

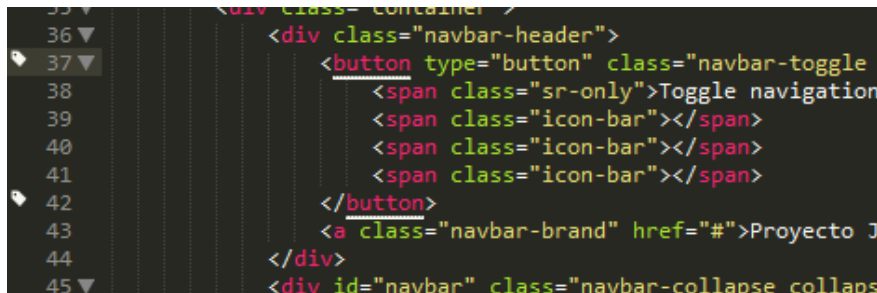
**Alumno/a: José Manuel González Peña**

## Tarea 1.2: Entornos de desarrollo

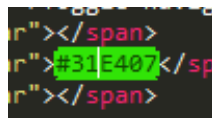
### *Sublime Text*

Plugins instalados:

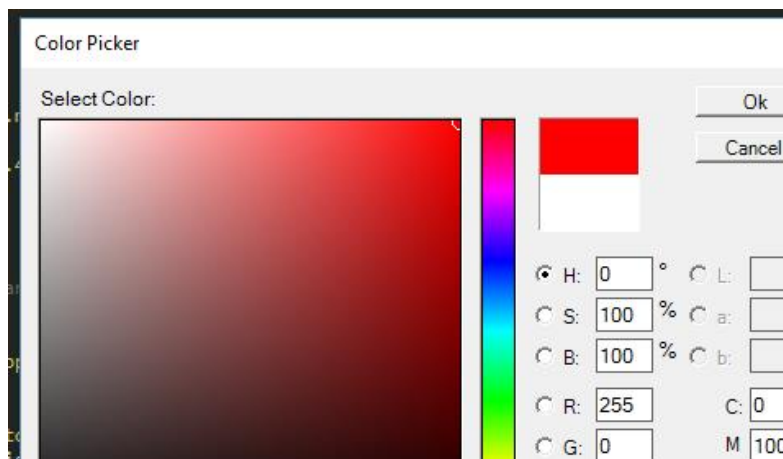
- Alignment -> Recoloca el código para una correcta visualización.
- Autoprefixer -> Recoloca el CSS.
- BracketHighlighter -> Detecta las etiquetas y llaves en el lateral.



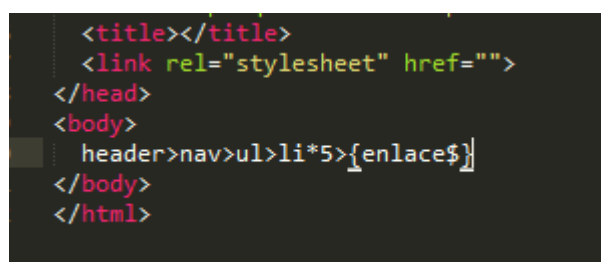
- ColorHighlighter -> Al pasar el ratón por un color te muestra cual es.



- ColorPicker -> Abre un emergente para seleccionar un color de la paleta.

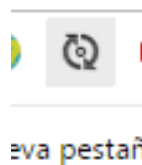


- DocBlockr -> Simplifica la escritura de comentarios.
- Emmet -> Atajo de escritura de código -> escribe HTML y tab y hace un bloque de código html.

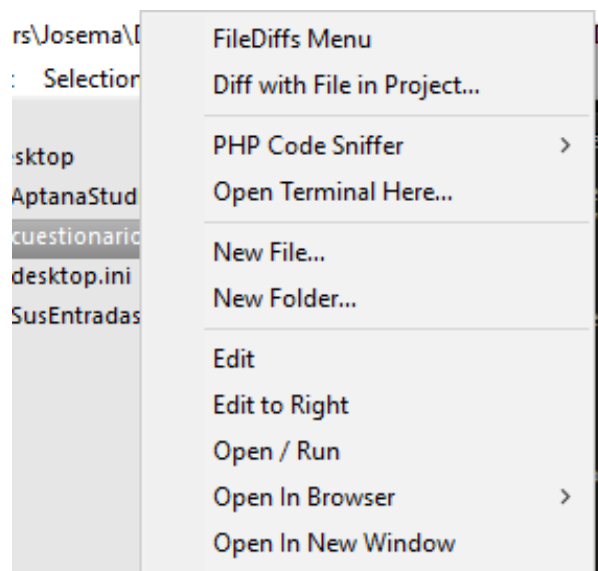


```
</head>
<body>
  <header>
    <nav>
      <ul>
        <li>enlace1</li>
        <li>enlace2</li>
        <li>enlace3</li>
        <li>enlace4</li>
        <li>enlace5</li>
      </ul>
    </nav>
  </header>
</body>
</html>
```

