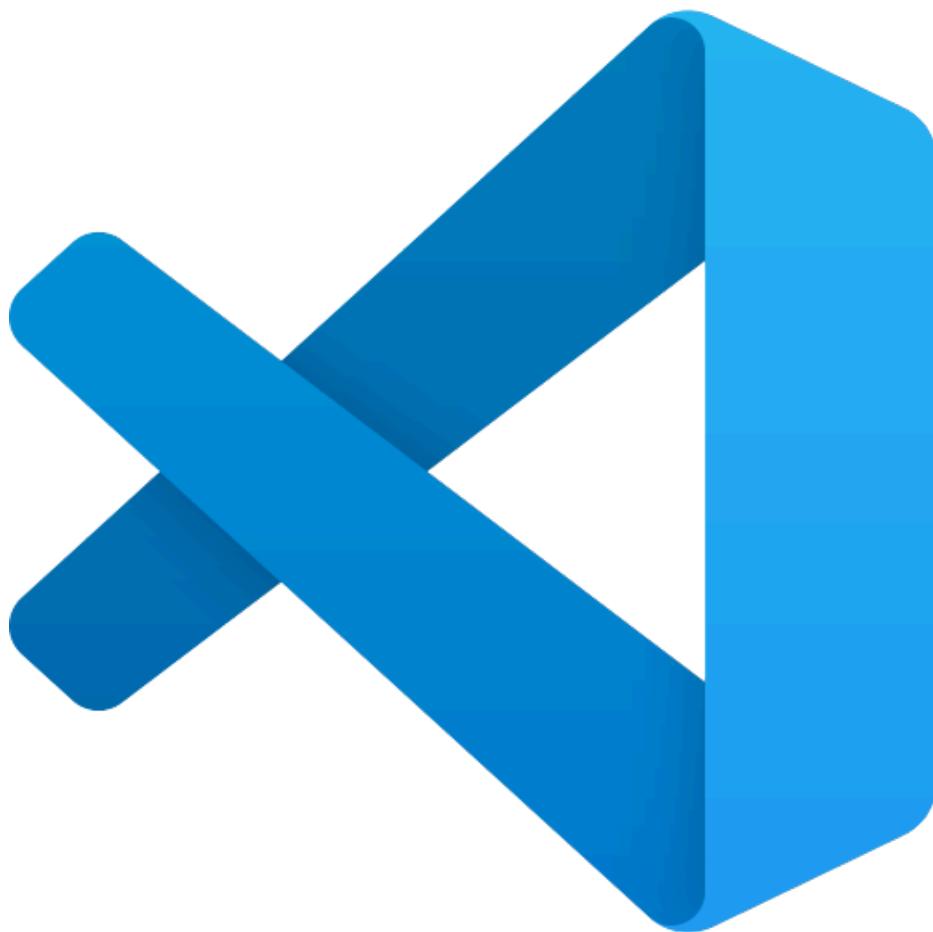


Actividad 3.2: Personalizando Visual Studio Code

*Memoria de la práctica propuesta en la Actividad 3.2 de personalización, creación de perfiles
y snippets en Visual Studio Code*



Francisco Pérez Castro

07/01/2026
1.º DAW, FP Superior

Índice

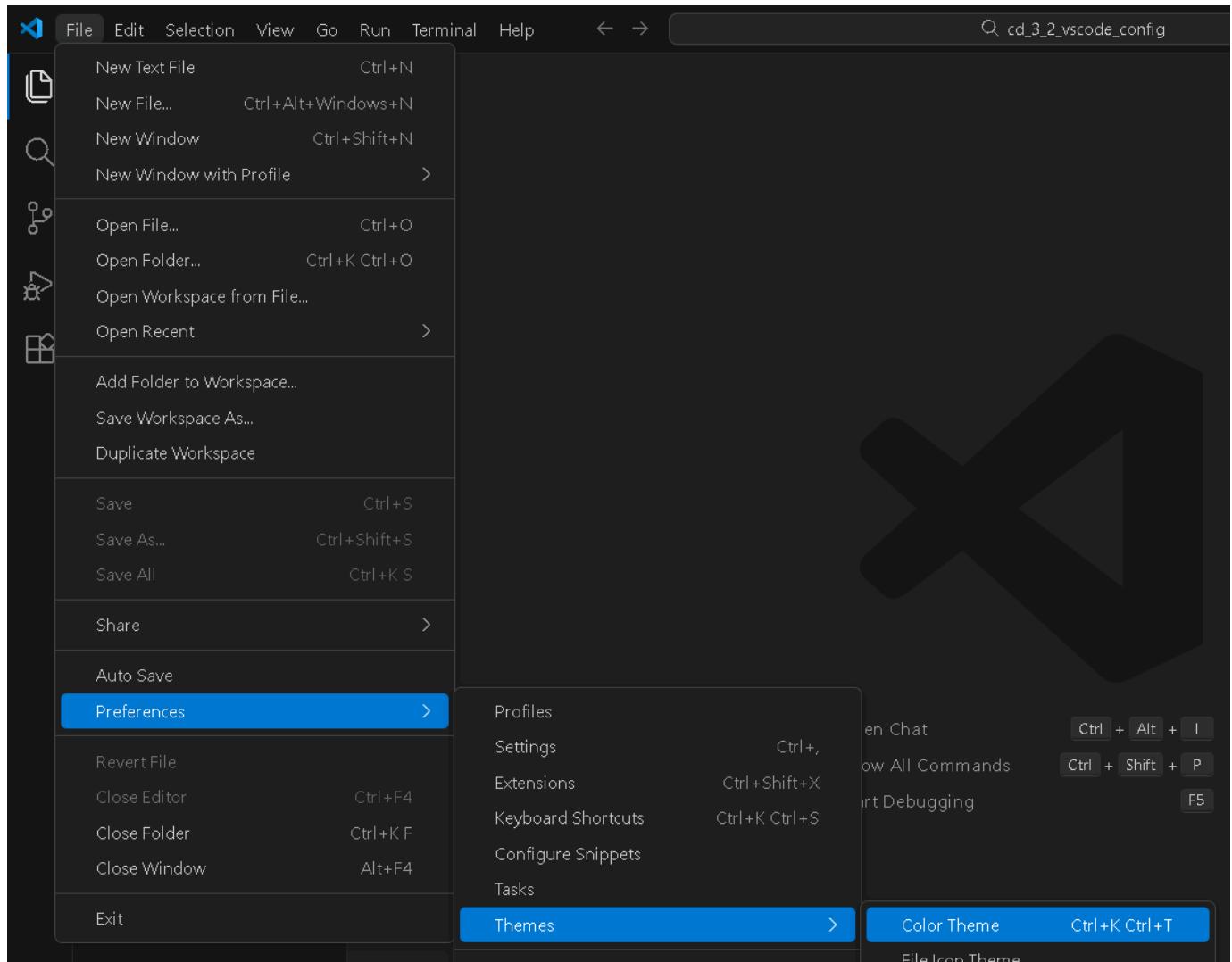
Índice.....	2
1. Configuración Inicial del Editor de Código.....	3
1.1. Tema y Personalización del Editor.....	3
1.2. Configurar Autosave.....	5
2. Configuración de Atajos de Teclado.....	6
3. Crear y Gestionar Perfiles de Configuración.....	6
4. Instalación y Gestión de Extensiones.....	9
5. Crear y Usar Snippets de Código.....	10
5.1. Crear snippets para Markdown.....	10
5.2. Prueba el Snippet.....	12
5.3. Snippets interesantes a definir.....	13
6. Configuración de la Vista del Explorador de Archivos.....	13

