

# F30 - JavaScript - (EA4)

# 

**POR**

[JUAN CAMILO JIMENEZ VASQUEZ](mailto:juan.jimenezv@est.iudigital.edu.co)

**Presentado a:**

[Yaneth Mejía Rendón](mailto:yaneth.mejia@iudigital.edu.co)

**Docente Ingenieria Web**

**Grupo 52**

**INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA DIGITAL DE ANTIOQUIA**

**TECNOLOGÍA EN DESARROLLO DE SOFTWARE**

**Junio 20 de 2022**

# **F30**

# **JavaScript - (EA4)**

El link para revisar el repositorio es:

<https://github.com/juanjimenezv1979/AE4-FINAL.git>

El esqueleto de una página web se estructura creando un archivo con extensión .html en nuestro IDE.

En este archivo se le da estructura a nuestro sitio web mediante el uso de una serie de etiquetas que nos permitirán colocar texto, botones, enlaces, imágenes entre otras cosas.

Para darle diseño, orden y efectos a nuestro sitio web es necesario crear un archivo con extension .css en nuestro IDE.

En este archivo se podrá personalizar nuestro sitio web, estilizando nuestros textos, nuestras imágenes, nuestros botones y darle así vida a nuestra página.

En el siguiente trabajo se creó el HTML y el CSS, y en estos archivos se utilizaron las siguientes etiquetas:

* **META charset:** Define la codificacion de caracteres para toda la pagina web, en nuestro caso es UTF8 que permite colocar ñ y otros caracteres del español.
* **META http-equiv**: Define las metarreglas para nuestra pagina web. "**Content-Security-Policy"** Define un enlace a las políticas de contenido de una página web.
* **Script:** Define un contenedor para un script externo.
* **Alert**: permite mostrar un mensaje en la pantalla del usuario.
* **DIV:** Define un bloque genérico de contenido, que no tiene ningún valor semántico. Se utiliza para elementos de diseño como contenedores.
* **UL:** Define una lista desordenada.
* **LI:** Define un elemento de lista dentro de una lista ordenada <ol> o una lista desordenada <ul>.
* **img**: Define una imagen insertada en la página web.
* **br**: Define un salto de línea dentro de un texto.
* **h4:** Define un encabezado de sección de nivel cuatro.
* **p:** Define un párrafo simple de texto.
* **a:** Crea un enlace a una URL: una página web, una sección dentro de una página, una dirección de correo electrónico... También llamado elemento ancla, de donde proviene la a.
* **label:** Define una etiqueta para un control de formulario.
* **placeholder:** El atributo **placeholder** se define como un consejo o indicación corta que puede consistir en una solo palabra o en una pequeña frase.
* **input:** Define un control interactivo dentro de un formulario web.
* **form:** Define un formulario interactivo con controles.
* **button**: Define un botón en el que se puede hacer clic.

*¿Consideras que una aplicación web debe enfocarse más en las funciones que ella demanda y no tanto en la experiencia de usuario?*

Tanto el enfoque funcional como el de experiencia de usuario también llamada UX (User Experience) son atributos de calidad al medir la facilidad del uso de la interfaz web desarrollada. El sitio web debe facilitar a los visitantes o usuarios llegar a la información que buscan de manera fácil y rápida.

Es importante tener en cuenta en el momento de diseñar un sitio o valorar la usabilidad del mismo los siguientes conceptos: estructura y navegación, diseño, legibilidad, timpo de carga y diseño responsive.

.