

Sublime Text

Instalación
Configuración

1) Descargar e instalar Sublime Text 3

www.sublimetext.com/3



Sublime Text

Instalación
Configuración

2) Instalar Package Control

sublime.wbond.net/installation

Package Control

INSTALLATION

Simple

The simplest method of installation is through the Sublime Text console. The console is accessed via the `ctrl+`` shortcut or the `View > Show Console` menu. Once open, paste the appropriate Python code for your version of Sublime Text into the console.

Seleccionar y copiar código

SUBLIME TEXT 3

SUBLIME TEXT 2

```
import urllib.request,os,hashlib; h =
'7183a2d3e96f11eeadd761d777e62404' +
'e330c659d4bb41d3bdf022e94cab3cd0'; pf = 'Package
Control.sublime-package'; ipp =
sublime.installed_packages_path();
urllib.request.install_opener( urllib.request.build_opener(
urllib.request.ProxyHandler()) ); by = urllib.request.urlopen(
'http://sublime.wbond.net/' + pf.replace(' ', '%20')).read(); dh
= hashlib.sha256(by).hexdigest(); print('Error validating
download (got %s instead of %s), please try manual install' %
(dh, h)) if dh != h else open(os.path.join( ipp, pf), 'wb'
).write(by)
```

Sublime Text

Instalación
Configuración

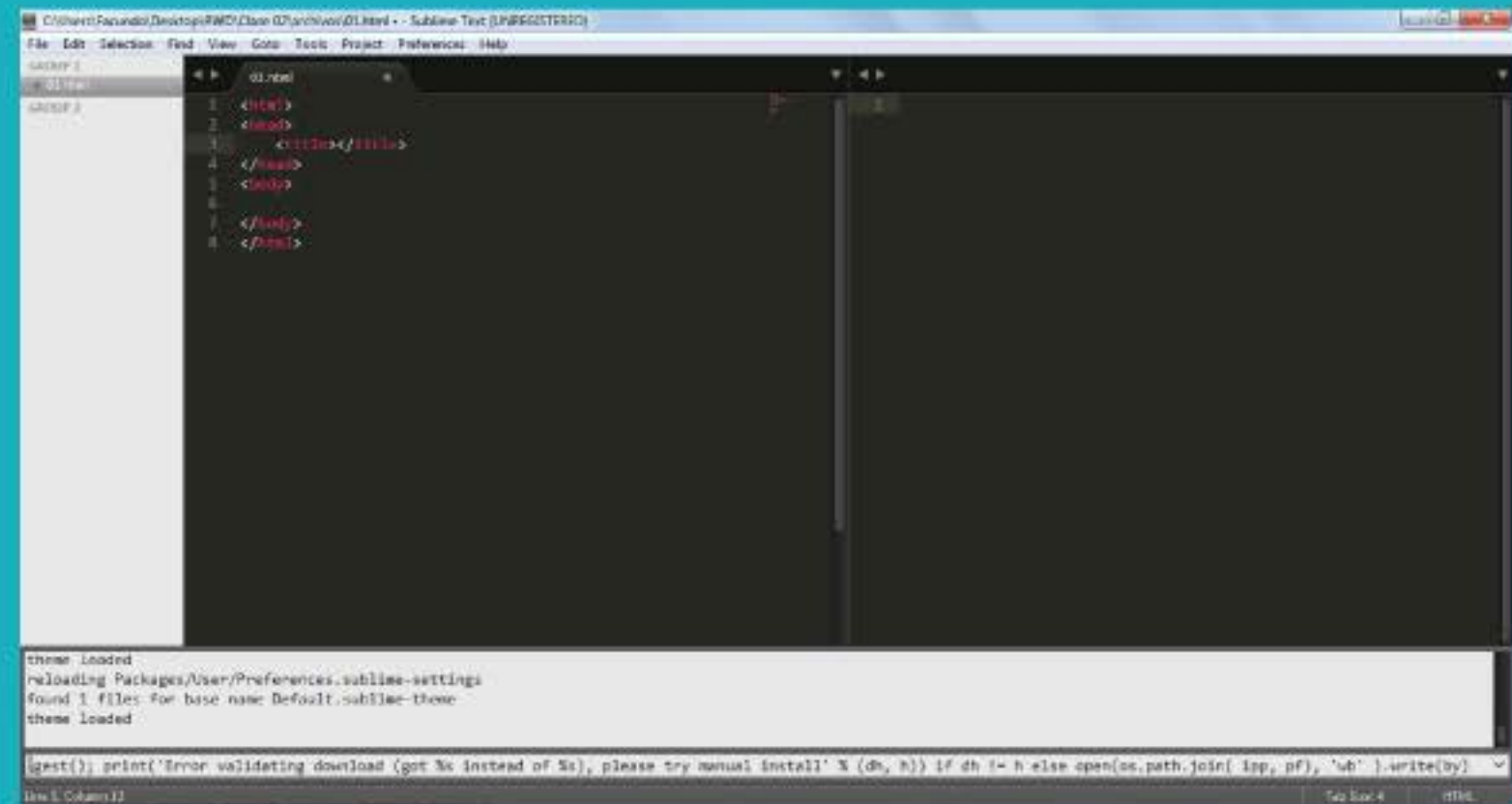
3) Abrir la consola de Sublime Text

View/Show console

4) Pegar el código del Package Control

Pegar el código + Enter

5) Reiniciar Sublime Text



Sublime Text

Instalación
Configuración

6) Abrimos Package Control

Preferences/Package control

7) Instalamos plugin sintaxis Stylus

Install Package/Stylus

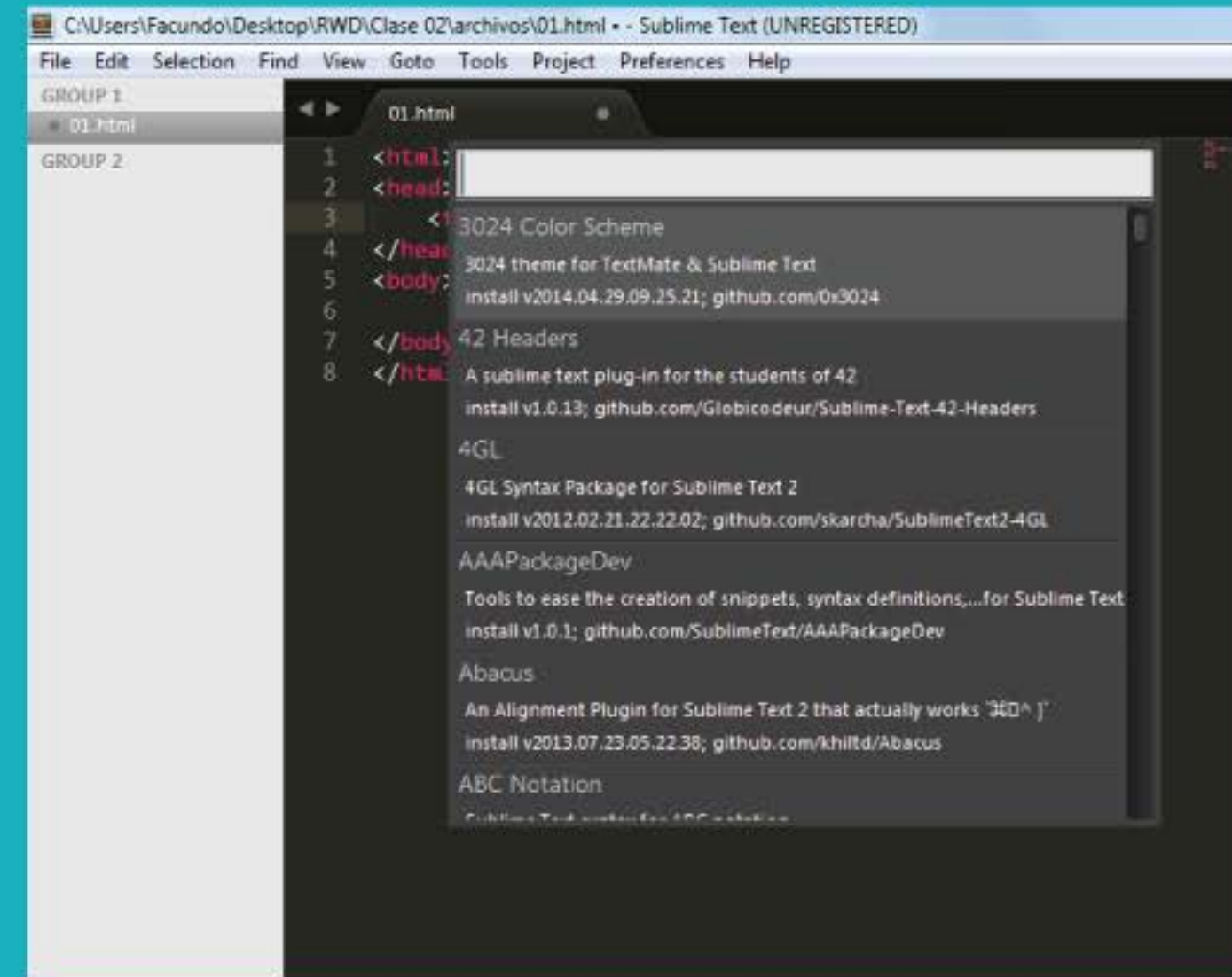
8) Reiniciamos Sublime Text

9) Abrimos Package Control

Atajo: Ctrl+Shift+P

10) Instalamos plugin Emmet

Install Package/Emmet



HTML5

Introducción

Base del código html. Esto es lo que todos pueden encontrar en cualquier tutorial, video, colegio, bla, bla, bla