1. Configuración Inicial del Editor de Código

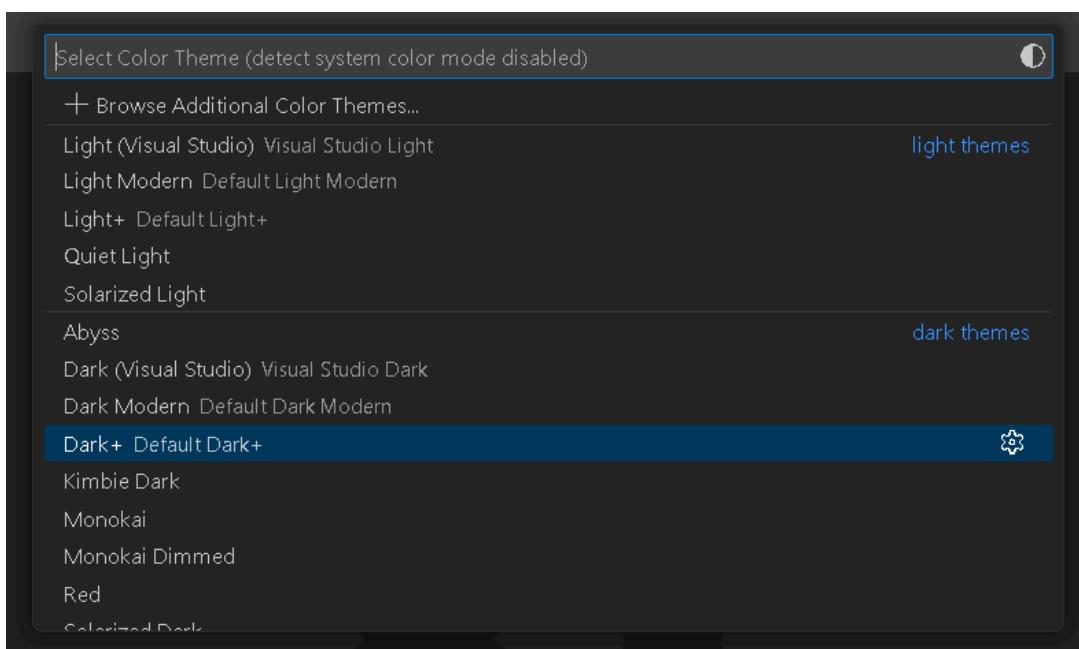
1.1. Tema y Personalización del Editor

Se siguen los pasos especificados en el enunciado:

