

Introducción

Programación de Web Estático



Programación de Web Estático

- Presentación
- De qué se trata este curso
- De qué no se trata este curso

Presentación

- ¿Cuál es tu nombre?
- ¿Sabes de qué trata este curso?
- ¿Has diseñado alguna página o sitio web?

¿De qué se trata este curso?

- De diseñar páginas web utilizando HTML para su **contenido**, y hojas de estilo (CSS) para su **presentación**.



Contenido y Presentación

- HTML (HyperText Markup Language)
 - Describe la **estructura y contenido** del documento o página web.
 - El tipo de información que se incluye en el documento puede ser por ejemplo: párrafos, imágenes, títulos, tablas, marcos, etc.
 - HTML se escribe en forma de etiquetas rodeadas por corchetes angulares. (Ejemplo: **<html>**)

```
<!DOCTYPE html PUBLIC
<html>
<!-- created 2003-12-12 -->
<head>
  <title>sample</title>
</head>
<body>
  <p>Voluptatem accusantium
  totam rem aperiam.</p>
</body>
</html>
```



Contenido y Presentación

- CSS (Cascading Style Sheet)
 - Define la **presentación** del contenido del documento o página web a la cual es aplicado.
 - CSS proporciona un mayor control y flexibilidad en la presentación de documentos web.

```
h1 { color: white;
      background: orange;
      border: 1px solid bla
      padding: 0 0 0 0;
      font-weight: bold;
    }
/* begin: seaside-theme */

body {
  background-color:white;
  color:black;
  font-family:Arial,sans-serif;
  margin: 0 4px 0 0;
  border: 12px solid;
}
```

CSS

Contenido y Presentación



¿Será importante mantener una separación entre el **contenido** de un documento y su **presentación**?

¿Por qué?

¿De qué NO se trata este curso?

- JavaScript.
- Flash.
- Tecnologías web, tales como ASP, JSP, PHP, etc.
- ¿Por qué?
El curso es de web **estático** y no de web **dinámico**.

¿Qué aprenderemos en este curso?

- A escribir correctamente HTML para la estructura y contenido de documentos.
- A utilizar CSS para la presentación de documentos.
- A crear sitios web útiles y fáciles de usar (usabilidad).
- A estructurar la información contenida en un sitio web.