Tag <html> y </html>

Tag <head> y </head>

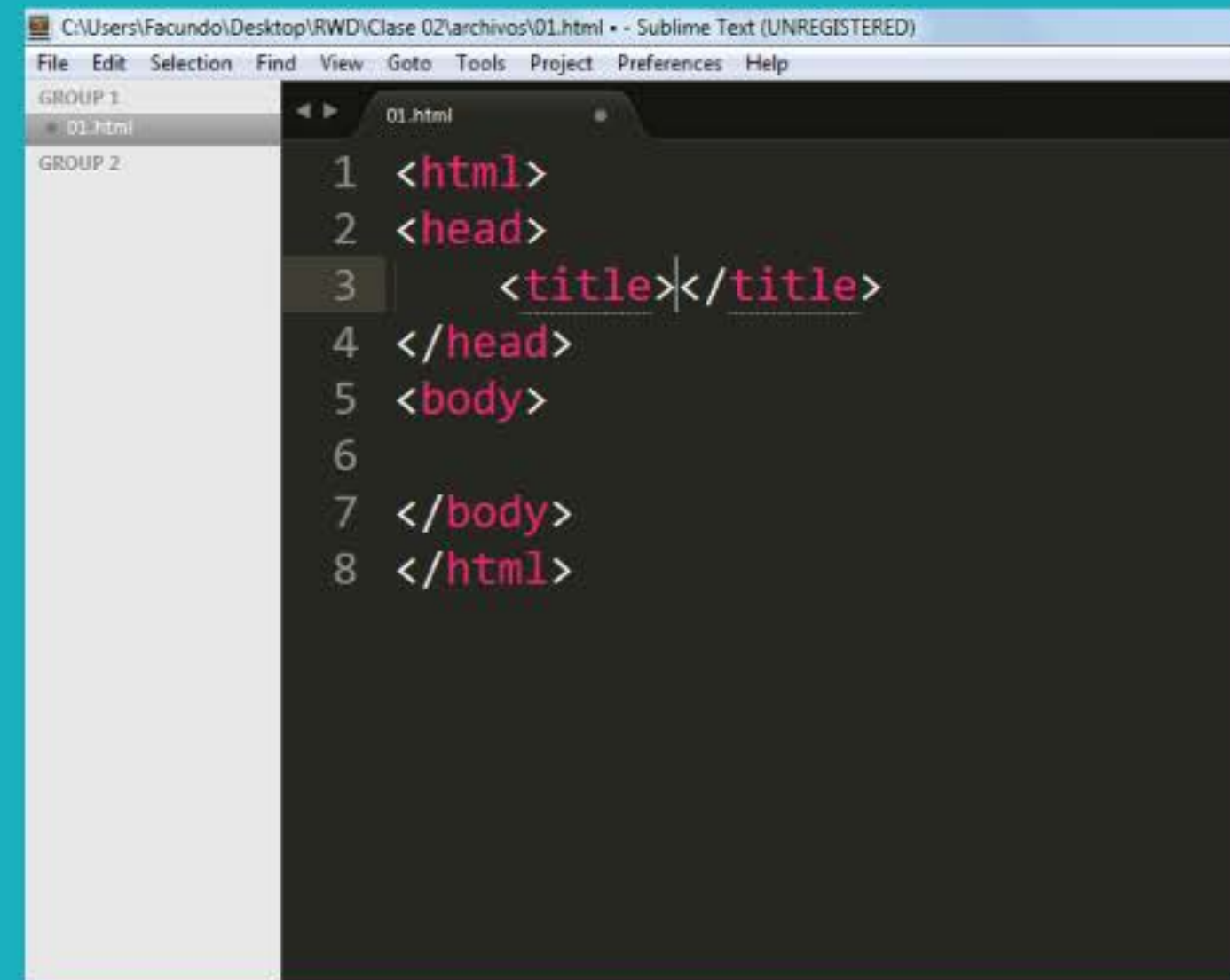
Donde va todo lo necesario que NO se ve

Tag <body> y </body>

Donde va todo lo necesario que SI se ve

Tag <title> y </title>

Etiqueta obligatoria que es el nombre de la página.

A screenshot of a Sublime Text editor window. The title bar shows the file path "C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html" and the application name "Sublime Text (UNREGISTERED)". The menu bar includes "File", "Edit", "Selection", "Find", "View", "Goto", "Tools", "Project", "Preferences", and "Help". The left sidebar shows a file explorer with "GROUP 1" containing "01.html" and "GROUP 2" which is empty. The main editor area displays the following HTML code:

```
1 <html>
2 <head>
3   <title></title>
4 </head>
5 <body>
6
7 </body>
8 </html>
```


HTML5

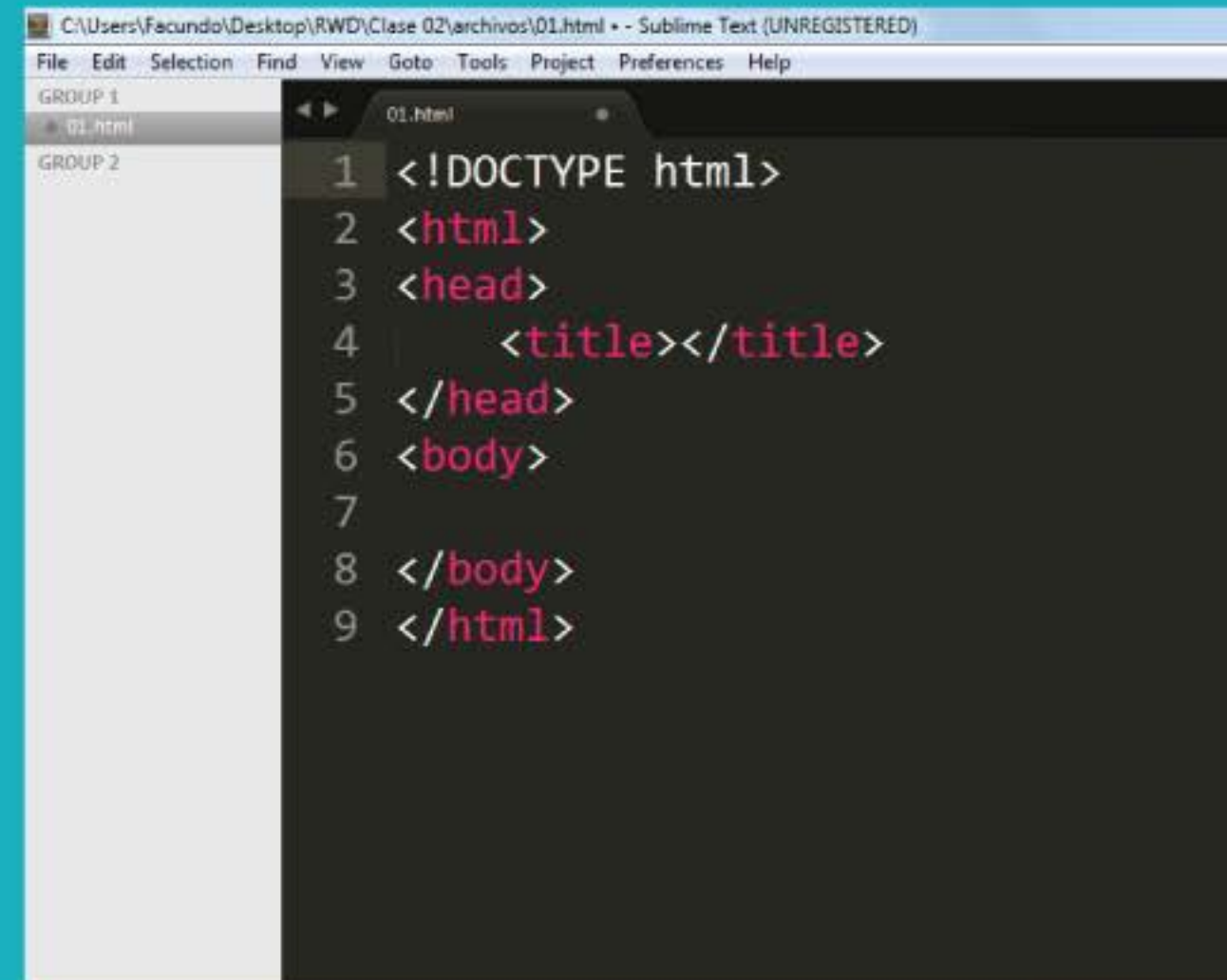
Existe otro requerimiento importante que es la declaración del tipo de documento.

`<!DOCTYPE html>`

No es un tag, sino una declaración del lenguaje que se utilizará.

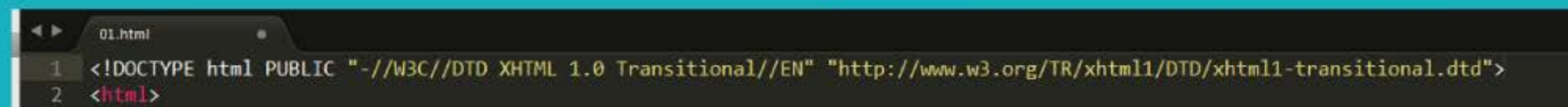
Le estamos diciendo al navegador que estamos usando HTML5.

Declaración previa a HTML5



A screenshot of the Sublime Text editor window. The title bar shows the file path: C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html - Sublime Text (UNREGISTERED). The menu bar includes File, Edit, Selection, Find, View, Goto, Tools, Project, Preferences, and Help. The left sidebar shows a file explorer with '01.html' selected under 'GROUP 1'. The main editor area displays the following HTML code with line numbers 1 through 9:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4   <title></title>
5 </head>
6 <body>
7
8 </body>
9 </html>
```



A screenshot of the Sublime Text editor window showing the first two lines of the HTML document. The title bar shows the file path: 01.html. The editor area displays the following code with line numbers 1 and 2:

