

## Preguntas de EMMET

1) #page>div.logo+ul#navigation>li\*5>a{Item \$}

```
<div id="page">
  <div class="logo"></div>
  <ul id="navigation">
    <li><a href="">Item 1</a></li>
    <li><a href="">Item 2</a></li>
    <li><a href="">Item 3</a></li>
    <li><a href="">Item 4</a></li>
    <li><a href="">Item 5</a></li>
  </ul>
</div>
```

2) ¿Qué macro Emmet produce este código?

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<meta charset="UTF-8" />
<title>Document</title>
</head>
<body>

</body>
</html>
```

html:5

3) Escriba la expresión emmet para producir este código

HTML:

```
<div>
<dl>
<dt></dt>
<dd></dd>
<dt></dt>
<dd></dd>
<dt></dt>
<dd></dd>
</dl>
</div>
<footer>
<p></p>
</footer>
```

% div>(dl>(dt+dd)\*3)+footer>p

---

4) Escriba la expresión emmet para producir este código HTML:

```
<ul>
<li class="item5"></li>
<li class="item4"></li>
<li class="item3"></li>
<li class="item2"></li>
<li class="item1"></li>
```

</ul>

```
ul>li.item$*5
```

Preguntas de JSON

1) ¿Cuál es el código para, dado un objeto x obtener su representación en una cadena en formato JSON?

```
JSON.stringify(x)
```

2) ¿Cómo obtengo un objeto como el descrito por una cadena y en formato JSON?

```
JSON.parse(x)
```

Preguntas clausuras

1) Escriba una función enumerador que retorne una función que es un enumerador:

```
var enteroUnico = enumerador();
enteroUnico(); // 0
enteroUnico(); // 1
```

Use una clausura de modo que la variable interna que es usada como contador sea inaccesible salvo vía la función retornada.

```
var enteroUnico = enumerador(){
  var contador =0;
  return enumerador () {return contador++;}
}();

enteroUnico(); // 0
enteroUnico(); // 1
```