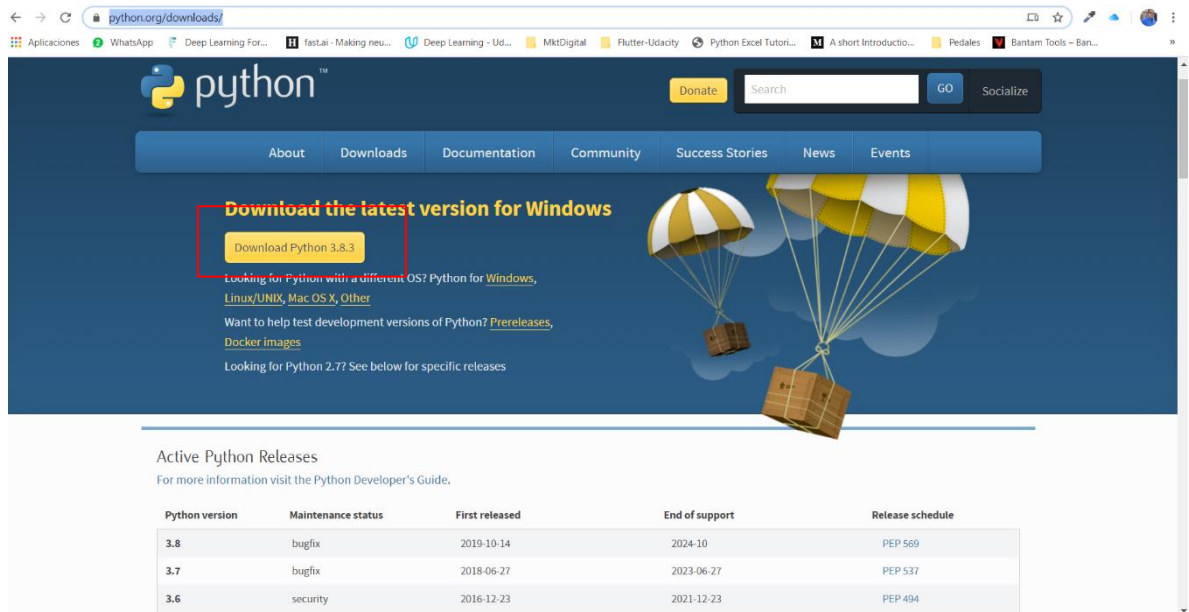
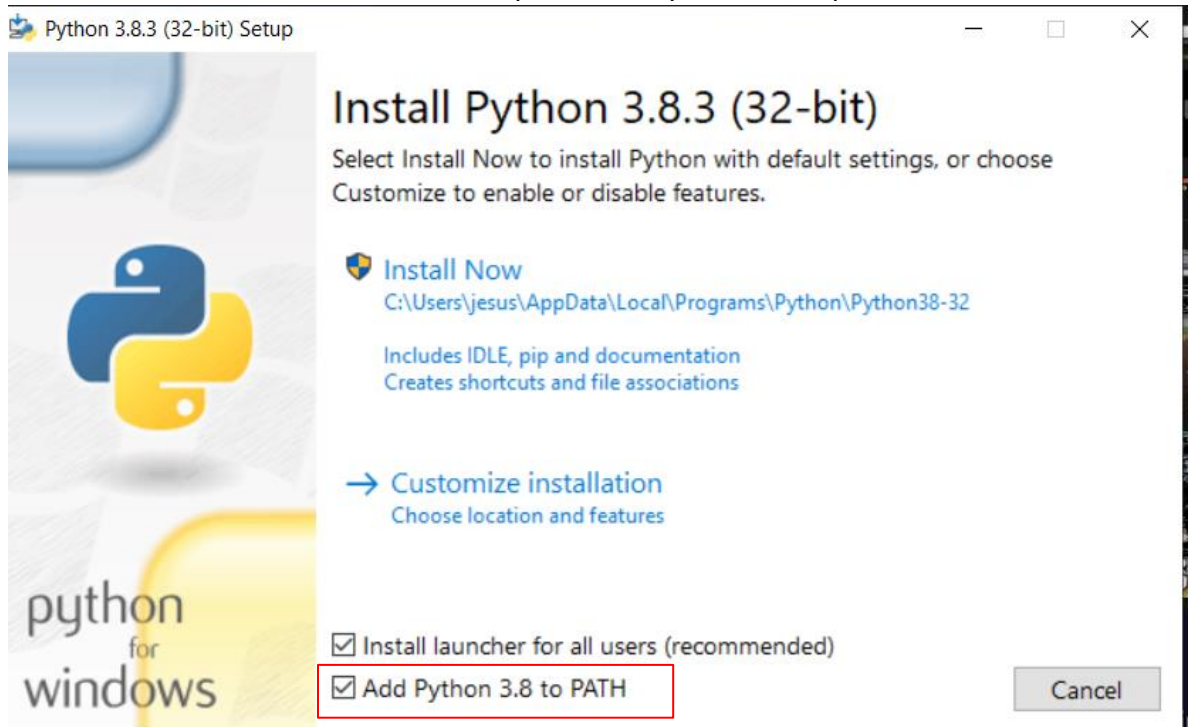


Guía de instalación de Python

