



TEMA 2.1

INTRODUCCIÓN A CSS

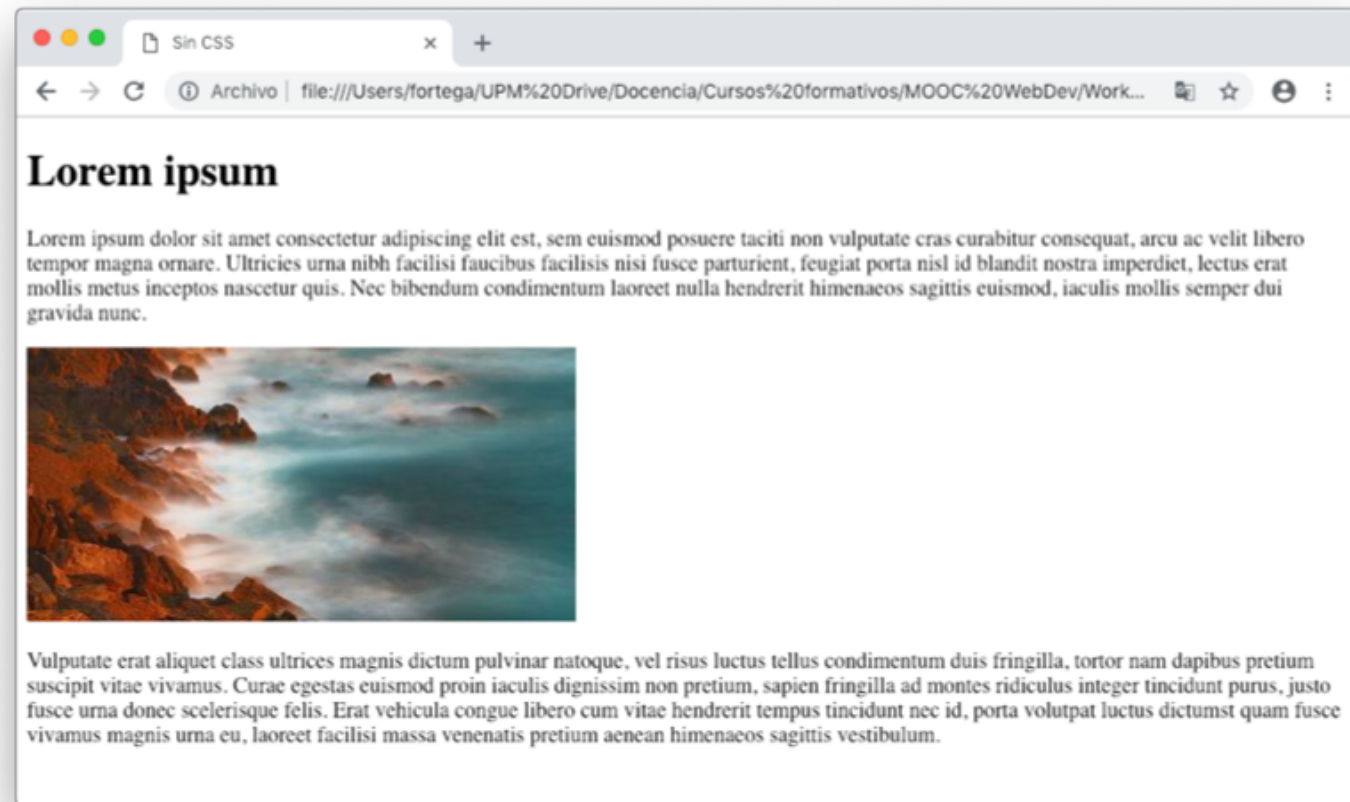
DESARROLLO WEB EMPLEANDO HTML, CSS Y JAVASCRIPT

EL LENGUAJE CSS

- *Cascading Style Sheets* (Hojas de Estilo en Cascada)
- Lenguaje de diseño gráfico comúnmente utilizado para definir la presentación de un documento HTML.
 - Recientemente se ha aplicado CSS para la definición de interfaces de usuario de diferentes aplicaciones de escritorio.
- CSS define cómo se muestra la información, no qué se muestra.
- No es sensible a las mayúsculas y minúsculas.
- Actualmente se utiliza la versión 3.



VISUALIZACIÓN CON HTML



VISUALIZACIÓN CON HTML + CSS




IMPORTAR CSS

- La importación de CSS en un fichero HTML puede hacerse de tres formas:
 - **Importación de un fichero** externo mediante la etiqueta `link` en la cabecera del documento HTML (recomendado)
 - Incluir el código CSS en la **etiqueta `style`** de la cabecera del documento HTML
 - Incluir código CSS en el **atributo `style`** de cada etiqueta HTML

ETIQUETA LINK

index.html

```
<html>
  <head>
    ...
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="/css/estilos.css" media="screen" />
    ...
  </head>
  <body>
    ...
  </body>
</html>
```




estilos.css

```
html {
  ...
}
```

ETIQUETA LINK

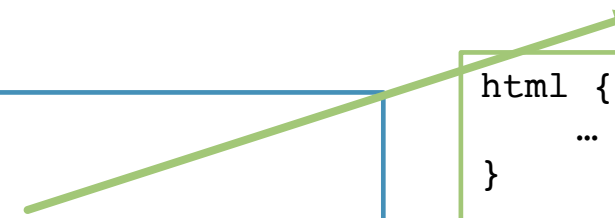
index.html

```
<html>
  <head>
    ...
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="/css/estilos.css" media="screen" />
    ...
  </head>
  <body>
    ...
  </body>
</html>
```

A green arrow originates from the href attribute of the link tag in the index.html code block and points towards the estilos.css file box.

otro.html

```
<html>
  <head>
    ...
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="/css/estilos.css"
      media="screen" />
    ...
  </head>
```

A green arrow originates from the href attribute of the link tag in the otro.html code block and points towards the estilos.css file box.

estilos.css

```
html {
  ...
}
```

ETIQUETA STYLE

index.html

```
<html>
  <head>
    ...
    <style>
      html {
        ...
      }
    ...
  </style>
  ...
</head>
<body>
  ...
</body>
</html>
```

estilo del documento index.html

ATRIBUTO STYLE

index.html

```
<html>
  <head>
    ...
  </head>
  <body>
    ...
    <div id="contenido" style="background-color: blue;">
      ...
    </div>
    ...
  </body>
</html>
```

estilo de la etiqueta div con id = contenido

INTRODUCCIÓN A CSS