```
1 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
2 <html>
```

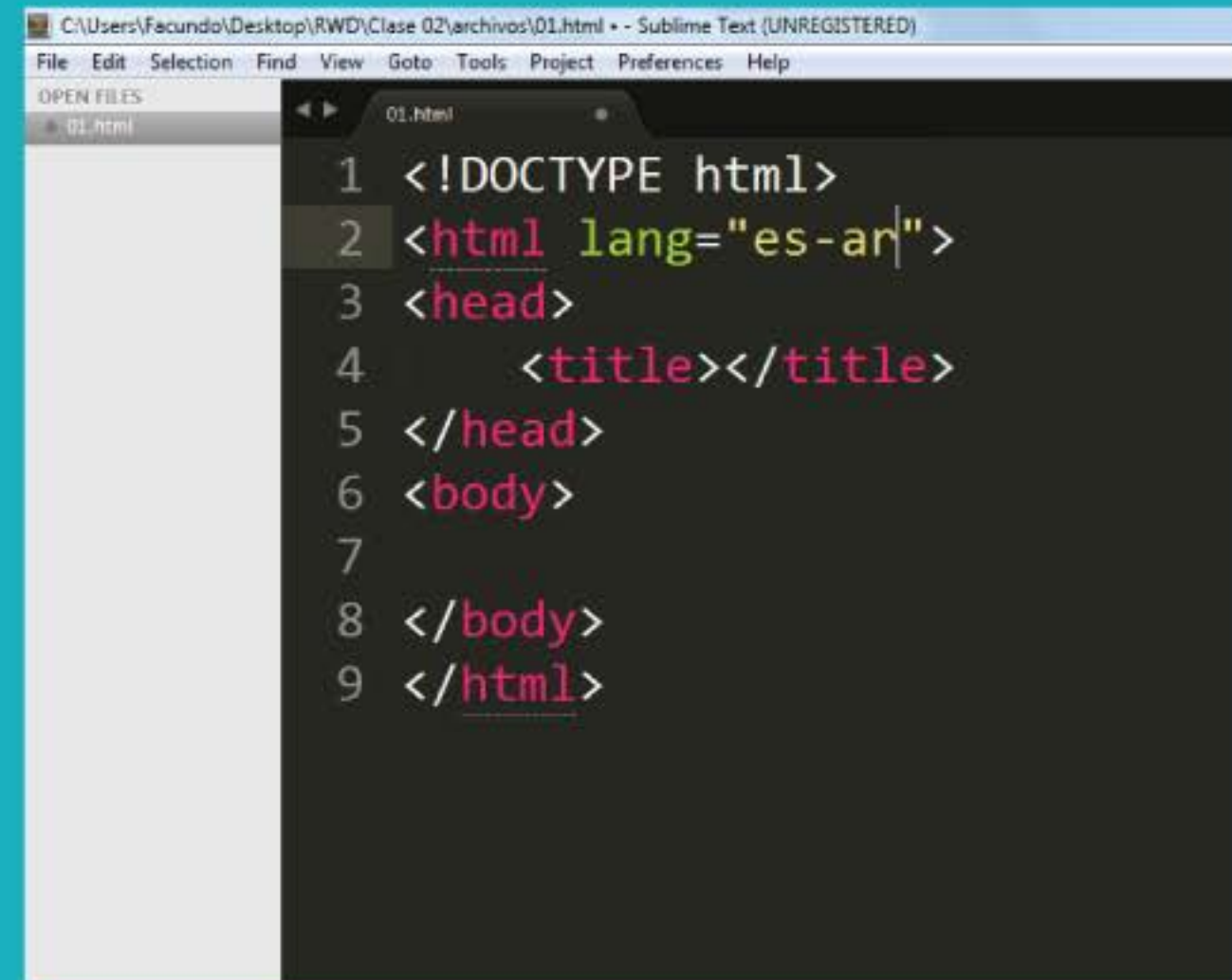
HTML5

Tags (Etiquetas)

```
<html lang="es-ar">
```

En HTML5 no es bueno dejar el tag `<html>` así. Le agregamos el atributo de lenguaje **lang** que tiene un idioma **es** y especificación **ar**.

Combinar más de un idioma en una misma página es una pésima idea. Mala práctica SEO.

A screenshot of a Sublime Text editor window. The title bar shows the file path 'C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html' and the application name 'Sublime Text (UNREGISTERED)'. The menu bar includes 'File', 'Edit', 'Selection', 'Find', 'View', 'Goto', 'Tools', 'Project', 'Preferences', and 'Help'. On the left, the 'OPEN FILES' sidebar shows '01.html'. The main editor area displays the following HTML code:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es-ar">
3 <head>
4     <title></title>
5 </head>
6 <body>
7
8 </body>
9 </html>
```


HTML5

Introducción

Tags (Etiquetas)

File/Save with encoding/UTF-8

`<meta charset="utf-8" />`

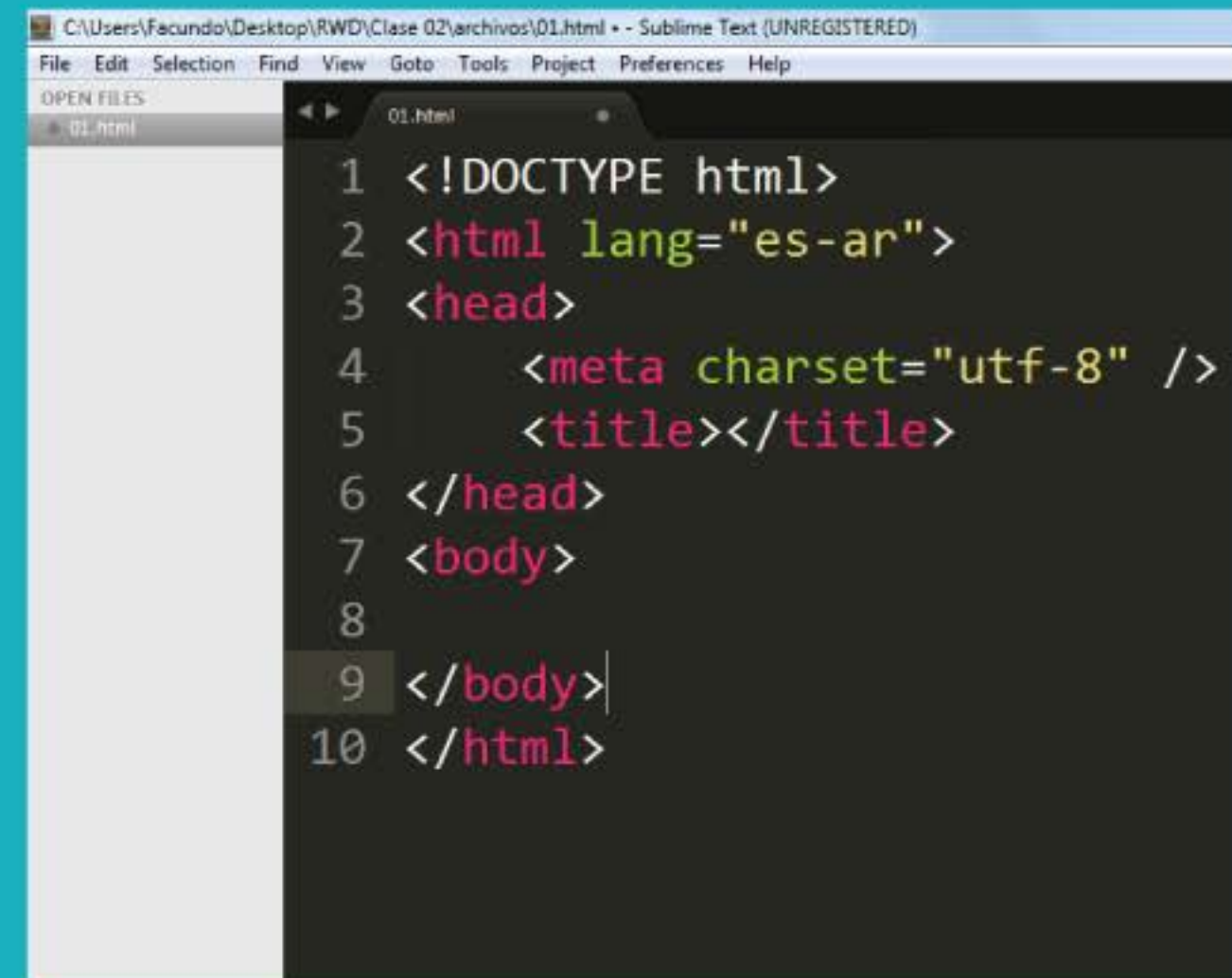
Etiqueta obligatoria **utf-8**.

Es una forma de codificar internamente el archivo para los sistemas operativos. Podemos utilizar caracteres latinos sin que nada pase.

Por ejemplo niño, acción, etc.

De lo contrario aparecerán palabras ilegibles.

Dreamweaver lo hace...

A screenshot of a Sublime Text editor window. The title bar shows the file path 'C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html' and the application name 'Sublime Text (UNREGISTERED)'. The menu bar includes 'File', 'Edit', 'Selection', 'Find', 'View', 'Goto', 'Tools', 'Project', 'Preferences', and 'Help'. The 'OPEN FILES' sidebar on the left shows '01.html'. The main editor area displays the following HTML code:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es-ar">
3 <head>
4     <meta charset="utf-8" />
5     <title></title>
6 </head>
7 <body>
8
9 </body>
10 </html>
```


HTML5

Introducción

Tags (Etiquetas)

`<meta description="Descripción" />`

Es una descripción que debe tener máximo 160 caracteres.

Debe hacer referencia a lo que hace en esa url y debería ser distinta en cada página.

Evitar repetir el meta description.

Facundo Abbiatti: Diseño gráfico en San Nicolás - Diseño ...
www.facundoabbiatti.com.ar/

Facundo Abbiatti Diseño gráfico y web. Identidad corporativa, branding, optimización para buscadores, usabilidad, maquetación web y community manager.

Página de Google+ · Puedes ser la primera persona en opinar.

Pres. Roca 620, 2900 San Nicolás, Buenos Aires
0336 443-2632

meta description

```
C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
OPEN FILES
01.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es-ar">
3 <head>
4     <meta charset="utf-8" />
5     <meta description="RWD" />
6     <title></title>
7 </head>
8 <body>
9
10 </body>
11 </html>
```

HTML5

Introducción

Ole | Diario Deportivo
www.ole.com.ar/

Diario Olé. Noticias deportivas, fotos, audios y videos. Futbol de primera, Futbol del ascenso, futbol internacional, selección nacional, tenis, rugby, autos, ...

Visitaste esta página varias veces. Última visita: 27/10/13.

Boca

Mientras el tema Riquelme está complicado, Boca sumó dos ...

Estadísticas

Fechas: 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18 ...

Mundial

Análisis Bosnia - Eliminatorias
Análisis Irán - Análisis Nigeria

Pronostico Mundial

Ya se larga el Mundial y en Olé tenés otra versión para armar tu ...

River Plate

12, River Plate, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 13, Rosario Central, 0, 0, 0, 0, 0, ...

Racing

Racing va por Marcos Acuña, de Ferro. El volante le pedirá a la ...

Más resultados de ole.com.ar

meta description en diferentes páginas

```
C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
OPEN FILES
01.html
01.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es-ar">
3 <head>
4     <meta charset="utf-8" />
5     <meta description="RWD" />
6     <title></title>
7 </head>
8 <body>
9
10 </body>
11 </html>
```

HTML5

Introducción

Tags (Etiquetas) en desuso

