

Pregrado

Programa de Arte &
Diseño Gráfico
Empresarial



Diseño

Web

Sesión 1

Tema:

Introducción al Lenguaje HTML, CSS,
Java Script y sus fundamentos





Resultado de aprendizaje

El estudiante reconoce las funciones de los lenguajes de CSS, HTML y JS

Evidencia de aprendizaje

Crear archivos .html, .css y .js



Contenido

Introducción al lenguaje de HTML, CSS y JS

- ¿Que es un lenguaje?
- ¿Qué es CSS?
- ¿Qué es HTML?
- ¿Qué es JavaScript?

**Observa
detenidamente
30 segundos**



Después de haber visualizado el video en la slide anterior, **reflexionamos y respondemos las siguientes interrogantes:**

01

¿Qué vieron?

02

¿Cuál es el mensaje?

03

¿A qué conceptos responde?





Tema

Aplicando CSS

Diferencia de: inline, internal, external

Inline = en la misma línea

Internal = en el mismo archivo

External = en otro archivo



Autoevaluación

Sesión 1



Pregunta 1

Enunciado

- ☐ ¿Por qué iniciamos la clase con CSS?
- ☐ ¿Cómo se construye una casa? o ¿Cómo se forma un ser humano? Según tu respuesta qué tipo de archivo iría primero (.js, .css o .html)
- ☐ ¿Qué pasa cuando tu amig@ revela un secreto delante de la persona que te gusta? Según tu respuesta con qué tipo de archivo tiene relación.

Autoevaluación
¡Vamos por más logros!

¡Felicitaciones!
Ha concluido la autoevaluación



Conclusiones

HTML es la estructura de una web (esqueleto o el plano para construir).

CSS es la apariencia de una web.

JavaScript es la interactividad y dinamismo de una web.



Aplicando lo aprendido:

Crear los archivos .html, .css y .js con sus nombres. Pero, antes vamos a reconocer navegando en cualquier página web.

Referencias

Flanagan, D. (2020). JavaScript: The Definitive Guide

Freeman & Robson (2014). Head First HTML and CSS

W3C -World Wide Web Consortium

Mozilla Developer Network (2023).

Ullman, L. (2013). Modern JavaScript: Develop and Design.
Addison-Wesley.

Duckett, J. (2011). HTML and CSS: Design and Build
Websites.





Pregrado