` y a `p` una fuente de respaldo `serif`. ¡Si necesitas un repaso, verifica la Sugerencia!

¿Te trabaste? ¡Te damos un

Foro de preguntasGlosario

```
1 h1 {
2   font-family: Verdana, sans-serif;
3   color: #576D94;
4 }
5 p {
6   font-family: Garamond, serif;
7   font-size: 18px;
8   color: #4A4943;
9 }
10
```

¡Bien!Iniciar lección siguiente

Desarrollo de aplicaciones web

Alonso Bobadilla

Parrafo de prueba, curso codecademy

Pantalla completa

24. ¡Plan de respaldo!

## 25. Tamaño y bordes

codecademy

CSS: un vistazo general

Index.htmlstylesheet.css

se ve un poco Insulsa. Vamos a agregar una Imagen con un borde.

Instrucciones

01. Agrega una etiqueta `<img>` a tu documento de HTML. ¡Su atributo `src` puede apuntar a donde quieras! (Revisa la sugerencia si estás atascado o necesitas una Imagen).

02. En la pestaña CSS, haz que la propiedad `height` de tu Imagen sea `100px` y `width` sea `300px`.

03. En la pestaña CSS, dale a tu Imagen una propiedad `border` de `1px solid #4682B4`.

¿Te trabaste? ¡Te damos un


Foro de preguntasGlosario

```
1 h1 {
2   font-family: Verdana, sans-serif;
3   color: #576D94;
4 }
5 p {
6   font-family: Garamond, serif;
7   font-size: 18px;
8   color: #4A4943;
9 }
10 img {
11   height: 100px;
12   width: 300px;
13   border: 1px solid #4682B4;
14 }
```

¡Bien!Iniciar lección siguiente

Alonso Bobadilla

Parrafo de prueba, curso codecademy



Pantalla completa

25. Tamaño y bordes

## 26. Enlaces y text-decoration

codecademy

CSS: un vistazo general

CSS: un vistazo general

index.html

stylesheet.css

### decoration

¡Buen trabajo! Ya casi terminamos.

Instrucciones

**01.** Agrega un enlace en tu página de HTML usando las etiquetas `<a></a>` y asegúrate de incluir un atributo `href` (revisa la Sugerencia si necesitas un recordatorio). ¡Tu enlace puede llevar al sitio que quieras!

**02.** En la pestaña CSS, cambia la propiedad `text-decoration` de tu enlace a `none` y su `color` a `#cc0000`.

¡Listo! Disfruta de tu nuevo conocimiento de CSS por un momento, y luego sí, de vuelta al proyecto.

¿Te trabaste? ¡Te damos un


Foro de preguntas

Glosario

```
1 h1 {
2   font-family: Verdana, sans-serif;
3   color: #576D94;
4 }
5 p {
6   font-family: Garamond, serif;
7   font-size: 18px;
8   color: #4A4943;
9 }
10 img {
11   height: 100px;
12   width: 300px;
13   border: 1px solid #4682B4;
14 }
15 a {
16   text-decoration: none;
17   color: #cc0000;
18 }
```

Alonso Bobadilla

Parrafo de prueba, curso  
codecademy



Link ufro

Pantalla completa

¡Felicitaciones, terminaste este curso!

Siguiente curso:

26. Enlaces y text-decoration

Curso finalizado