## Visual Studio Code

#### Características

- IntelliSense, una función que nos permite desde resaltar la sintaxis de nuestros proyectos hasta hacer uso de auto-completar funciones, controlar nuestras variables y, además, ver definiciones de las funciones de los distintos lenguajes de programación.
- Cuenta con un avanzado depurador de código que nos permite conocer todos los problemas y errores en tiempo real, ayudándonos a identificar estos problemas y solucionarlos.
- Se integra en Git. Nos permite versionar nuestros trabajos fácilmente desde esta plataforma.
- Gracias a sus módulos, es compatible con prácticamente cualquier lenguaje de programación, desde los más conocidos hasta los más extraños de los que, probablemente, no hayamos oído hablar nunca.

## Abrir fichero rápidamente

win: Ctrl+P

## Abrir y Cerrar

Abre una nueva instancia o ventana

Cierra una instancia o ventana

mac:⊕\n

mac:∺W

win:Ctrl+Shift+N

Ctrl+Shift+W

#### Paleta de comandos

win/mac: F1

Ej: BUSCA 'comentario'

## Lista de atajos de teclado (Keyboard Shortcuts)

mac: HK HS

win: Ctrl+K Ctrl+S

#### Crear un nuevo fichero

mac: HN

win: Ctrl+N

#### Abrir un fichero existente

mac: #O

win: Ctrl+O

#### Guardar los cambios del documento actual

mac: #S

win:Ctrl+S

#### Guardar los cambios en todos los documentos

mac:\\#\$

win:Ctrl+K S

#### Guardar como

mac:⊕\#S

win:Ctrl+Shift+S

#### Cerrar documento

mac: HW

win:Ctrl+F4

#### Cerrar todos los documentos

mac: HK HW

win: Ctrl+K Ctrl+W

#### Reabrir el archivo cerrado

mac:⊕\T

win: Ctrl+Shift+T

## Acceder al siguiente/anterior fichero abierto

mac:Ctrl+Tab

Ctrl+⊕Tab

win:Ctrl+Tab

Ctrl+Shift+Tab

## Atajos Edición

#### Multi selección de cursor

mac: \tau + click

win:Alt+Click

## Seleccionar todas las ocurrencias de la selección actual

mac:⊕\L

win: Ctrl+Shift+L

# Seleccionar todas las ocurrencias de la actual palabra

mac: **¥F2** 

win:Ctrl+F2

#### Unir todo en una línea

mac:Ctrl+j

win:no existe

#### Volver el cursor a la última línea tocada realizada

mac: HU

win: Ctrl+U

#### Cortar una línea

(sin seleccionar nada)

(si se selecciona algo corta el texto seleccionado)

#### Eliminar una linea

 $mac: \widehat{U} \times K$ 

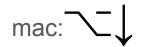
win: Ctrl+Shift+K

## Copiar una linea

mac: HC

win: Ctrl+C

#### Mover de sitio una linea



0

$$\uparrow$$

0

## Duplicar una linea

## Añade una línea debajo

(da igual si estás situado al final o no)

mac: #Enter

win:Ctrl+Enter

#### Añade una línea encima

(da igual si estás situado al principio o no)

mac:⊕₩Enter

win:Ctrl+Shift+Enter

## Seleccionar una línea completa

win: Ctrl+I

## Ir al principio/final del documento

win:ctrl + Home ctrl + End

## Comentar los seleccionado (comentario de linea)

mac:#K #C

win:Ctrl+K Ctrl+C

#### Descomentar una linea

mac:#K #U

win:Ctrl+K Ctrl+U

## (mejor)Comentar o descomentar una linea

mac:∰≎7

win:Ctrl+ç

Añadir un comentario de bloque

"" python

/\* \*/ Java

 $mac: \widehat{\Box} \mathbf{A}$ 

win: Shift+Alt+A

# (Refactorización) Cambiar el nombre a una función o variable

win/mac:F2

## Ayuda al contexto

mac:ctrl+Space

win:Ctrl+Space

### Ayuda en contexto de parámetros

mac:⊕#Space

win: Ctrl+Shift+Space

console.log()

#### Formatear todo el texto

mac:⊕¬¬F

win:Shift+Alt+F

#### Formatear solo el texto seleccionado

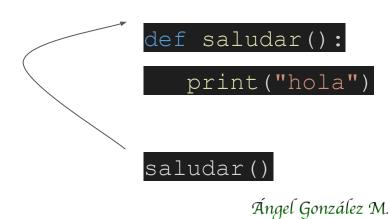
mac:#K #F

win:Ctrl+K Ctrl+F

#### Ir a la definición del elemento

mac:F12 o #click

win:F12 o Ctrl+.