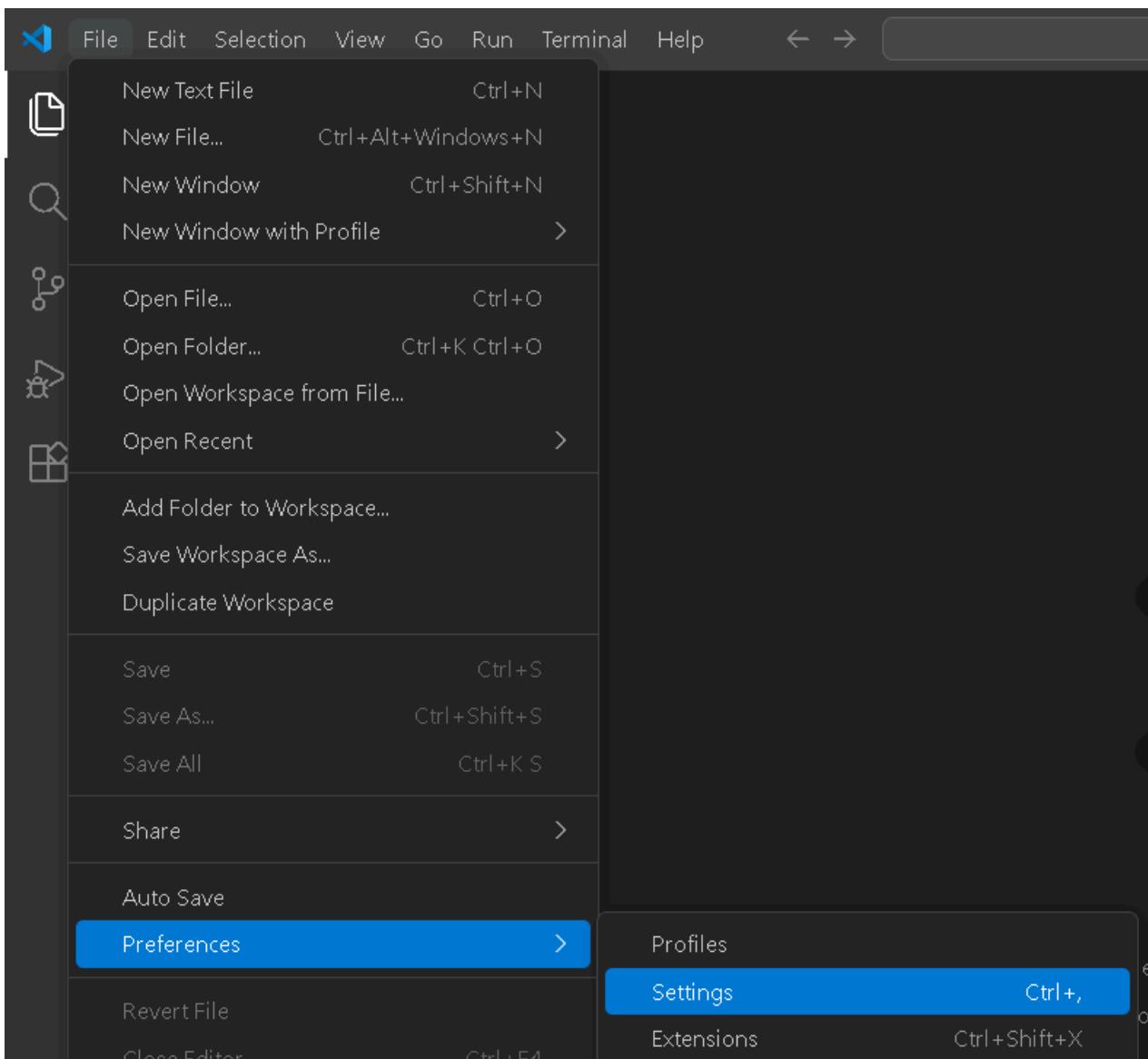
- Cambiar el tema de color → **File > Preferences > Themes > Color Themes**



