

infografía

CSS

HISTORIA:

- **1994:** Propuesta de Håkon Wium Lie.
- **1996:** Aparece CSS1.
- **1998:** Nace CSS2 (posicionamiento y medios).

- **2005 en adelante:** CSS3 (flexbox, grid, animaciones, transiciones).
- **Hoy:** Evolución hacia módulos CSS nivel 4.

01



Wium Lie

Propositor de CSS

02

VERSIONES:

- **CSS1:** Colores y fuentes.
- **CSS2:** Posicionamiento, media queries iniciales.
- **CSS3:** Módulos, flexbox, grid, animaciones.
- **CSS4+:** Nuevos selectores, mejoras en responsive y efectos.

03

FORMAS DE INSERTAR

CSS EN HTML

EN LINEA:

```
<p style="color:red;">Rojo</p>
```

INTERNO:

```
<style>
  p { color: blue; }
</style>
```

EXTERNO:

```
<link rel="stylesheet" href="estilos.css">
```

```
body {
  background-color: #f0f0f0;
  font-family: sans-serif;
}

.block-container {
  position: relative;
  width: 100px;
  height: 100px;
  border-radius: 50%;
  overflow: hidden;
}

.block-container::before {
  content: "CSS";
  position: absolute;
  top: 0;
  left: 0;
  width: 100px;
  height: 100px;
  background-color: black;
  color: white;
  font-size: 2em;
  text-align: center;
  line-height: 100px;
  opacity: 0.5;
  transition: opacity 0.5s ease-in-out;
}

.block-container:hover::before {
  opacity: 1;
}
```

CSS ha pasado de ser un complemento básico para dar color y estilo, a convertirse en una herramienta fundamental para el diseño web moderno. Su evolución hacia módulos y nuevas propiedades lo mantiene como una tecnología esencial para crear páginas dinámicas, responsivas y atractivas.

04

CONCLUSIÓN

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Image Slideshow</title>
    <style>
      body {background-color: #f0f0f0;}
      .block-container {
        position: relative;
        width: 100px;
        height: 100px;
        border-radius: 50%;
        overflow: hidden;
      }
      .block-container::before {
        content: "CSS";
        position: absolute;
        top: 0;
        left: 0;
        width: 100px;
        height: 100px;
        background-color: black;
        color: white;
        font-size: 2em;
        text-align: center;
        line-height: 100px;
        opacity: 0.5;
        transition: opacity 0.5s ease-in-out;
      }
      .block-container:hover::before {
        opacity: 1;
      }
    </style>
  </head>
  <body onload="javascript:ImageSlide();">
    <script>
      var i = 0;
      function ImageSlide() {
        var imgList = new Array();
        imgList[0] = "image/pic1.jpg";
        imgList[1] = "image/pic2.jpg";
        imgList[2] = "image/pic3.jpg";
        var slideImg = document.getElementById("imgOutput");
        slideImg.src = imgList[i];
        var delayTime = setTimeout("ImageSlide()", 3000);
        i = i+1;
        if(i>3){i=0;}
      }
    </script>
  </body>
</html>
```