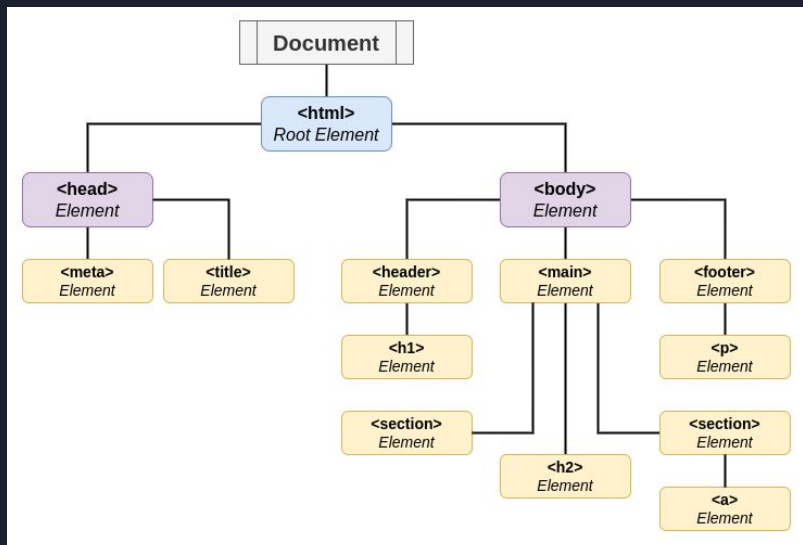


Bootcamp de Full Stack

Bienvenidos a la clase N°03

Fundamentos

¿Qué es el DOM?



DOM (siglas en inglés de Document Object Model), en español, modelo de objeto de documento.

Es una interfaz de programación para los documentos HTML y XML. Facilita una representación estructurada del documento y define de qué manera los programas pueden acceder, al fin de modificar, tanto su estructura, estilo y contenido.

https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/API/Document_Object_Model/Introduction

Fundamentos

¿Qué es CSS?



CSS (siglas en inglés de Cascading Style Sheets), en español «Hojas de estilo en cascada», es un lenguaje de diseño gráfico para definir y crear la presentación de un documento estructurado escrito en un lenguaje de marcado. Es muy usado para establecer el diseño visual de los documentos web, e interfaces de usuario escritas en HTML, SVG, etc.

Fuente: <https://es.wikipedia.org/wiki/CSS>

Implementaciones



¿Qué se entiende por implementar?

¿Qué se entiende por selector?

¿Qué es el DOM?

1. Implementación en línea
2. Selector de etiqueta (tag)
3. Cambiar color a `<h1>` y `<p>` con la propiedad color
4. Selector grupal de etiquetas (tag)
5. Selector descendente de etiqueta (tag)
6. Sobrescribir estilo
7. Implementación interna (head)
8. Implementación externa (file)

CSS

Propiedades



1. Propiedad color ✓
2. Propiedad background-color ✓
3. Propiedad font-size
4. Propiedad font-weight
5. Propiedad font-style
6. Usar tipografías del Sistema Operativo (font-family)
7. Usar tipografías externas de Google Fonts (@import)
8. Usar tipografías locales (@font-face)

Fundamentos

TTF - OTF



TRUE TYPE FONT
se utiliza para medios

digitales

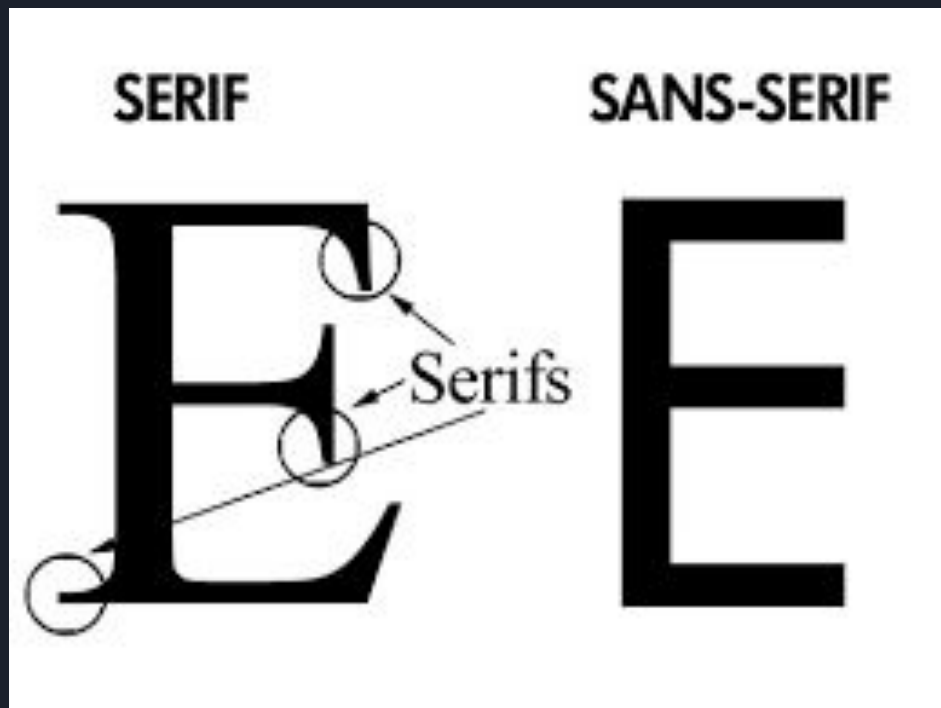


OPEN TYPE FONT
se utiliza para medios

Imprimibles

Fundamentos

Tipo de Fuente



Fundamentos

Unidades de medida en CSS

Unidades de longitud absoluta

Unidad	Nombre	Exquivalente en px
cm	Centímetros	1cm = 37px aprox.
in	Pulgadas	1in = 2,54cm = 96px
px	Píxeles	1px

Unidades de longitud relativa

Unidad	Nombre	Relativo a
em	Element	Tamaño de letra del elemento padre (16px medida base)
rem	Root Element	Tamaño de la letra del elemento raíz . (16px medida base)
vw	Viewport's Width	Tamaño porcentual sobre el ancho de la ventana (Web Browser)
vh	Viewport's Height	Tamaño porcentual sobre el alto de la ventana (Web Browser)

BREAK

Descansemos 15 minutos



CSS

Más Propiedades



1. Propiedad text-transform
2. Propiedad text-decoration
3. Propiedad text-align
4. Propiedad de bloque width y height
5. Propiedad de bloque padding y margin
6. Propiedad de bloque box-sizing

CIERRE DE CLASE

Continuaremos en la próxima clase