- Seleccionar uno de los temas de color existentes → Seleccionamos **Dark+**



- Acceder a la configuración de fuentes → **File > Preferences > Settings**

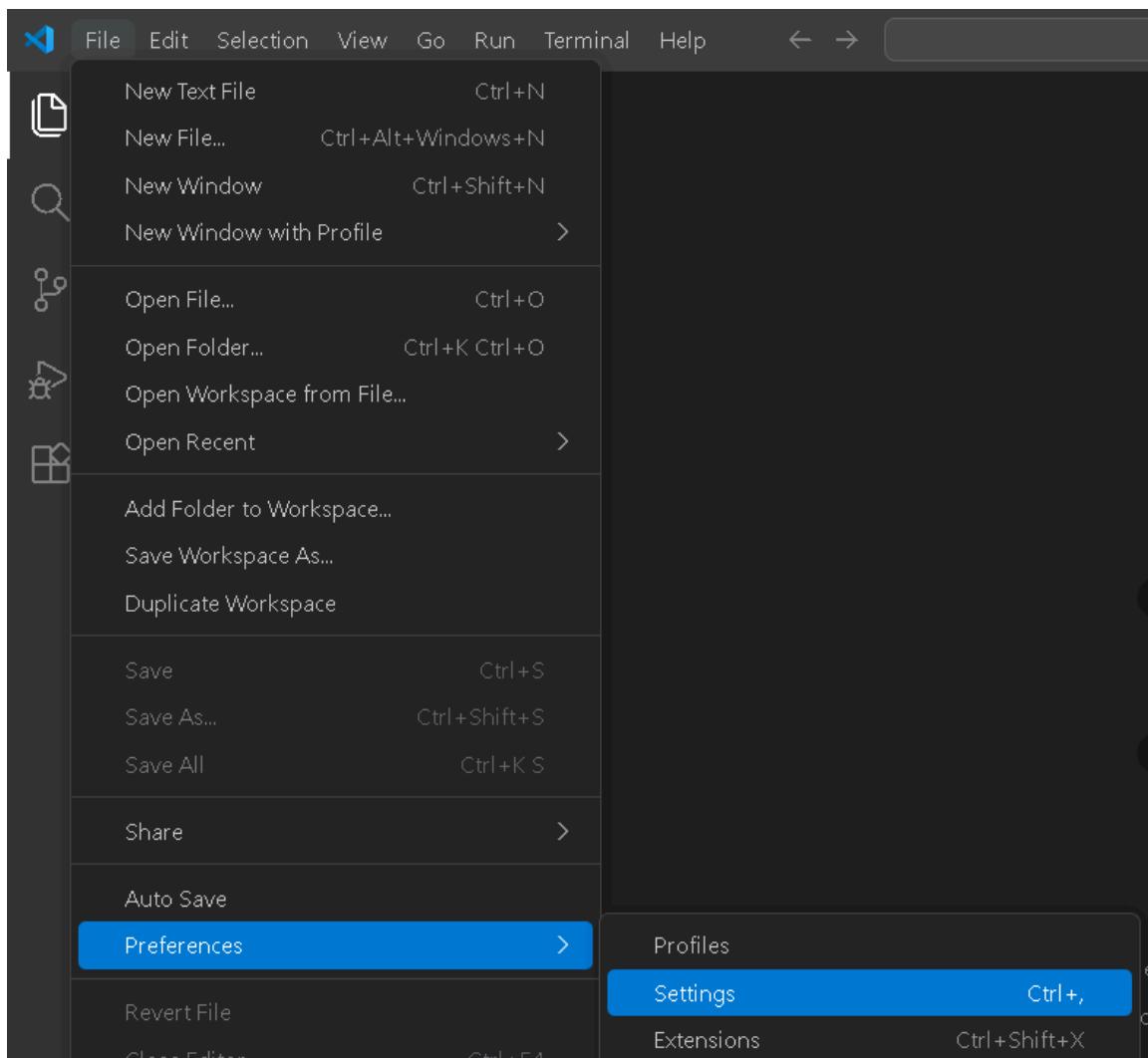


- Se instala la fuente especificada y se modifica la fuente tal y como se menciona en el enunciado

A screenshot of the VS Code settings editor. The left sidebar shows 'User' selected under 'Text Editor'. The main panel title is 'Text Editor' and the section title is 'Font'. Under 'Font Family', it says 'Controls the font family.' and lists 'JetBrains Mono', 'Consolas', 'Courier New', and 'monospace' as options. The 'Font' option in the sidebar is also highlighted with a blue rectangle.

1.2. Configurar Autosave

Se accede a la configuración ([File > Preferences > Settings](#)).

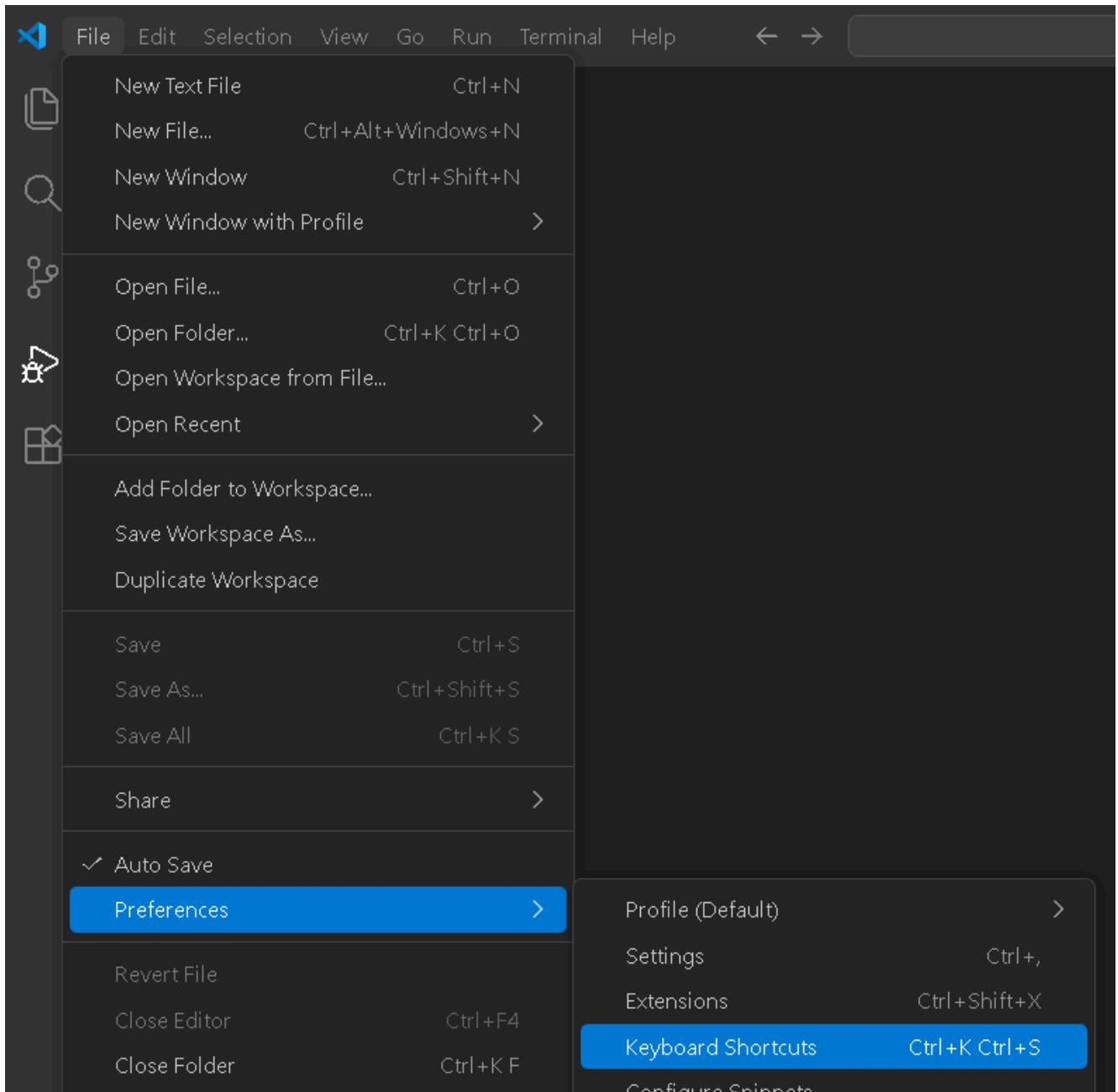


Se realiza el cambio especificado en el enunciado, seleccionando la opción [afterDelay](#).

