

# Riferimento Rapido Emmet

Abbreviazioni HTML, annidamento, attributi, scorciatoie CSS

## Abbreviazioni HTML

### Scorciatoie Elementi

<b>div</b>	Crea <div></div>
<b>p</b>	Crea <p></p>
<b>h1</b>	Crea <h1></h1>
<b>a</b>	Crea <a href=""></a>
<b>img</b>	Crea <img src="" alt="">
<b>input</b>	Crea <input type="text">
<b>btn</b>	Crea <button></button>
<b>link:css</b>	Tag link per foglio di stile CSS

### Boilerplate HTML

! → boilerplate HTML5 completo  
doc → solo doctype HTML5

### Tag Impliciti

<b>.class</b>	Diventa <div class="class">
<b>ul&gt;.item</b>	Figlio diventa <li class="item">
<b>table&gt;.row</b>	Figlio diventa <tr class="row">
<b>select&gt;.opt</b>	Figlio diventa <option class="opt">

## Annidamento

### Operatori di Annidamento

>	Elemento figlio
+	Elemento sibling
^	Sali di un livello
^^	Sali di due livelli

### Esempi di Annidamento

div>ul>li → elementi figlio annidati  
div+p+footer → elementi sibling  
div>p>span^h2 → sali: h2 è sibling di p  
div>p>span^^h2 → sali due volte: h2 sibling di div

## Raggruppamento

### Raggruppamento con Parentesi

div>(header>nav)+main+footer  
→ raggruppa header>nav come unità  
(div>h2+p)\*3  
→ ripete la struttura raggruppata 3 volte

### Layout Complesso

.container>(header>h1+nav>ul>li\*3)+main+footer  
→ scheletro completo della pagina

## Moltiplicazione

### Operatore di Ripetizione

<b>li*5</b>	Crea 5 elementi <li>
<b>div&gt;p*3</b>	Div con 3 paragrafi figlio
<b>ul&gt;li*4&gt;a</b>	Lista con 4 voci, ciascuna con un link
<b>tr&gt;td*4</b>	Riga tabella con 4 celle

### Esempi di Moltiplicazione

ul>li.item\*5 → 5 voci lista con classe  
table>tr\*3>td\*4 → griglia tabella 3x4  
.row>.col\*3>p{Content} → riga 3 colonne con testo

## Numerazione

### Numerazione Elementi (\$)

<b>\$</b>	Numero sequenziale (1, 2, 3...)
<b>\$\$</b>	Due cifre con zero iniziale (01, 02...)
<b>\$\$\$</b>	Tre cifre con zero iniziale (001, 002...)
<b>@\$3</b>	Inizia numerazione da 3
<b>@\$-</b>	Numerazione inversa (decrescente)
<b>@\$-3</b>	Numerazione inversa iniziando da 3

### Esempi di Numerazione

li.item\*\$3 → item1, item2, item3  
li.item\$\$\*3 → item01, item02, item03  
li.item@\$\*3 → item3, item4, item5

## Attributi

### ID e Classe

<b>#id</b>	Aggiunge attributo id: <div id="id">
<b>.class</b>	Aggiunge classe: <div class="class">
<b>.c1.c2</b>	Classi multiple: class="c1 c2"
<b>#main.container</b>	ID + classe combinati

### Attributi Personalizzati

td[colspan=2] → <td colspan="2">  
a[href=#]{Click} → <a href="#">Click</a>  
input[type=email placeholder=Email]  
div[data-id=\$]\*3 → data-id="1", "2", "3"

## Testo

### Contenuto Testo ({})

**p{Hello}** <p>Hello</p>  
**a{Click me}** <a href="#">Click me</a>  
**p{Item \$}\*3** Item 1, Item 2, Item 3

### Testo con Annidamento

p>{Click }+a{here}+{ to continue}  
→ <p>Click <a href="#">here</a> to continue</p>  
ul>li{Item \$}\*4  
→ lista con voci numerate

## Abbreviazioni CSS

### Box Model

<b>m10</b>	margin: 10px;
<b>m10-20</b>	margin: 10px 20px;
<b>p10</b>	padding: 10px;
<b>w100</b>	width: 100px;
<b>w100p</b>	width: 100%;
<b>h50</b>	height: 50px;

### Display e Posizione

<b>d:f</b>	display: flex;
<b>d:g</b>	display: grid;
<b>d:n</b>	display: none;
<b>d:b</b>	display: block;
<b>pos:r</b>	position: relative;
<b>pos:a</b>	position: absolute;

## Flexbox

<b>jc:c</b>	justify-content: center;
<b>jc:sb</b>	justify-content: space-between;
<b>ai:c</b>	align-items: center;
<b>fxd:c</b>	flex-direction: column;
<b>fw:w</b>	flex-wrap: wrap;

## Tipografia e Colori

<b>fz14</b>	font-size: 14px;
<b>fw:b</b>	font-weight: bold;
<b>ta:c</b>	text-align: center;
<b>c:#333</b>	color: #333;
<b>bgc:#fff</b>	background-color: #fff;