```
<meta keywords="" />
```

```
<meta tags="" />
```


HTML5

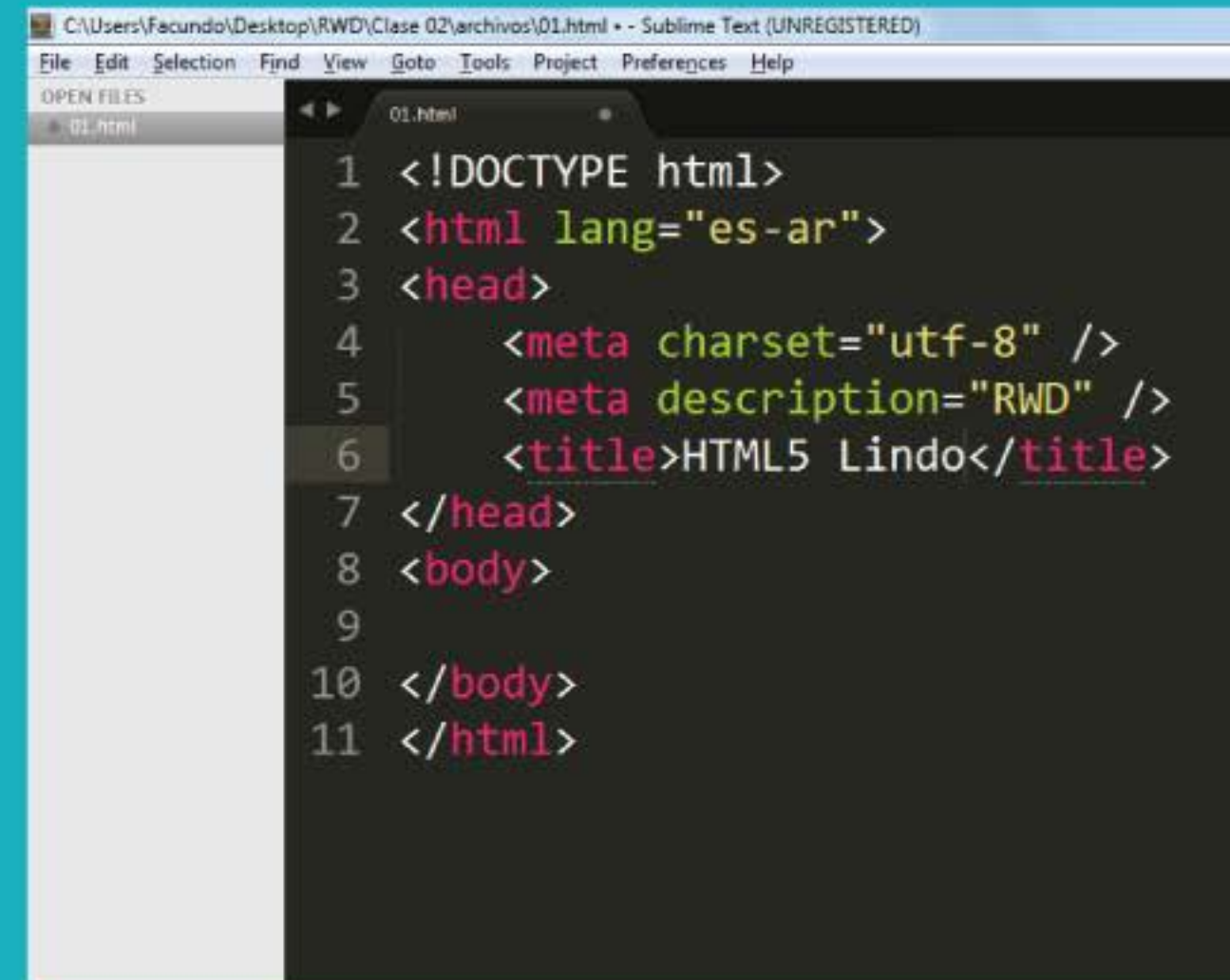
Introducción

Tags (Etiquetas)

`<title>Importantísimo</title>`

Debe hacer referencia a lo que hace en esa url y debería ser distinto en cada página.

Evitar repetir el title en las páginas dentro de un mismo sitio.



The screenshot shows a Sublime Text editor window with the file path `C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html`. The editor displays the following HTML code:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es-ar">
3 <head>
4     <meta charset="utf-8" />
5     <meta description="RWD" />
6     <title>HTML5 Lindo</title>
7 </head>
8 <body>
9
10 </body>
11 </html>
```

HTML5

Introducción

Ya vimos que en HTML5 se usan determinadas etiquetas semánticas para estructurar una página.