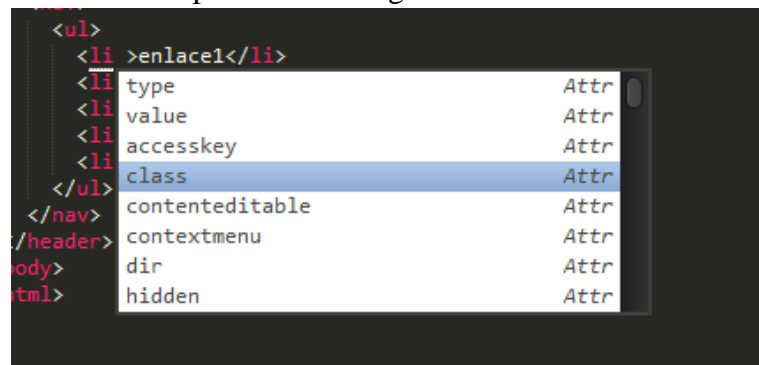
- FileDiffs -> Compara lo escrito entre dos ficheros.
- HTML-CSS-JS prettify -> Reidentifica el código escrito.
- HTML5 -> Atajos para HTML5.
- JSHint -> Comprueba errores JS.
- LiveReload -> Plugin para sublime y el navegador que refresca la página cada vez que se guarda el fichero, para evitar el F5.



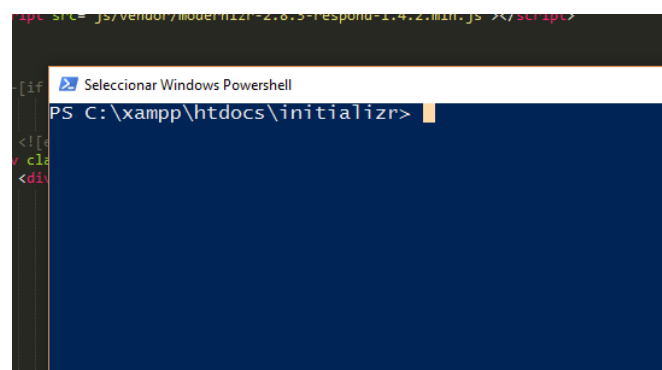
- PHPCompanion -> Ayuda a escribir código php.
- PHPcodeGen -> Generador de código php.
- PHPcs -> Ayuda a escribir php.
- PHPIntel -> Completa funciones y objetos en php.
- SideBarEnhancements -> El explorador de archivos tiene más opciones en los ficheros, borra, mueve, abre el directorio, etc.



- SublimeCodeIntel -> Autocompletado de código.



- Terminal -> Abre un terminal en la carpeta del fichero o donde digamos.



Atajos:

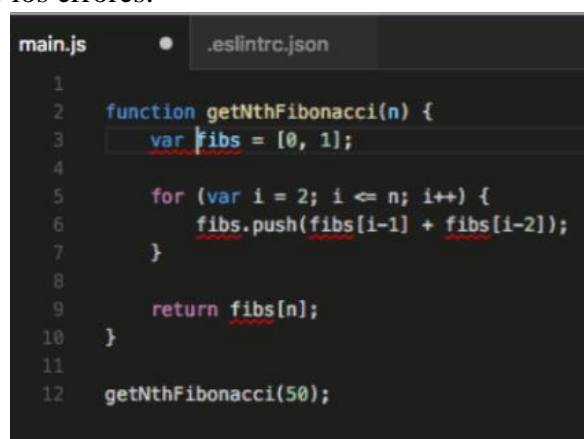
- Ctrl + P -> Navegar entre los ficheros abiertos
- Ctrl + Mayus + P -> Ejecutar una orden
- Ctrl + Mayus + C -> ColorPicker
- Ctrl + Mayus + H -> HTML-CSS-JS prettify
- Ctrl + J -> F4 -> Jshint
- Ctrl + Mayus + X -> autoprefixer
- Ctrl + Mayus + Flecha arriba o abajo con línea seleccionada

Página de plugins: <https://packagecontrol.io/browse/popular>

## Visual Studio Code

Plugins instalados:

- ESLint -> pone en rojo los errores.



- Javascript Snippet Pack -> Pack generador de códigos.
- Javascript (ES6) code snippets -> Generador de códigos en estándar ES6.
- LiveHTML previewer -> Muestra en caliente lo que escribes en una pantalla al lado del código
- Path Intellisense, Php Intellisense -> Autocompletado de código.
- Debugger for Chrome/Firefox -> Depurador de código JS.

```
199     $scope.onAddNewClick = function() {  
200         $scope.showNewPicker = !$scope.showNewPicker  
201         document.querySelector('.new-city-input').focus()  
202     }  
203
```

Atajos:

- Con + tab -> Crea el constructor
- Met + tab -> Crea un método
- Pge + tab -> Crea los gets
- pse + tab -> Crea los sets

Páginas de plugins:

