

Creación de Páginas Web

- HTML
- CSS
- JavaScript

Introducción

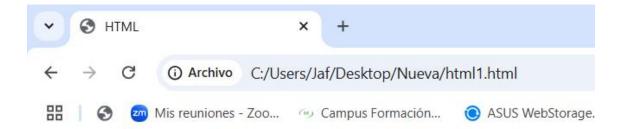
Para crear una página web, necesitas conocer tres tecnologías esenciales:

- HTML: Para estructurar el contenido.
- CSS: Para estilizar y darle diseño a la página.
- JavaScript: Para añadir interactividad.

"El desarrollo web es una combinación de tecnologías que permiten construir la experiencia digital moderna."

— W3C

© 2024 Creación de Páginas Web. Todos los derechos reservados.



HTML: Estructura de las Páginas Web

Volver a la Página Principal

¿Qué es HTML?

HTML (HyperText Markup Language) es el lenguaje estándar para estructurar el contenido en la web.

Estructura básica



Estructura básica de una página HTML.

Video explicativo sobre HTML:



Etiquetas Principales de HTML

Etiqueta	Descripción				
<h1> - <h6< td=""><td>> Encabezados de diferentes niveles.</td></h6<></h1>	> Encabezados de diferentes niveles.				
>	p> Define un párrafo.				
	Incluye imágenes en la página.				
<a>>	Crea enlaces a otras páginas.				

© 2024 Creación de Páginas Web. Todos los derechos reservados.

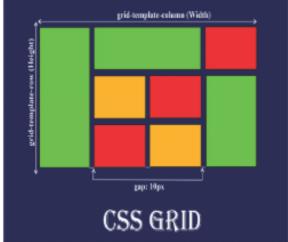


CSS: Estilo y Diseño

Volver a la Página Principal

¿Qué es CSS?

CSS (Cascading Style Sheets) se utiliza para definir el diseño y la apariencia de las páginas web.



Ejemplo de diseño usando CSS.

Video explicativo sobre CSS:



Propiedades Principales de CSS

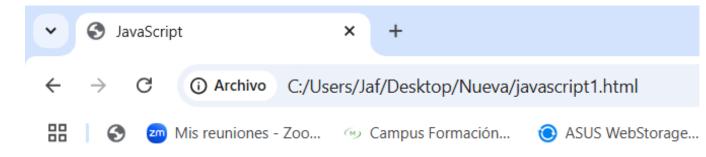
 Propiedad
 Descripción

 color
 Define el color del texto.

 background-color Establece el color de fondo.

 font-size
 Especifica el tamaño de la fuente.

margin Controla el espacio alrededor de un elemento.



JavaScript: Interactividad

Volver a la Página Principal

¿Qué es JavaScript?

JavaScript es un lenguaje de programación que permite agregar interactividad a las páginas web.



Ejemplo de interactividad con JavaScript.

Video explicativo sobre JavaScript:



Funciones Principales de JavaScript

Función	Descripción		
alert()	Muestra un mensaje emergente.		
console.log()	Escribe mensajes en la consola del navegador.		
addEventListener() Asocia eventos a elementos HTML.		
setTimeout()	Ejecuta una función después de un tiempo.		
© 2024 Creación d	e Páginas Web. Todos los derechos reservados.		