

Guía de estudio Unidad 2 Diseñador Web con HTML y CSS



## Unidad 2 - Introducción a CSS

Continuando con las clases de la carrera Desarrollador Web Full Stack nos meteremos de lleno en el sistema de código CSS, conociendo que es, su historial de versiones, sintaxis básica, selectores y las primeras propiedades que debemos tener en cuenta.

Luego veremos los diferentes modelos de caja y sus usos, además de los diferentes tipos de posicionamiento existentes. Sumado a esto conoceremos que son los pseudoclases y los pseudo-elementos, y su respectiva importancia.

Finalmente iremos a conocer todo lo relacionado con el estilo responsive, el uso de media queries para retocar la vista desde diferentes dispositivos y las posibilidades que nos brinda CSS para incluir transiciones y animaciones.

## Para estas clases, te proponemos:

- Analizar los diferentes sitios web y landings que conozcas y visites, y comenzar a ver el estilo de cada una, haciendo uso de la función Inspeccionar elemento, de los navegadores.
- Visitar y marcar en favoritos el sitio <a href="https://css-tricks.com/">https://css-tricks.com/</a>, especializado en CSS.
- Recorrer la info de la web <a href="https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/CSS">https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/CSS</a>, que ofrece muchos recursos para desarrolladores.
- Conocer el sitio <a href="https://cssgradient.io/">https://cssgradient.io/</a>, que nos permite crear fondos degradados en CSS de forma automatizada.

## Los objetivos que tenemos en esta unidad son:

- 1 Conocer que es el código CSS, y cuál es su importancia dentro de lo que es diseño web.
- 2 Dar cuenta de su conexión con HTML, la forma de vincularlo y sintaxis básica.
- 3 Aprender sus principales componentes, selectores y propiedades.
- 4 Entender los diferentes modelos de caja existentes, y sus usos, además de los tipos de posicionamiento utilizados en CSS.
- 5 Conocer que son las pseudo-clases y los pseudo elementos, y su importancia dentro del sistema.
- 6 Aprender que es el diseño responsive, como debemos ajustar el estilo según cada dispositivo, y las diferentes posibilidades para insertar animaciones y transiciones usando CSS.