#### Peek

muestra el contenido de un método en una subventana

mac: **\\_F12** 

win:Alt+F12

### Mostrar las referencias (todas)

mac:**112** 

win:Shift+F12

### Zoom

mac:#+

o #-

win:Ctrl+ +

o Ctrl+ -

### Cambiar lenguaje de programación

mac: #K M

win:Ctrl+K M

### Navegar entre errores del código

mac:F8

O

**□F8** 

### Mostrar el panel de problemas

mac:⊕₩M

win: Ctrl+Shift+M

# Depuración

### Poner / quitar breakpoint

win/mac: F9

### Iniciar depuración

Menu Depuración

win/mac:F5

### Step into / out

mac:F11 / □F11

win:F11 / Shift+F11

## Step over

win/mac:F10

### Abrir el terminal integrado

mac:^`

win:Ctrl+`

Cambiar el tema de Visual Code

Abrir Command Palette (F1) y escribe "themes"

Selecciona "Preferencias: Tema de Color"

Cambiar el tema de los iconos de visual studio

Abrir Command Palette (F1) y escribe "themes"

Selecciona "Preferencias: Tema de icono de archivo"

### Acceso al fichero de configuración usuario

mac: #,

win:Ctrl+,

Tambien: File > Preferences > Settings

#### Cambios que podrías hacer en la configuración predeterminada

```
Format on paste
  "editor.formatOnPaste": true
Change the font size
  "editor.fontSize": 18
Change the zoom level
  "window.zoomLevel": 5
Font ligatures
  "editor.fontFamily": "Fira Code",
  "editor.fontLigatures": true
```

#### Cambios que podrías hacer en la configuración predeterminada

```
Auto Save
  "files.autoSave": "afterDelay"
You can also toggle Auto Save from the top-level menu with the File > Auto Save.
Format on save
  "editor.formatOnSave": true,
Change the size of tab characters
  "editor.tabSize": 4
Spaces or tabs
  "editor.insertSpaces": true
```

#### Cambios que podrías hacer en la configuración predeterminada

#### Render whitespace

```
"editor.renderWhitespace": "all"

Ignore files / folders
```

Removes these files / folders from your editor window.

```
"files.exclude": {
          "somefolder/": true,
          "somefile": true
}
```

Remove these files / folders from search results.

```
"search.exclude": {
    "someFolder/": true,
    "somefile": true
}
```

#### Mostrar / ocultar el Sidebar

mac: HB

win:Ctrl+B

### Mostrar un elemento del Sidebar

mac:	win:	
û <b>∺E</b>	Ctrl+Shift+E	Mostrar Explorer
ĵ₩F	Ctrl+Shift+F	Mostrar buscador
^û <b>G</b>	Ctrl+Shift+G	Mostrar Control de versiones
û <b>₩D</b>	Ctrl+Shift+D	Mostrar depurador
û <b>∺X</b>	Ctrl+Shift+X	Mostrar Extensiones

### Modo Zen (pantalla completa)

mac: #KZ

win:Ctrl+K Z

para salir esc esc

Ir a un nº de línea determinada

mac: ^G

win: Ctrl+G

Despues especificar una línea

## Markdown

### Abrir previsualización de markdown

 $mac: ^{\bigcirc} HV$ 

win: Ctrl+Shift+V

### Abrir previsualización markdown en doble ventana

mac: HKV

win:Ctrl+K V

### ¿Qué es markdown?

Markdown es un lenguaje de marcado ligero creado por John Gruber [1] que trata de conseguir la máxima legibilidad y facilidad de publicación tanto en su forma de entrada como de salida, inspirándose en muchas convenciones existentes para marcar mensajes de correo electrónico usando texto plano.

https://github.com/adam-p/markdown-here/wiki/Markdown-Cheatsheet

### Resumen de atajos de teclado

MAC:

https://code.visualstudio.com/shortcuts/keyboard-shortcuts-macos.pdf

#### WINDOWS:

https://code.visualstudio.com/shortcuts/keyboard-shortcuts-windows.pdf

### Resumen atajos EMMET

https://docs.emmet.io/cheat-sheet/