<https://code.visualstudio.com/Docs/languages/javascript>

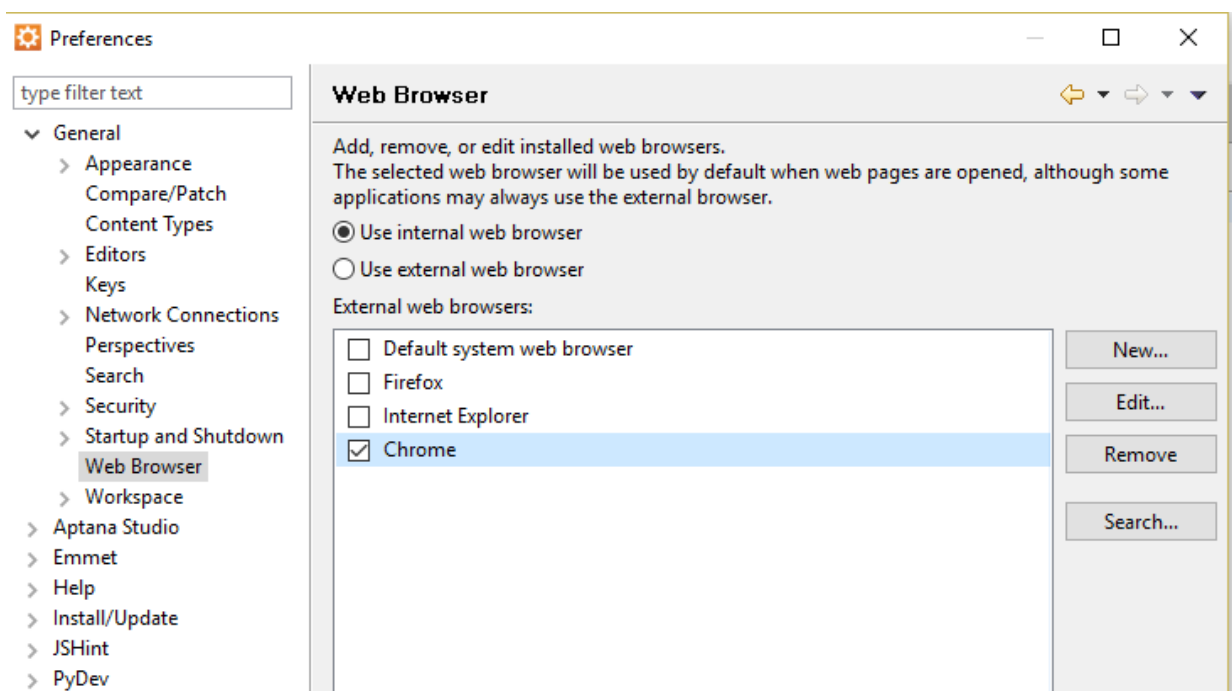
<https://code.visualstudio.com/blogs>

## ***Aptana***

Es necesario instalar la version de nodejs 0.10.13 x86, si no, da fallo al instalar

Plugins instalados:

- JSHint
- Para cambiar el navegador por defecto



- Emmet

```
mensaje.js x *actividad1_4_2.html x
1 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www
2 <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
3
4 <head>
5   <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html" charset="utf-8" /
6   <title>Ejemplo 2</title>
7   <script type="text/javascript" src="mensaje.js"></script>
8 </head>
9
10 <body>
11   <h1>Ejemplo 2: Fichero externo</h1>
```

Atajos:

- `ul>li*5` -> Hace una lista con 5 elementos
- `html` -> crea un documento html con etiquetas básicas
- `Ctrl + espacio` -> Autocompleta código
- `Ctrl + F11` -> Ejecuta abriendo la web
- `F11` -> Ejecuta con debugger

Páginas de plugins:

<http://jebaird.com/2012/11/02/useful-plugins-for-aptana-studio-3.html>

<https://github.com/emmetio/emmet-eclipse#readme>

## PHPStorm

Atajos:

- `Ctrl + Q` -> Genera documentación.
- `Ctrl + B` -> Desplazamiento sobre métodos del código.
- `Mayus + F6` -> Refactorizar.
- `Ctrl + Alt + V` -> Extraer variable.
- `Alt + Arriba/Abajo` -> Moverse entre métodos.
- `Ctrl + Espacio` -> Autocompletado de código.

```
PS untitled - [C:\Users\Josema\PhpstormProjects\untitled] - ...app\app.js - PhpStorm 2016.2.1
File Edit View Navigate Code Refactor Run Tools VCS Window Help
untitled > app > app.js >
app.js x
1 'use strict';
2
3 // Declare app level module which depends on views, and components
4 angular.module('myApp', [
5   'ngRoute',
6   'myApp.view1',
7   'myApp.view2',
8   'myApp.version'
9 ]).
10 config(['$locationProvider', '$routeProvider', function($locationProvide
11   $locationProvider.hashPrefix('!');
12
13   $routeProvider.otherwise({redirectTo: '/view1'});
14 }]);
15
```

Página de plugins: [https://plugins.jetbrains.com/category/index?pr=&category\\_id=50](https://plugins.jetbrains.com/category/index?pr=&category_id=50)