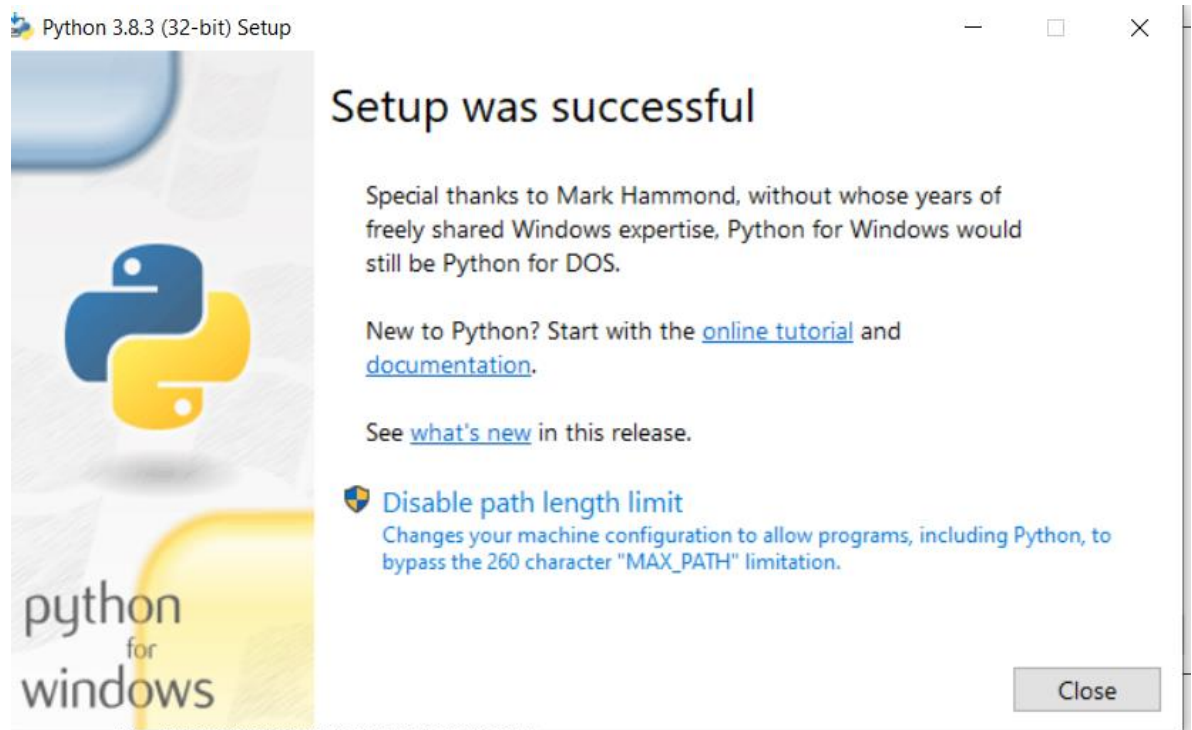
1. Entrar al sitio web y descargar Python 3: <https://www.python.org/downloads/>



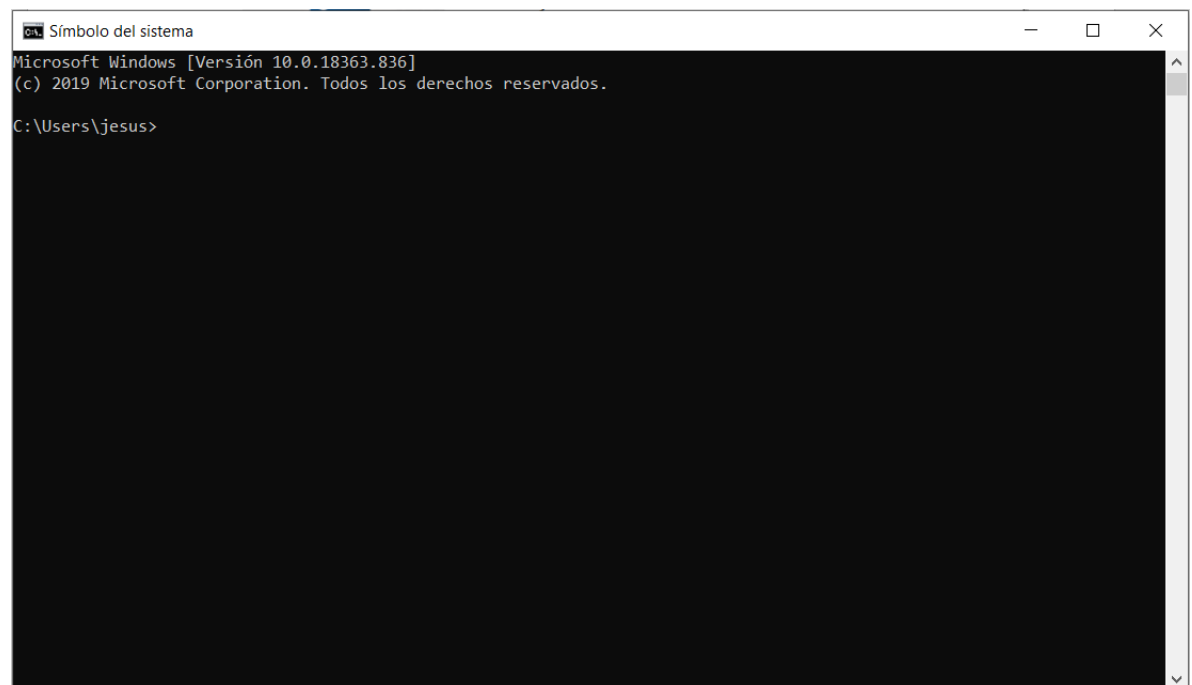
2. Al descargarse, ejecutar el archivo .exe
3. Al abrirse el instalador, seleccionar la opción add Python 3.8 to path.