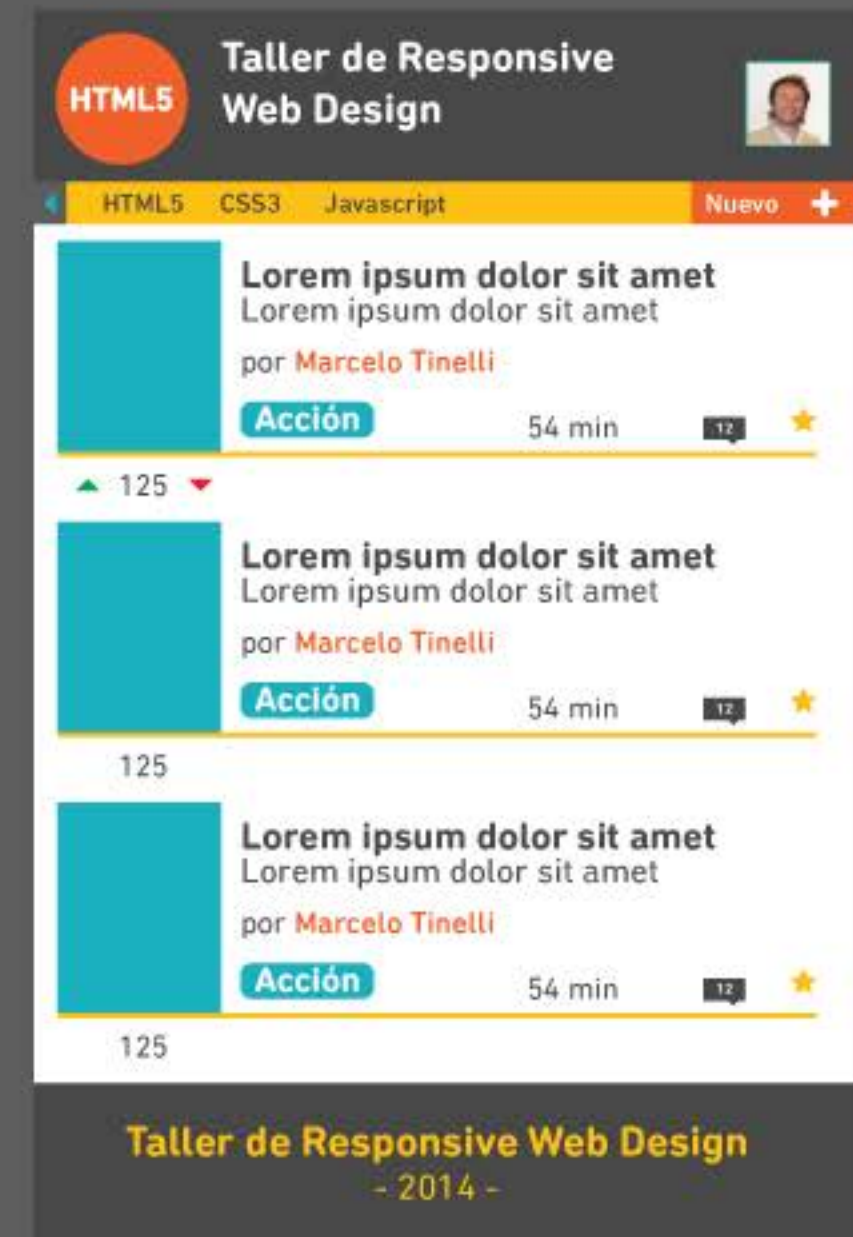
<header>

<nav>

<section>

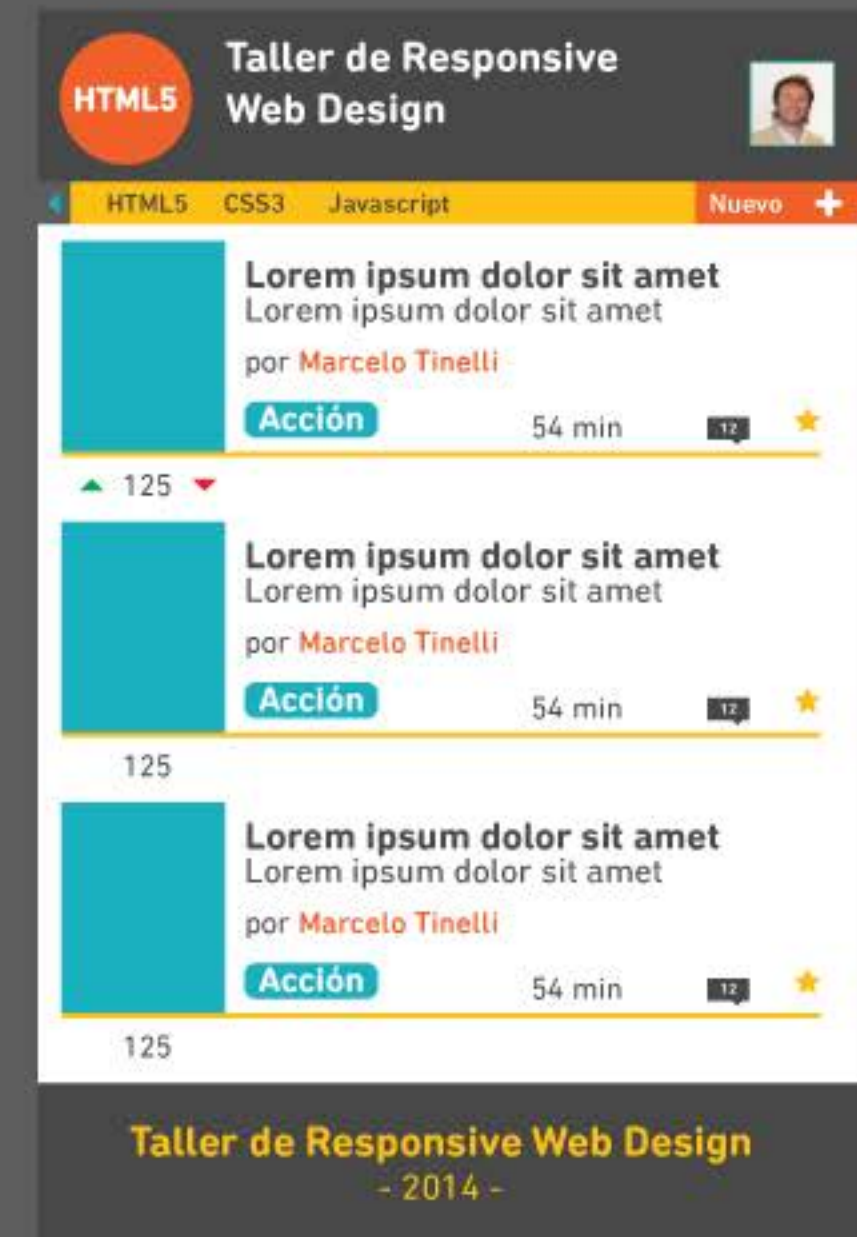
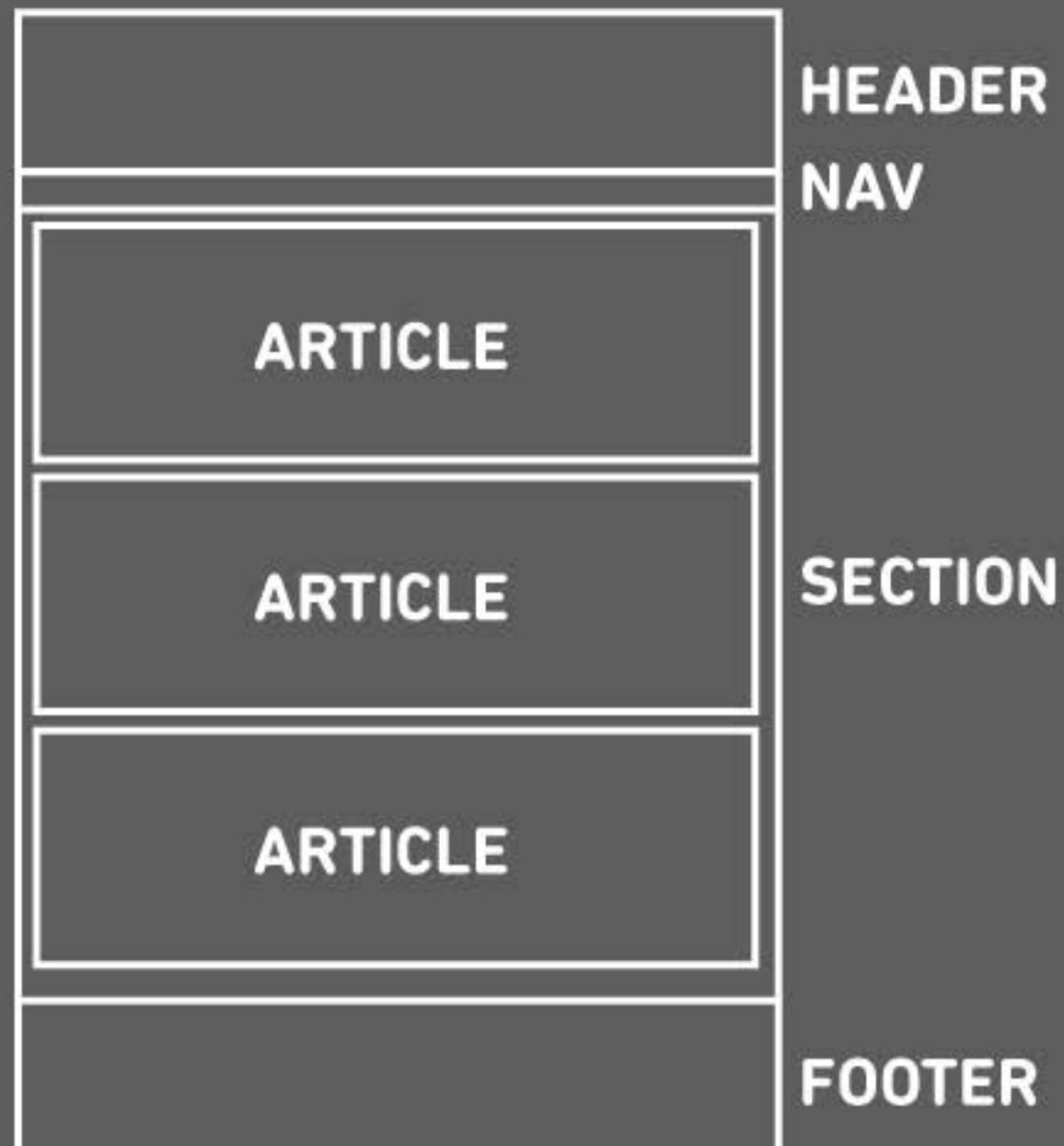
<article>

<footer>



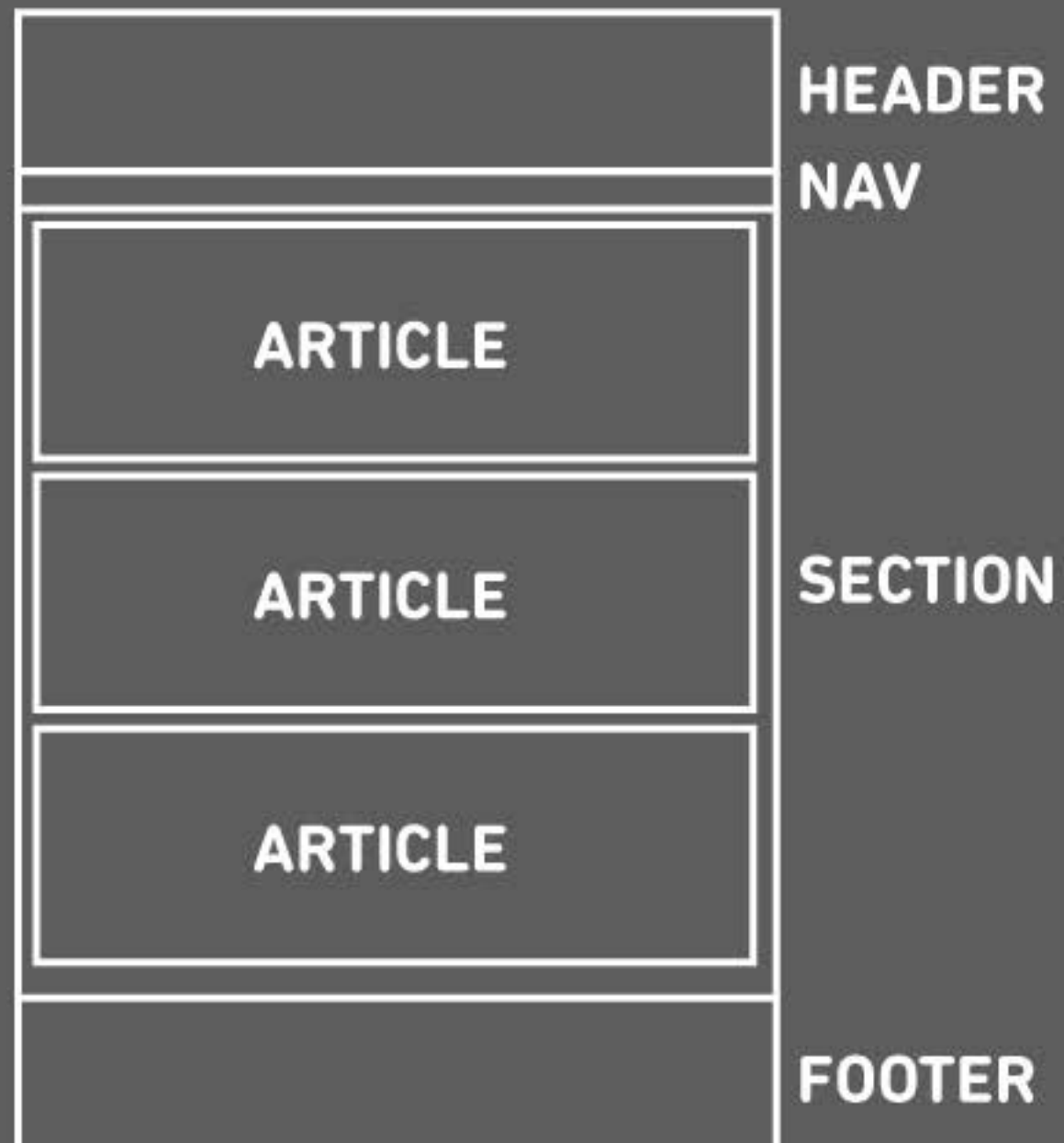
HTML5

Introducción



HTML5

Introducción



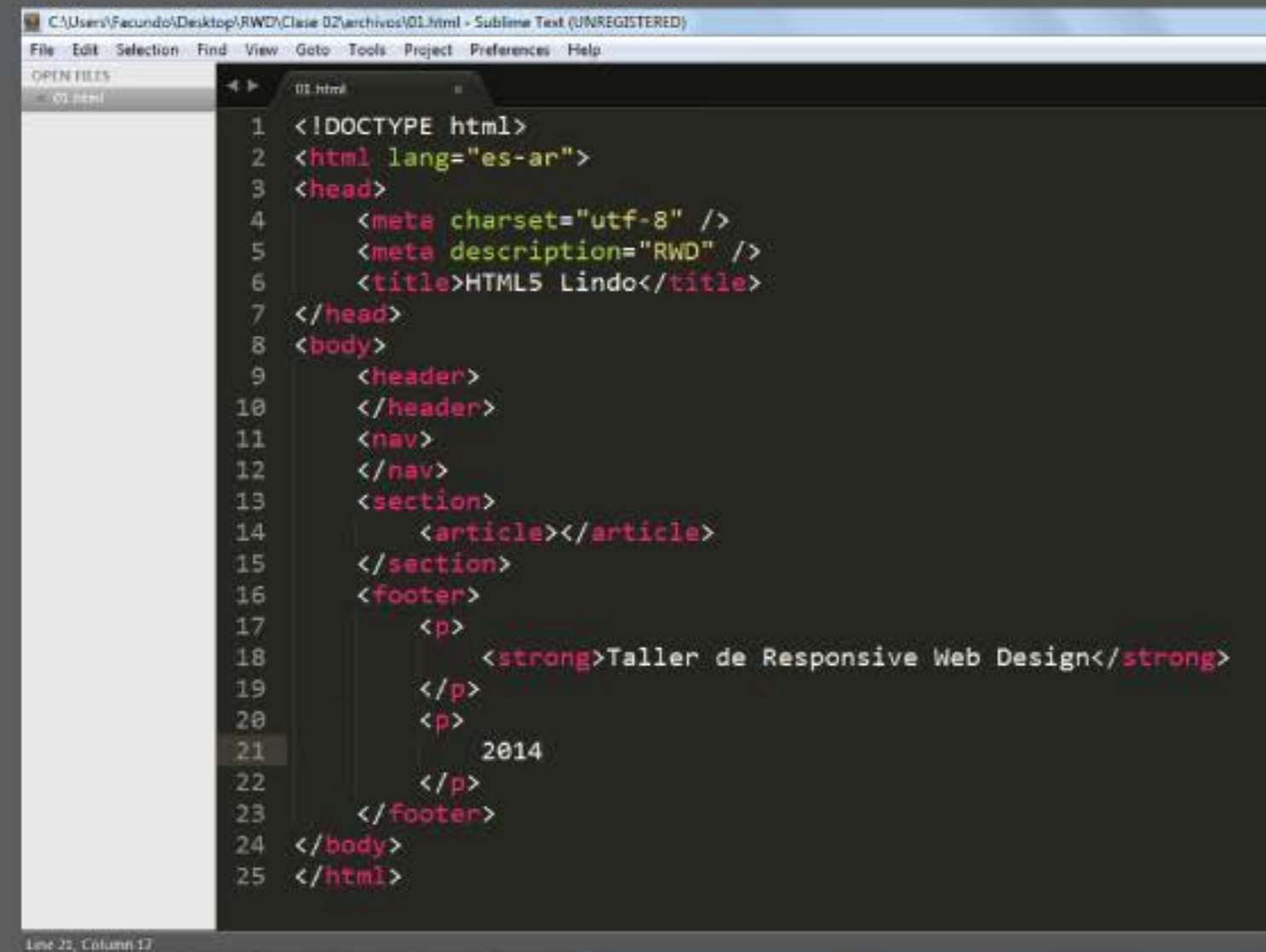
```
C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
OPEN FILES
x 01.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es-ar">
3 <head>
4     <meta charset="utf-8" />
5     <meta description="RWD" />
6     <title>HTML5 Lindo</title>
7 </head>
8 <body>
9     <header>
10    </header>
11    <nav>
12    </nav>
13    <section>
14        <article></article>
15    </section>
16    <footer>
17    </footer>
18 </body>
19 </html>
```

