



EMMET

Conceptos Básicos



Oscar Fernando Aristizábal Cardona
Ingeniero de Sistemas y Telecomunicaciones

Emmet - Introducción

► Qué es ?

Emmet es un plugin revolucionario para la mayoría de editores de texto desarrollado y optimizado para desarrolladores web cuyo flujo de trabajo depende de HTML y CSS.

► Cómo funciona ?

Básicamente, Emmet es capaz de expandir comandos y etiquetas mediante el proceso de autocompletado. Sin embargo, la potencia de Emmet radica en que va más allá de esta funcionalidad consiguiendo complejas secuencias de código tras teclear abreviaturas ya predefinidas.

Emmet - Anidar Elementos



▸ Ejemplo:

ul>li>a 

▸ Resultado:

```
<ul>
```

```
  <li><a href=""></a></li>
```

```
</ul>
```

Emmet - Elementos Hermanos



- **Ejemplo:**

section+header+nav



- **Resultado:**

<section></section>

<header></header>

<nav></nav>

Emmet - Repetir Elementos



▸ Ejemplo:

`ul>li*3`



▸ Resultado:

``

``

``

``

``

Emmet - Atributo Clase



- **Ejemplo:**

div.contenedor 

.contenedor2 

- **Resultado:**

```
<div class="contenedor"></div>
```

Emmet - Multiples Clases



- **Ejemplo:**

div.clase1.clase2.clasen



- **Resultado:**

```
<div class="clase1 clase2 clasen"></div>
```

Emmet - Atributo Identificador

#

- **Ejemplo:**

nav#menu 

- **Resultado:**

```
<nav id="menu"></nav>
```


Emmet - Adicionar Texto



- **Ejemplo:**

div{Lorem Ipsum Dolor}



a{Click Aquí}




- **Resultado:**

<div>Lorem Ipsum Dolor</div>

Click Aquí

Emmet - Personalizar Atributos



- Ejemplo: 

`a[href=www.google.com]`

- Resultado:

``

Emmet - Números Consecutivos

\$

▸ Ejemplo:

ul>li.num\$*3



section>article.sec\$\$\$*3



▸ Resultado:

```
<ul>
```

```
<li class="num1"></li>
```

```
<li class="num2"></li>
```

```
<li class="num3"></li>
```

```
</ul>
```


Emmet - Dirección Números Consecutivos

@-

▸ Ejemplo:

ul>li.num\$@-*3



▸ Resultado:

```
<ul>
```

```
  <li class="num3"></li>
```

```
  <li class="num2"></li>
```

```
  <li class="num1"></li>
```

```
</ul>
```


Emmet - Base Números Consecutivos

@n

- **Ejemplo:**

ul>li.num\$@3*4



- **Resultado:**

```
<ul>
```

```
<li class="num3"></li>
```

```
<li class="num4"></li>
```

```
<li class="num5"></li>
```

```
<li class="num6"></li>
```

```
</ul>
```

Emmet - Subir Nivel



- **Ejemplo:**

```
section>article>div^p
```



- **Resultado:**

```
<section>  
  <article>  
    <div></div>  
  </article>  
  <p></p>  
</section>
```

Emmet - Agrupar Elementos

- **Ejemplo:**

`(header>nav)(section>article)`



- **Resultado:**

```
<header>
```

```
  <nav></nav>
```

```
</header>
```

```
<section>
```


```
  <article></article>
```

```
</section>
```



Emmet - Generar “Lorem Ipsum Dolor”

lorem

▸ Ejemplo:

lorem 

lorem20 

lorem*5 

Emmet - Documents HTML


html:

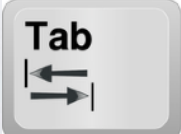
▸ Ejemplo:

html:xs  — Documento xhtml 1.0 Strict

html:xt  — Documento xhtml 1.0 Transitional

html:4s  — Documento html 4.01 Strict

html:4t  — Documento html 4.01 Transitional

html:5  — Documento html 5

Emmet - Meta TAGS

meta:

- Ejemplo:

meta:vp  — — <meta name="viewport" content="width=device-width...>