# Ejemplos de CSS

Aprende cómo dar estilo a tus páginas web usando CSS (Hojas de Estilo en Cascada).

Inicio

HTML

**SVG** 

## Introducción a CSS

CSS (Hojas de Estilo en Cascada) es un lenguaje de hojas de estilo usado para describir la presentación de un documento escrito en HTML o XML. CSS controla la disposición, colores, fuentes, espaciado y muchos otros aspectos visuales de las páginas web.

# Ejemplos Básicos de CSS

#### Estilo Básico

Este ejemplo muestra cómo aplicar estilos básicos a elementos como el color de fondo, la familia de fuentes y el color del texto:

```
body {
 background-color: #f4f4f4;
font-family: Arial, sans-serif;
  color: #333;
 }
 h1 {
 color: #FF5733;
 text-align: center;
 }
 My First CSS Example
```

#### Modelo de Caja

El modelo de caja de CSS define el área rectangular alrededor de un elemento,

© 2024 Web4U. Todos los derechos reservados.

```
div {
    width: 300px;
    height: 200px;
    padding: 20px;
    border: 5px solid #333;
    margin: 10px;
background-color: lightblue;
    }
    Flexbox
```

Flexbox es un modelo de disposición de CSS que permite diseñar disposiciones

flexibles y adaptativas. Aquí tienes un ejemplo:

```
div.container {
    display: flex;
justify-content: space-between;
    }

    div.item {
       width: 30%;
    background-color: lightgray;
       padding: 20px;
    text-align: center;
    }
```

#### Disposición en Rejilla

CSS Grid Layout es un sistema de disposición bidimensional poderoso. Aquí tienes

```
un ejemplo:
    .grid-container {
        display: grid;
grid-template-columns: repeat(3, 1fr);
        gap: 10px;
        }
    .grid-item {
    background-color: lightblue;
        padding: 20px;
    text-align: center;
    }
}
```

#### **Efectos Hover**

CSS permite crear efectos interactivos como el hover. Aquí tienes un ejemplo que cambia el color de fondo de un botón al pasar el ratón sobre él:

```
button:hover {
background-color: #FF5733;
    color: white;
    cursor: pointer;
    }
```

### Recursos adicionales sobre CSS

Aprende más sobre CSS con los siguientes recursos:

MDN Web Docs - CSS
W3Schools - Tutoriales de CSS
Descargar Ejemplo CSS en PDF