HTML5

Introducción

<footer>

<p>

A screenshot of a Sublime Text editor window. The title bar shows the file path 'C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html' and the application name 'Sublime Text (UNREGISTERED)'. The menu bar includes 'File', 'Edit', 'Selection', 'Find', 'View', 'Goto', 'Tools', 'Project', 'Preferences', and 'Help'. The 'OPEN FILES' sidebar on the left shows '01.html'. The main editor area displays an HTML document with the following code:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es-ar">
3 <head>
4   <meta charset="utf-8" />
5   <meta description="RWD" />
6   <title>HTML5 Lindo</title>
7 </head>
8 <body>
9   <header>
10  </header>
11  <nav>
12  </nav>
13  <section>
14    <article></article>
15  </section>
16  <footer>
17    <p>
18      <strong>Taller de Responsive Web Design</strong>
19    </p>
20    <p>
21      2014
22    </p>
23  </footer>
24 </body>
25 </html>
```

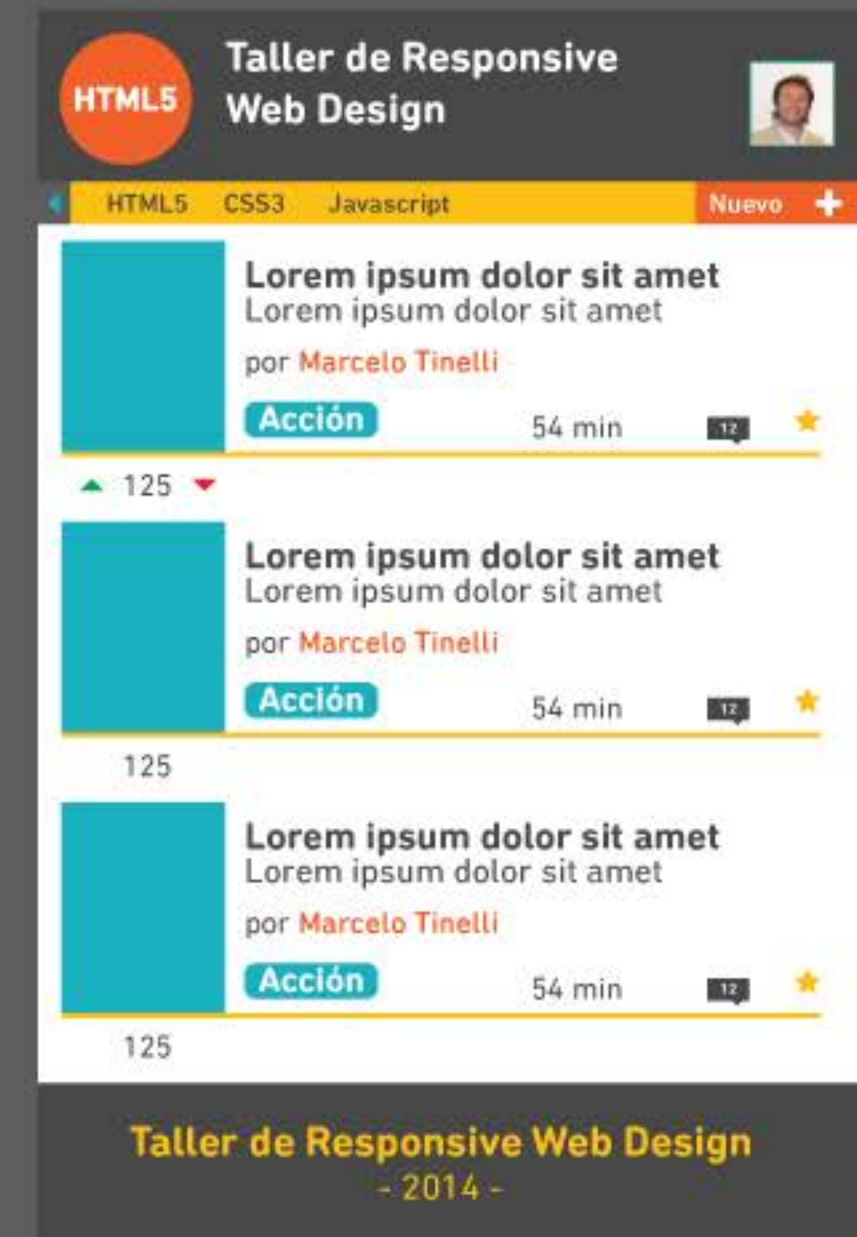
The status bar at the bottom indicates 'Line 21, Column 17'.

HTML5

Estructura semántica

Estructura semántica
<header>

- Logo
- Título principal
- Avatar



HTML5

Estructura semántica

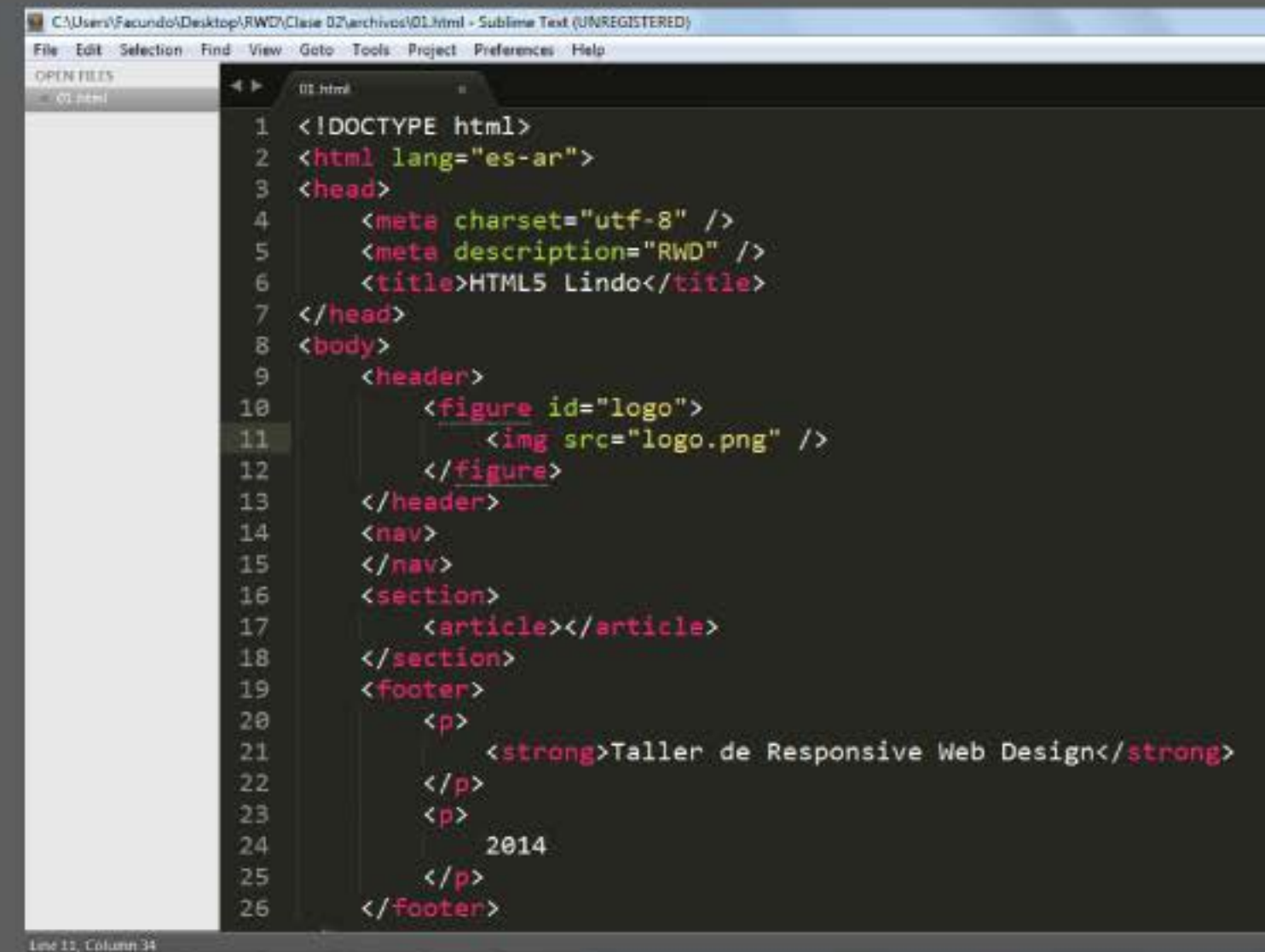
Estructura semántica

<header>

- Logo

Para el logo utilizaremos un tag semántico **<figure>** y una buena práctica es colocarle un **id** y nombrarle **"logo"**. Porque es un elemento único, no se va a repetir en el resto del diseño web.

id: es una forma irreplicable de identificar elementos.