The screenshot shows the VS Code settings editor with the search bar containing 'files.autoSave'. The 'User' tab is selected. On the left, there's a sidebar with categories like 'Commonly Used' and 'Text Editor'. On the right, the 'Files: Auto Save' setting is shown with a description: 'Controls auto save of editors that have unsaved changes.' Below it is a dropdown menu with options: 'off', 'off' (selected), 'afterDelay' (highlighted with a blue rectangle), 'onFocusChange', and 'onWindowChange'. A tooltip at the bottom explains: 'An editor with changes is automatically saved after the configured "Files: Auto Save Delay".'

2. Configuración de Atajos de Teclado

Accedemos al menú para configurar los atajos de teclado accediendo a **File > Preferences > Keyboard Shortcuts**.

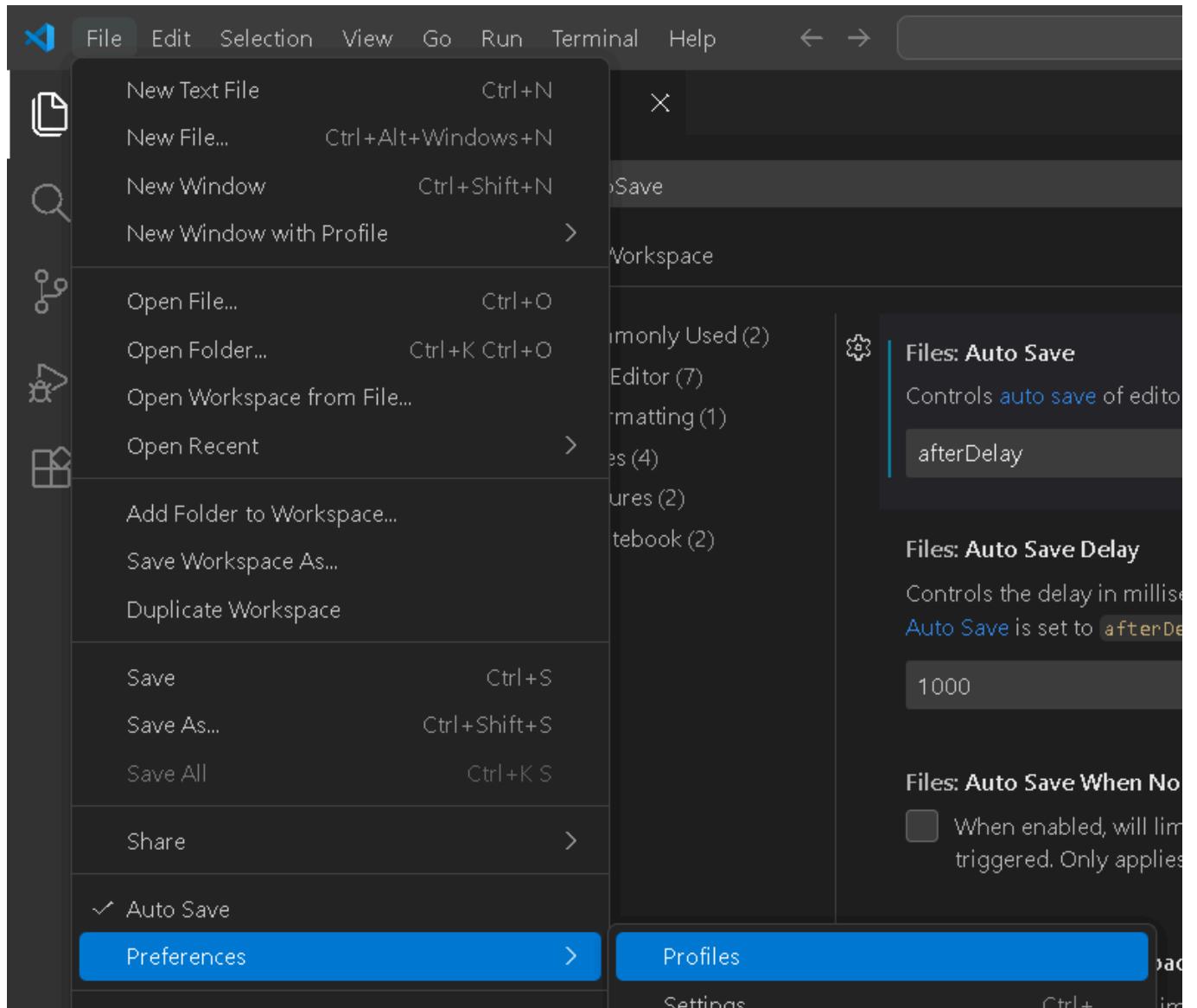


Se documentan en la siguiente tabla todos los atajos personalizados que han sido modificados:

Comando	Atajo anterior	Atajo nuevo
Crear una nueva terminal	Ctrl + ñ	Ctrl + t, Ctrl + t
Comentar líneas	Ctrl + c	Ctrl + c, Ctrl + k

3. Crear y Gestionar Perfiles de Configuración

Se accede al menú **File > Profiles**.



Se crea el perfil **Documentación Markdown** usando el botón **New Profile** y pulsando el botón **Create** para finalizar el proceso.

