

## Instrumento de Instalación de la Extensión VS Code Counter

### Descripción:

Esta herramienta automatizada es una herramienta que permite calcular la cantidad de líneas de código funcional de un programa y la cantidad de líneas de comentarios, lo cual es útil para la medición y desarrollo de la presente prueba estática, además, es una extensión que se le añade al editor de código Visual Studio Code, la cual despliega información relacionada con la cantidad de líneas de código, comentarios y demás por cada archivo que se le indique.

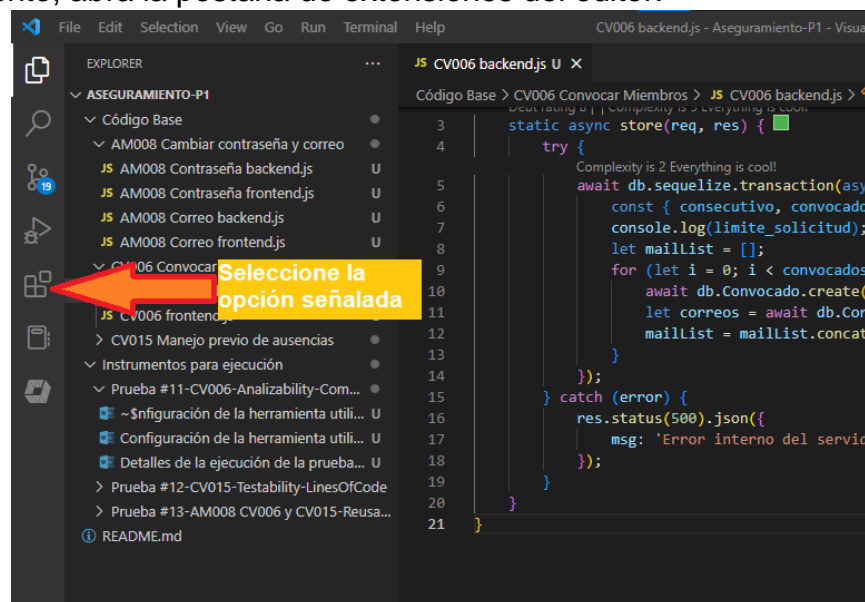
### Enlace de referencia:

<https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=uclakeoff.vscode-counter>

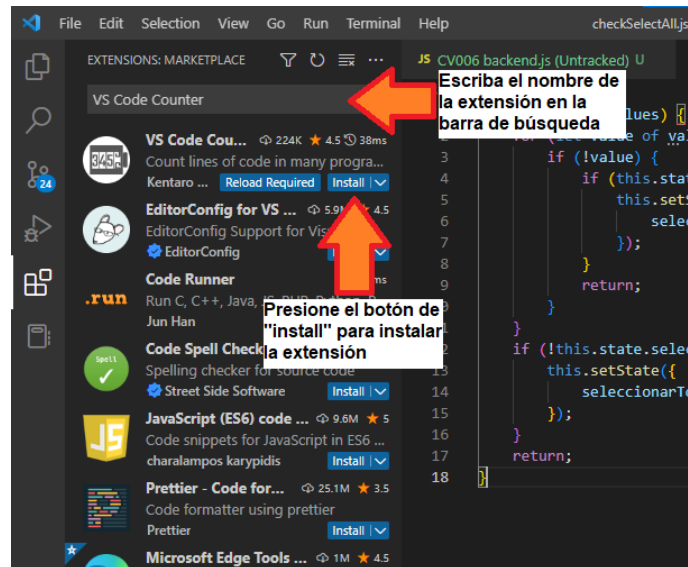
### Instalación y configuración:

A continuación, se detallan los pasos para instalar la extensión VS Code Counter en Visual Studio Code partiendo del hecho que ya se cuenta instalado con este editor de código en su sistema:

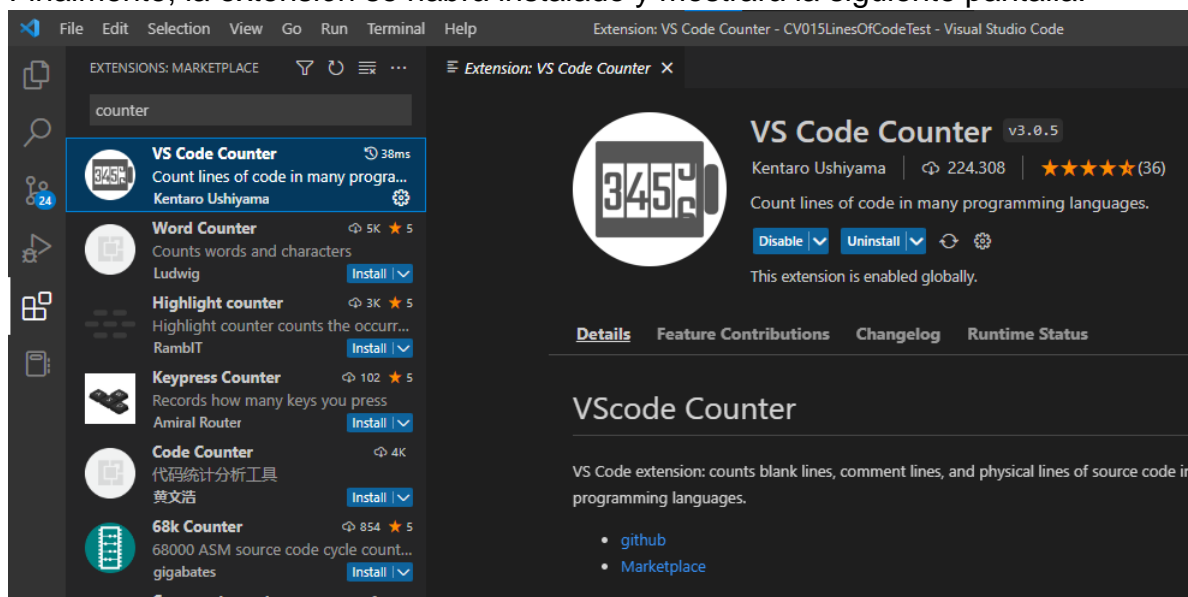
- 1) Primeramente, abra la pestaña de extensiones del editor:



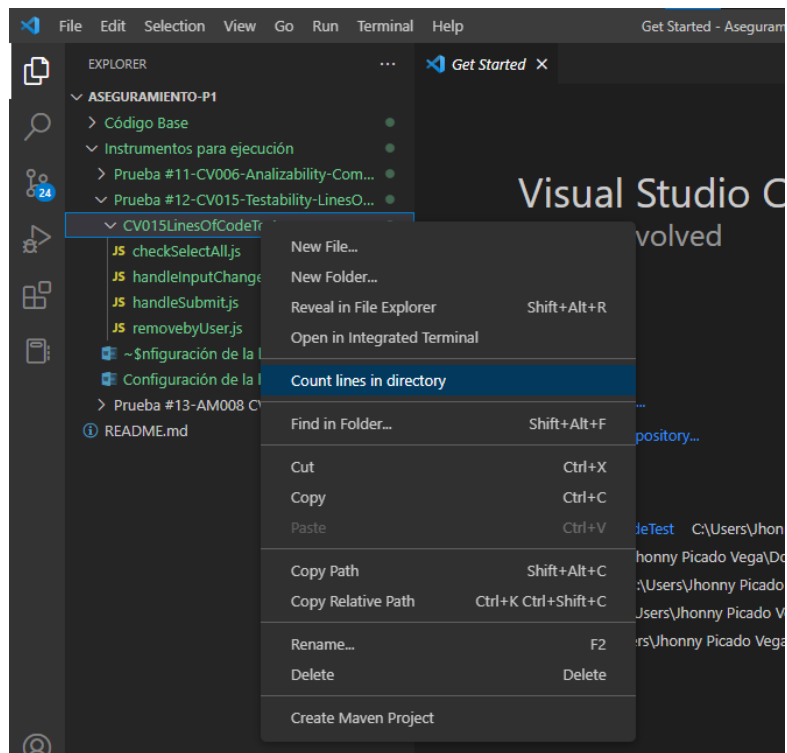
- 2) Seguidamente, ingrese el nombre de la extensión y presione instalar, como se muestra aquí:



- 3) Finalmente, la extensión se habrá instalado y mostrará la siguiente pantalla:



- 4) Con esto termina el proceso de instalación, después para su utilización, simplemente oprime clic derecho en la carpeta raíz del código que desea evaluar para obtener la cantidad de líneas de código y seleccione la opción que dice "Count lines in directory", tal cual se muestra en el siguiente gráfico:



- 5) Lo cual arroja un resultado como el siguiente, con el detalle de líneas de código y comentarios por directorio inspeccionado:

### Summary

Date : 2022-10-08 14:54:30  
 Directory c:\Users\taylo\Desktop\Aseguramiento-P1\Código Base\AM008 Cambiar contraseña y correo  
 Total : 4 files, 244 codes, 0 comments, 10 blanks, all 254 lines  
[Summary](#) / [Details](#) / [Diff Summary](#) / [Diff Details](#)

### Languages

language	files	code	comment	blank	total
JavaScript	4	244	0	10	254

### Directories

path	files	code	comment	blank	total
.	4	244	0	10	254

[Summary](#) / [Details](#) / [Diff Summary](#) / [Diff Details](#)

Entonces, con ello se obtienen los resultado de líneas código y comentarios solicitados por archivo o por modulo.

Aquí finaliza este instrumento de configuración para la extensión VS Code Counter.