```
C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
OPEN FILES
01.html
01.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es-ar">
3 <head>
4   <meta charset="utf-8" />
5   <meta description="RWD" />
6   <title>HTML5 Lindo</title>
7 </head>
8 <body>
9   <header>
10     <figure id="logo">
11       
12     </figure>
13   </header>
14   <nav>
15   </nav>
16   <section>
17     <article></article>
18   </section>
19   <footer>
20     <p>
21       <strong>Taller de Responsive Web Design</strong>
22     </p>
23     <p>
24       2014
25     </p>
26   </footer>
```

Line 11, Column 34

HTML5

Estructura semántica

Estructura semántica
<header>

- Logo

Medida es de 160 x 160 pixels o sea que para **retina display** voy a tener su tamaño máximo de visualización a 80 x 80 pixels (50% del original)

Retina display: no es sólo para celulares, sino tabletas y notebooks también.



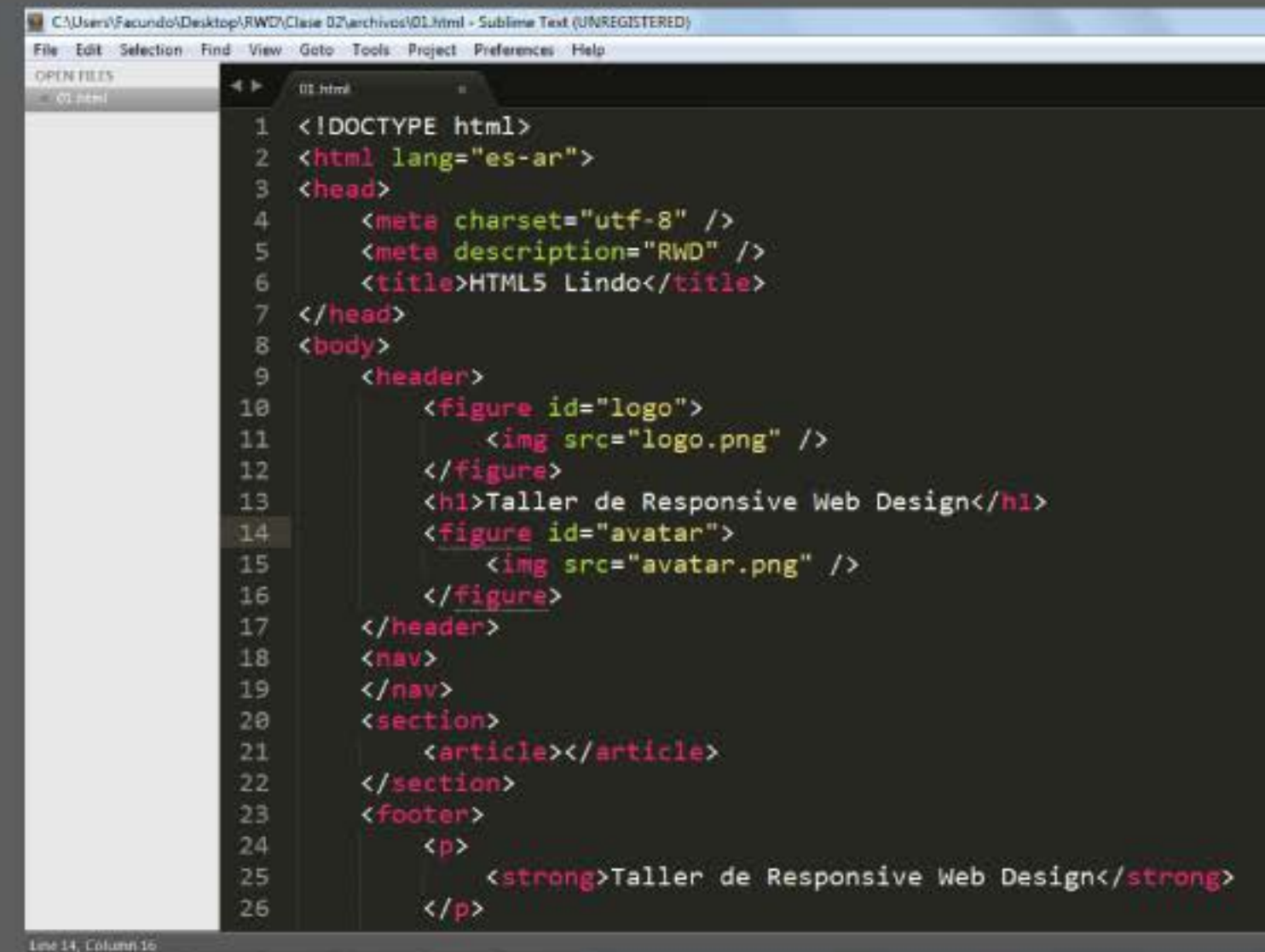
HTML5

Estructura semántica

Estructura semántica

<header>

- Título principal: <h1>
- Avatar



The screenshot shows a Sublime Text editor window with a single file named '01.html'. The code is as follows:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es-ar">
3 <head>
4   <meta charset="utf-8" />
5   <meta description="RWD" />
6   <title>HTML5 Lindo</title>
7 </head>
8 <body>
9   <header>
10     <figure id="logo">
11       
12     </figure>
13     <h1>Taller de Responsive Web Design</h1>
14     <figure id="avatar">
15       
16     </figure>
17   </header>
18   <nav>
19   </nav>
20   <section>
21     <article></article>
22   </section>
23   <footer>
24     <p>
25       <strong>Taller de Responsive Web Design</strong>
26     </p>
```

The status bar at the bottom indicates 'Line 14, Column 16'.

HTML5

Estructura semántica

Estructura semántica

`<nav>`

La navegación normalmente se hace con listas.

Estas listas pueden ser ordenadas **``** o bien listas desordenadas **``**.

Dentro de las listas, tenemos los ítems de listas **``**.

- Item
- Item
- Item
- Item

HTML5

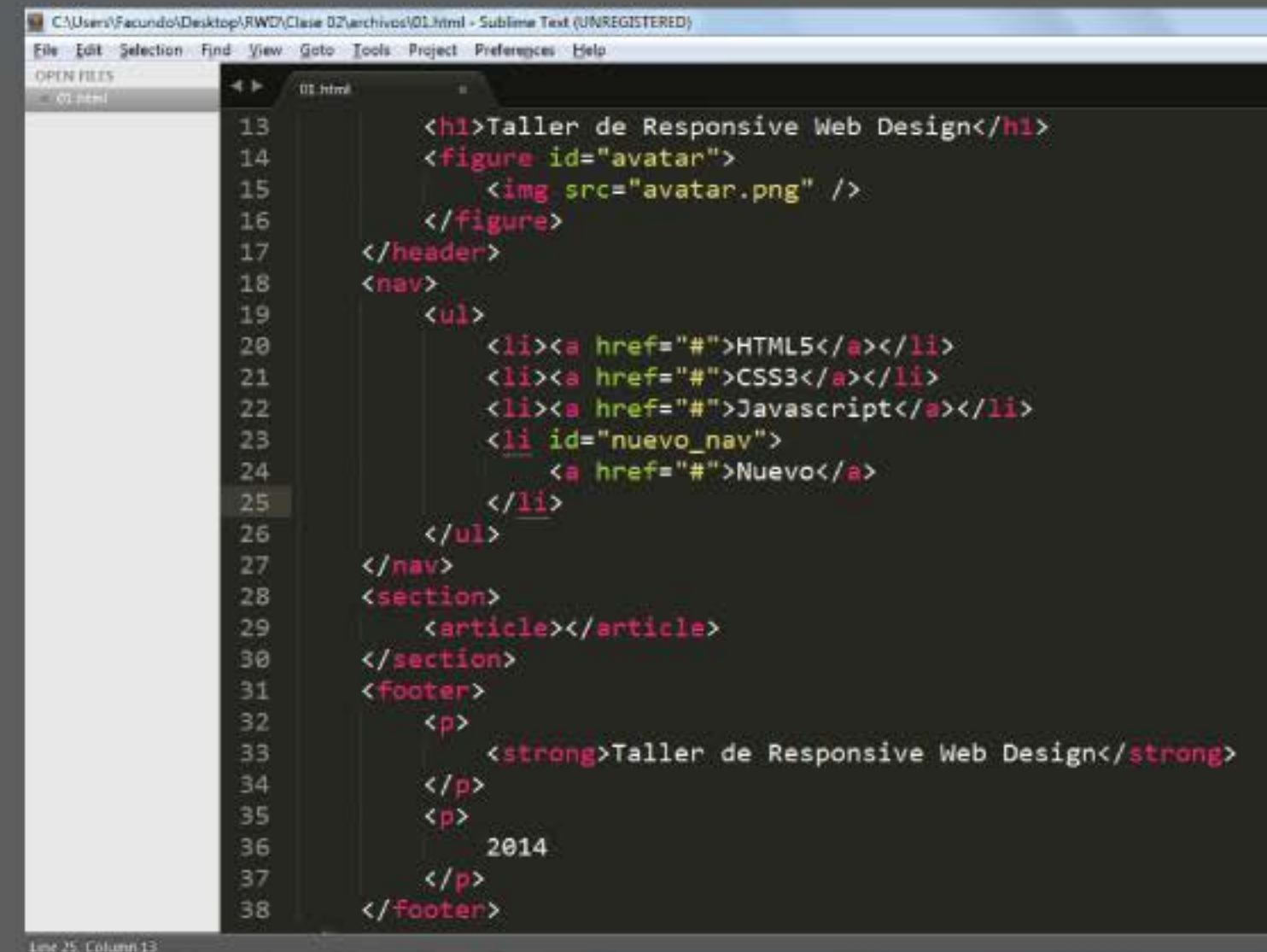
Estructura semántica

Estructura semántica

<nav>

a es el enlace **href** es el atributo que dice a qué lugar va a ir. Si le colocamos el caracter **#** significa que va a ir al mismo sitio web.