The screenshot shows the 'Profiles' settings interface. On the left, there's a sidebar with a 'New Profile' button and a dropdown menu. The main area is titled 'Documentación Markdown'. It has sections for 'Name' (set to 'Documentación Markdown'), 'Icon' (set to 'Default icon to be shown in the activity bar'), and 'Copy from' (set to 'None'). Under 'Contents', it says 'Configure source of contents for this profile' with options 'Default' (selected) and 'None'. A table lists contents like 'Settings', 'Keyboard Shortcuts', 'Tasks', 'MCP Servers', 'Snippets', and 'Extensions', all mapped to 'Default' source. At the bottom are 'Cancel', 'Preview', and 'Create' buttons.

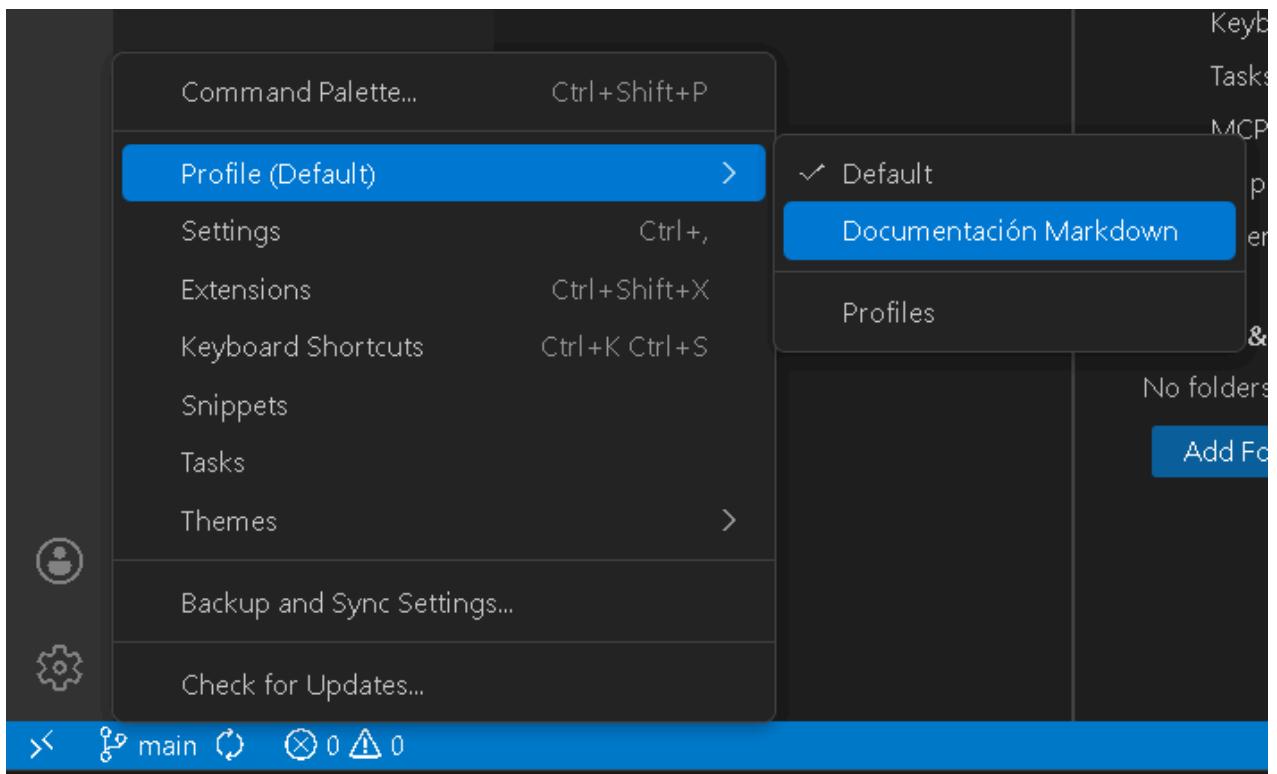
Para exportar el perfil, pulse los tres puntos y seleccione la opción [Export...](#) para exportar el perfil.

This screenshot shows the same 'Profiles' interface as above, but with a context menu open over a profile entry. The menu items are 'Duplicate...', 'Export...', and 'Delete'. The 'Export...' option is highlighted with a blue background.

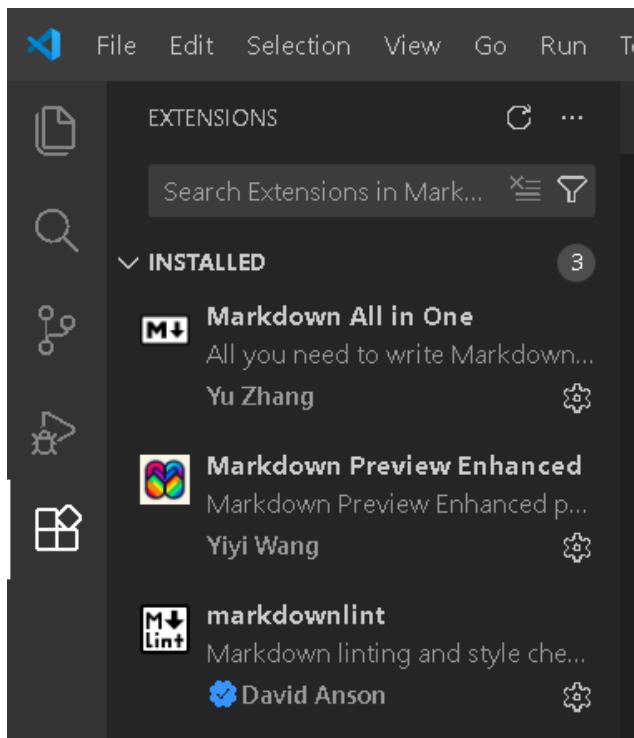
Guardamos el archivo con el nombre deseado en la ubicación deseada y listo.

4. Instalación y Gestión de Extensiones

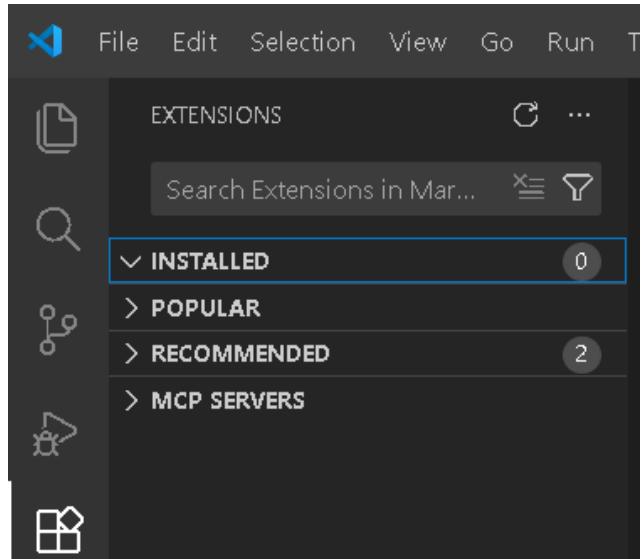
Cambiamos al perfil de **Documentación Markdown**.



Se instalan las 3 extensiones especificadas en el enunciado.



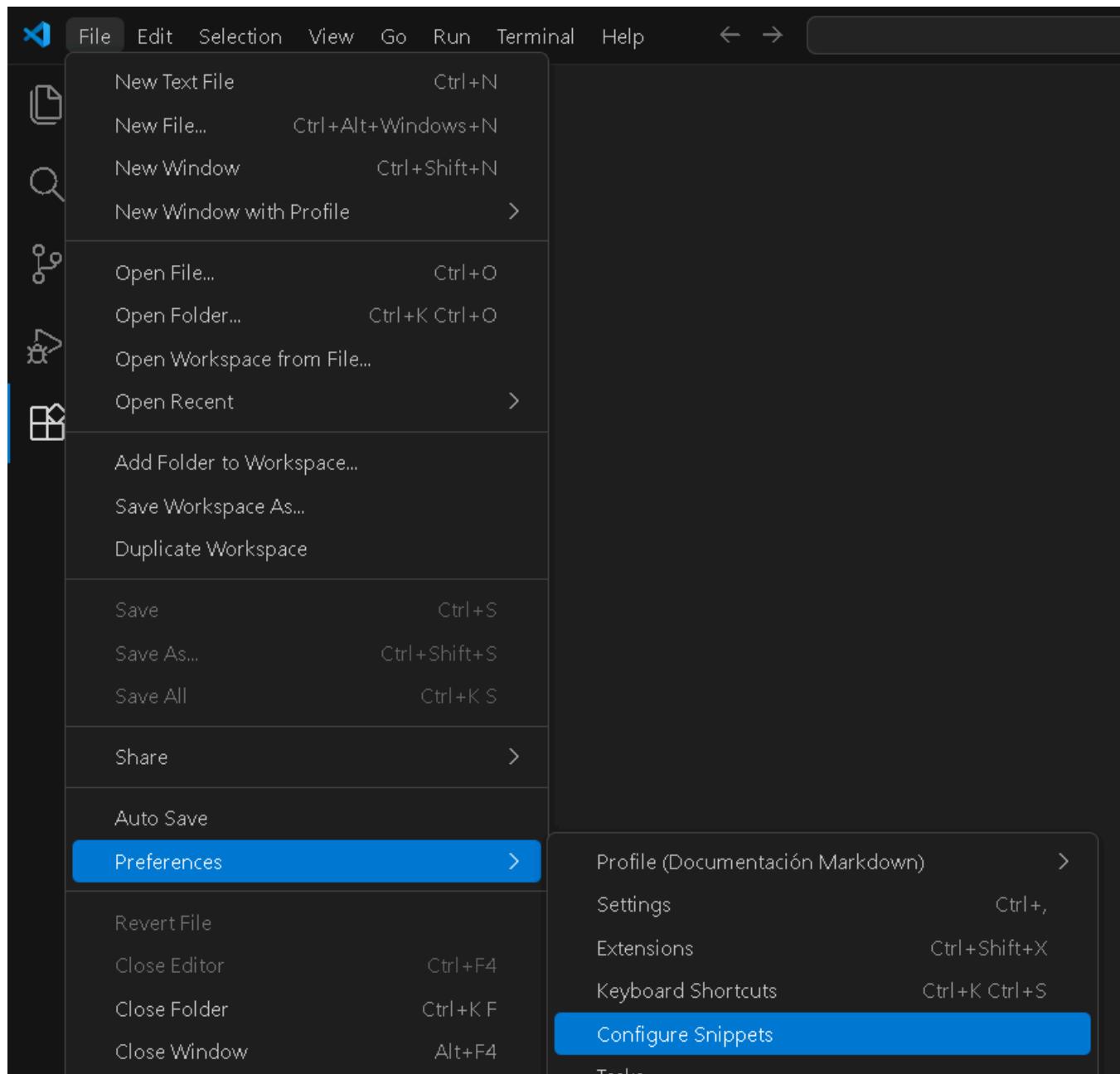
Cambiamos al perfil **Default** solo para comprobar que no están presentes las extensiones instaladas en el perfil de **Documentación Markdown**.