“Nuevo” necesita un **id** especial para diferenciarse de los demás **li**.



```
C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help
OPEN FILES
01.html
13 <h1>Taller de Responsive Web Design</h1>
14 <figure id="avatar">
15 
16 </figure>
17 </header>
18 <nav>
19 <ul>
20 <li><a href="#">HTML5</a></li>
21 <li><a href="#">CSS3</a></li>
22 <li><a href="#">Javascript</a></li>
23 <li id="nuevo_nav">
24 <a href="#">Nuevo</a>
25 </li>
26 </ul>
27 </nav>
28 <section>
29 <article></article>
30 </section>
31 <footer>
32 <p>
33 <strong>Taller de Responsive Web Design</strong>
34 </p>
35 <p>
36 2014
37 </p>
38 </footer>
```

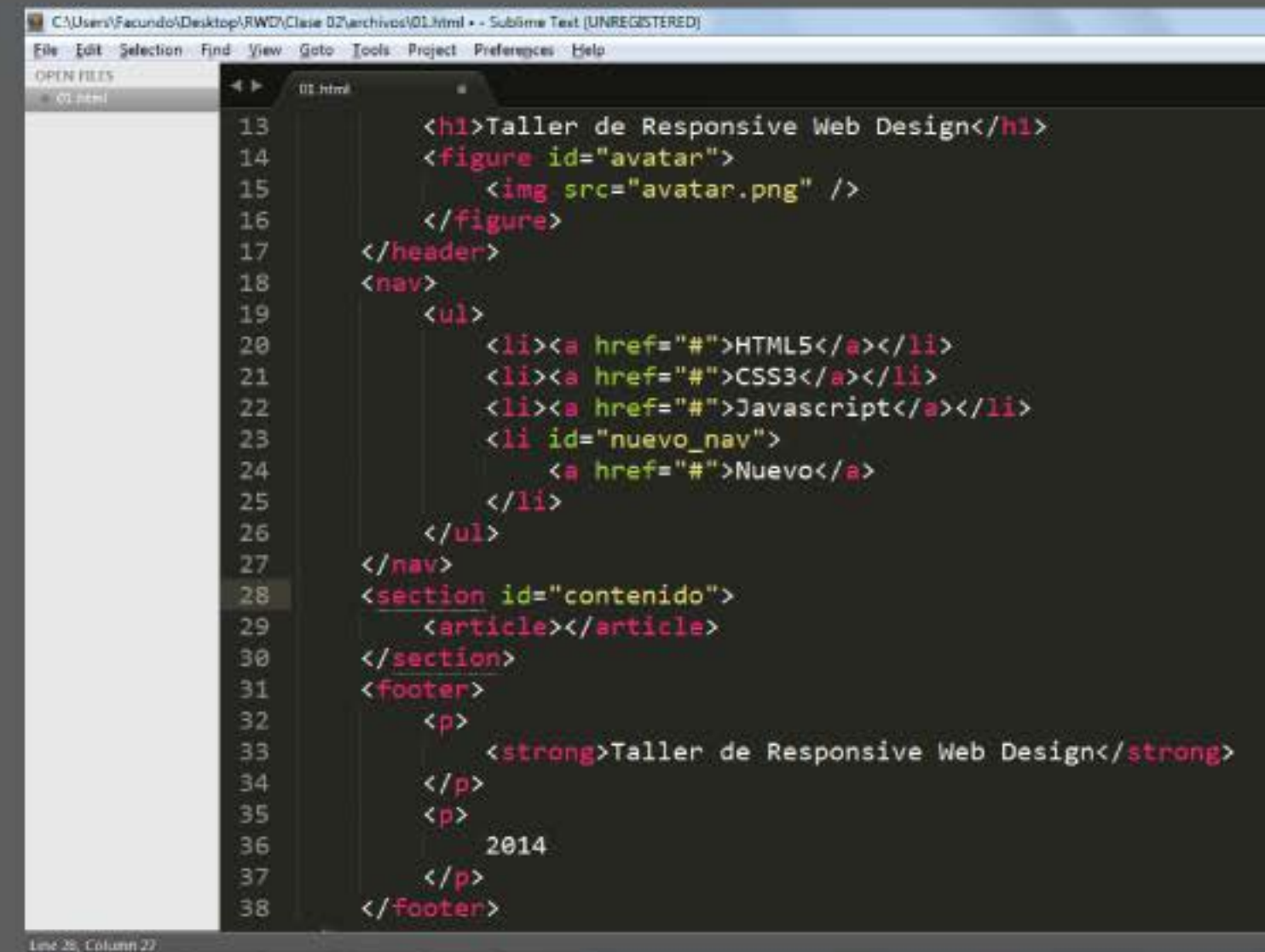
HTML5

Estructura semántica

Estructura semántica

`<section>`

Como no sabemos todavía cuántos **`<section>`** va a tener nuestro diseño, es conveniente colocarle un **id** para identificarlo internamente en el CSS.

A screenshot of a code editor window titled 'C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html - Sublime Text (UNREGISTERED)'. The editor shows HTML code with line numbers 13 to 38. The code uses semantic HTML5 tags: <h1>, <figure>, , <header>, <nav>, , , <a>, <section>, <article>, <footer>, <p>, and . The <section> tag on line 28 has an id attribute set to 'contenido'.

```
13 <h1>Taller de Responsive Web Design</h1>
14 <figure id="avatar">
15   
16 </figure>
17 </header>
18 <nav>
19   <ul>
20     <li><a href="#">HTML5</a></li>
21     <li><a href="#">CSS3</a></li>
22     <li><a href="#">Javascript</a></li>
23     <li id="nuevo_nav">
24       <a href="#">Nuevo</a>
25     </li>
26   </ul>
27 </nav>
28 <section id="contenido">
29   <article></article>
30 </section>
31 <footer>
32   <p>
33     <strong>Taller de Responsive Web Design</strong>
34   </p>
35   <p>
36     2014
37   </p>
38 </footer>
```


HTML5

Estructura semántica

Estructura semántica

<article>

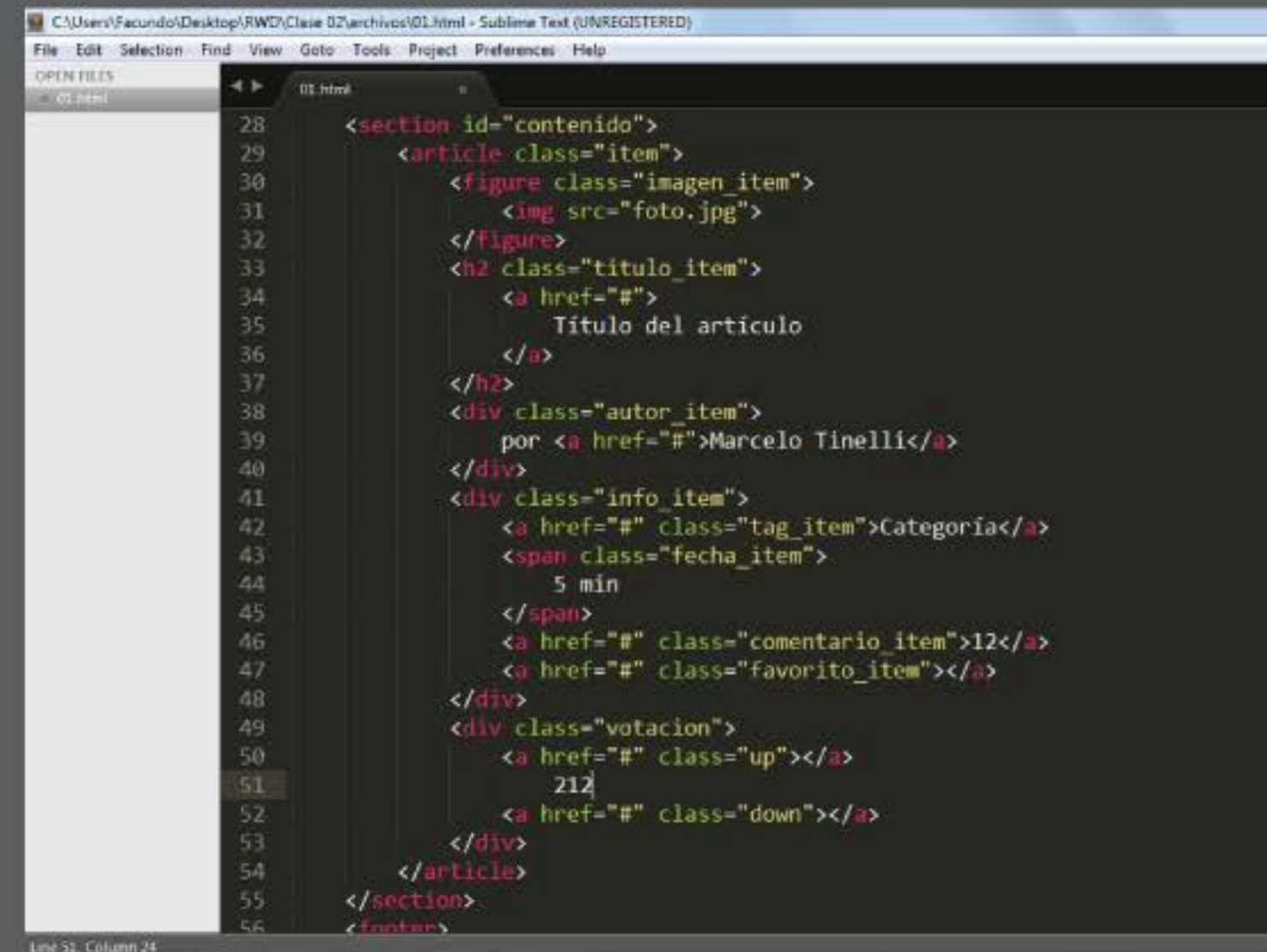
Al **<article>** lo vamos a identificar con una clase **item**.

<figure> con clase **figure_item**

<h2> con clase **titulo_item**

Utilizamos los **div** para identificar las áreas de diseño.

Así como id es único, class es repetible y duplicable en múltiples elementos.

A screenshot of a code editor window titled 'C:\Users\Facundo\Desktop\RWD\Clase 02\archivos\01.html - Sublime Text (UNREGISTERED)'. The editor shows HTML code for a semantic structure. The code is as follows:

```
28 <section id="contenido">
29   <article class="item">
30     <figure class="imagen_item">
31       
32     </figure>
33     <h2 class="titulo_item">
34       <a href="#">
35         Título del artículo
36       </a>
37     </h2>
38     <div class="autor_item">
39       por <a href="#">Marcelo Tinelli</a>
40     </div>
41     <div class="info_item">
42       <a href="#" class="tag_item">Categoría</a>
43       <span class="fecha_item">
44         5 min
45       </span>
46       <a href="#" class="comentario_item">12</a>
47       <a href="#" class="favorito_item"></a>
48     </div>
49     <div class="votacion">
50       <a href="#" class="up"></a>
51       212
52       <a href="#" class="down"></a>
53     </div>
54   </article>
55 </section>
56 </div>
```

Chau

Copa Mundial de la FIFA 2014™

Hoy, 13:00 en DeporTV, Canal 7, TyC Sports • Cuartos
Estadio Nacional de Brasilia, Brasilia

 Argentina

vs.

Bélgica 

Cronología

Estadísticas

Alineaciones

 Las alineaciones se publicarán antes del partido.

 Vista previa del partido

Todas las horas corresponden al huso horario Hora estándar de Argentina

Más información en FIFA.com