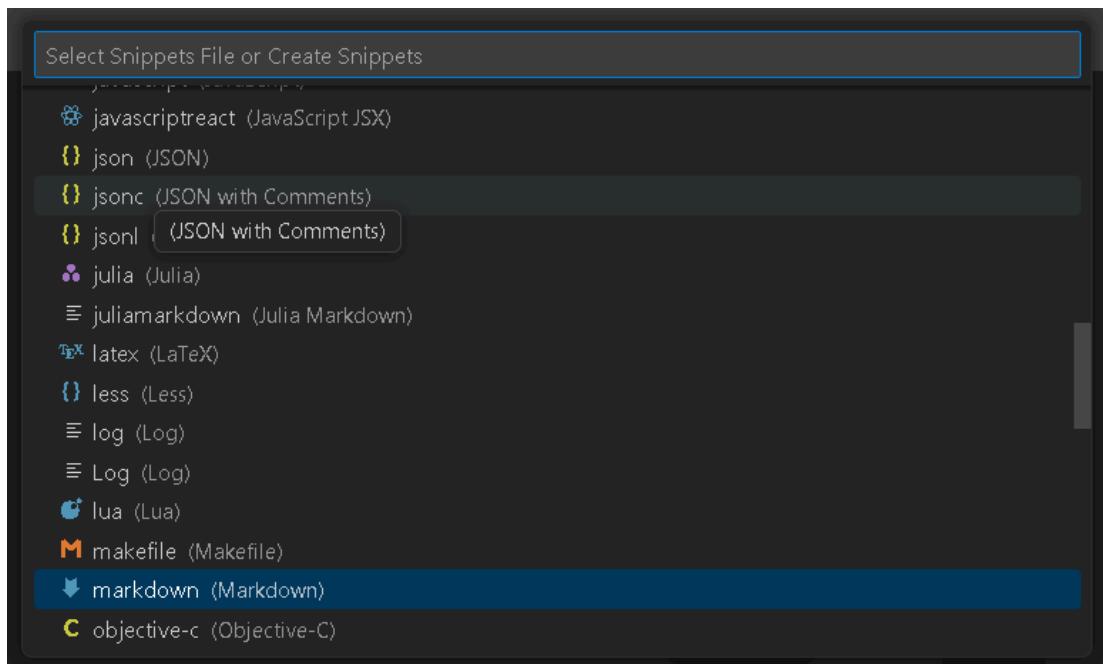
5. Crear y Usar Snippets de Código

5.1. Crear snippets para Markdown

Para configurar los nuevos snippets, se accede al menú `File > Preferences > Configure snippets`.



Luego, en el desplegable, seleccione **markdown**.

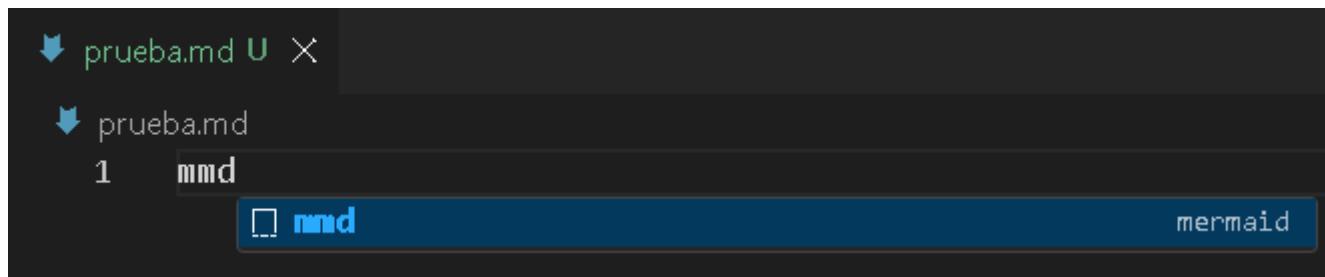


Copiamos los snippets especificados en el enunciado y guardamos el archivo.

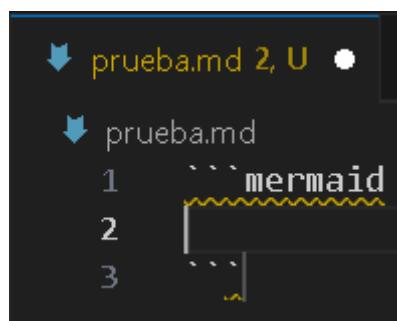
```
≡ markdown.json X  
C: > Users > fpcas > AppData > Roaming > Code > User > snippets > ≡ markdown.json > {} centered-image  
1 {  
2     // Snippet for Mermaid creation  
3     "mermaid": {  
4         "prefix": "mmd",  
5         "body": "```mermaid\n$1\n```,  
6         "description": "Mermaid diagram"  
7     },  
8  
9     // Snippet for Java code  
10    "java": {  
11        "prefix": "javab",  
12        "body": "```java\n$1\n```,  
13        "description": "Java code"  
14    },  
15  
16     // Snippet for centered image  
17     "centered-image": [  
18         "prefix": "cimg",  
19         "body": "<p align=\"center\">\n<img src=\"$1\" alt=\"$2\"/>\n</p>",  
20         "description": "Centered image"  
21     ]  
22 }
```

5.2. Prueba el Snippet

Para probar el snippet, creamos un archivo markdown y escribimos `mmd`. Luego pulsamos **Ctrl + Space** para autocompletar:



Pulsamos **Enter** y debería escribirse el snippet.



5.3. Snippets interesantes a definir

A continuación se presenta un listado de 4 ideas para la creación de snippets:

- Un snippet para la estructura básica de una clase Java.
- Un snippet para la creación de una tabla de tamaño “estándar” en HTML.
- Un snippet para crear los márgenes y bordes de un elemento HTML con CSS.
- Un snippet para un método `main` estándar en Java.

6. Configuración de la Vista del Explorador de Archivos

Accedemos a la configuración a través de `File > Preferences > Settings` y buscamos la opción `explorer.compactFolders`. La desactivamos y listo.