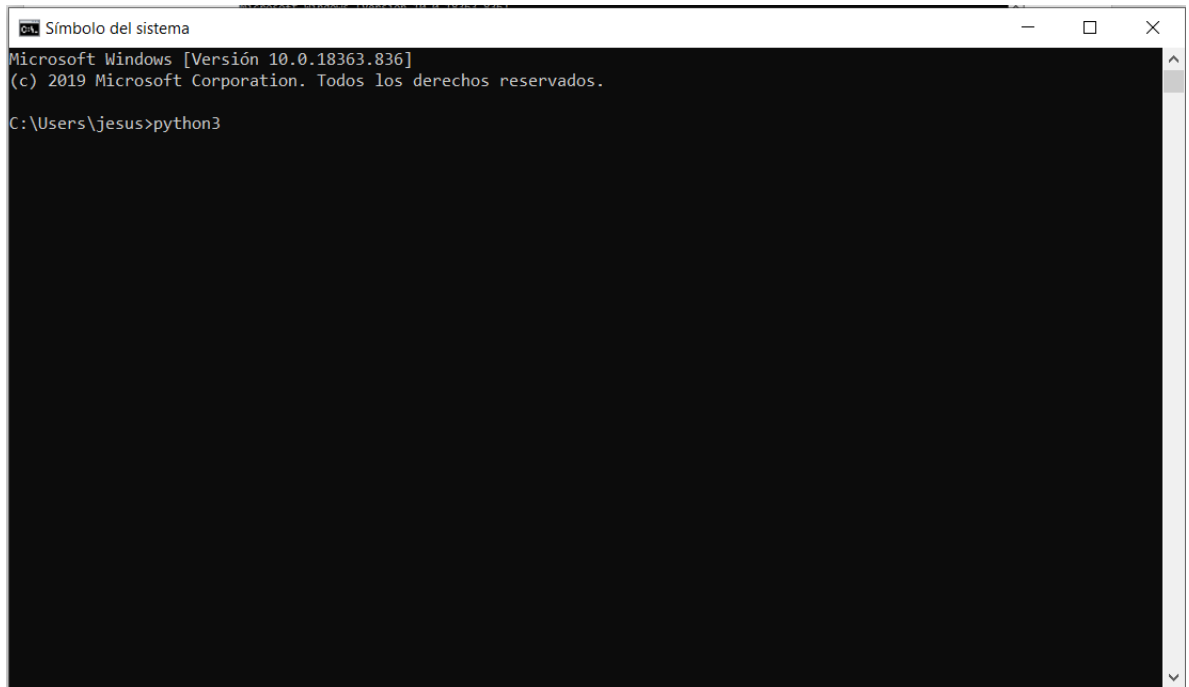
4. Presionar Install Now, aceptar los privilegios de administrador.
5. Esperar a que finalice la instalación.
6. Saldrá una ventana diciendo que la instalación fue exitosa, presionar close.



7. Escribir en la barra de buscar "cmd", darle enter y se abrirá la consola de comandos.



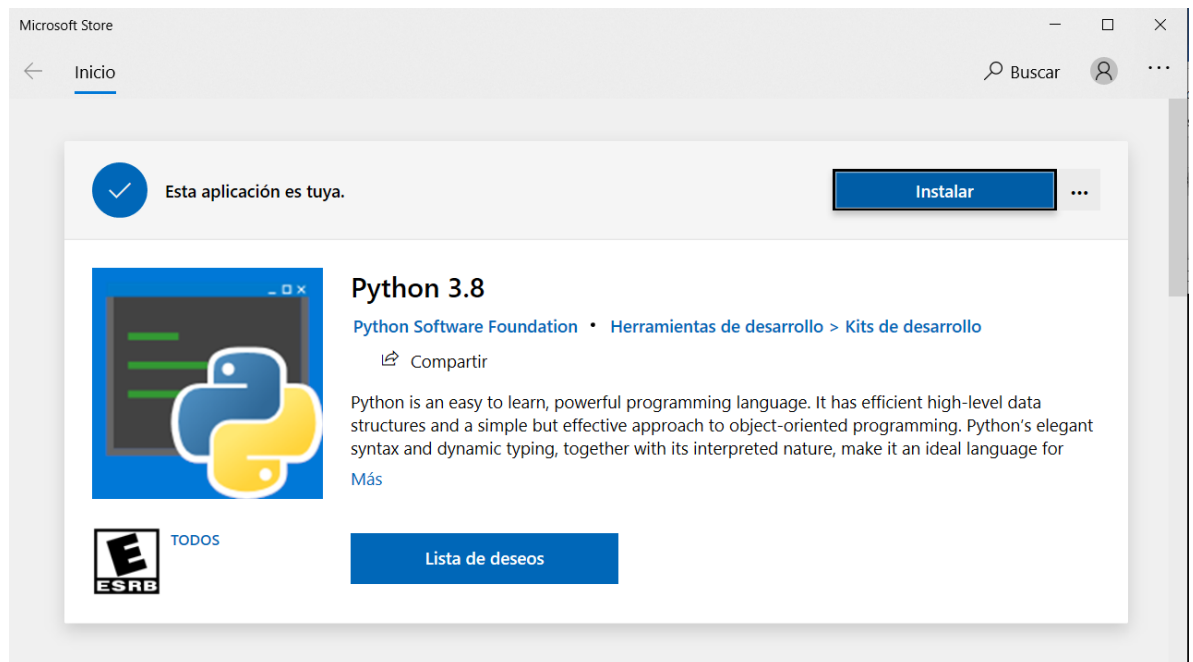
8. En la línea de comandos escribir el comando *python3*



```
Símbolo del sistema
Microsoft Windows [Versión 10.0.18363.836]
(c) 2019 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\jesus>python3
```

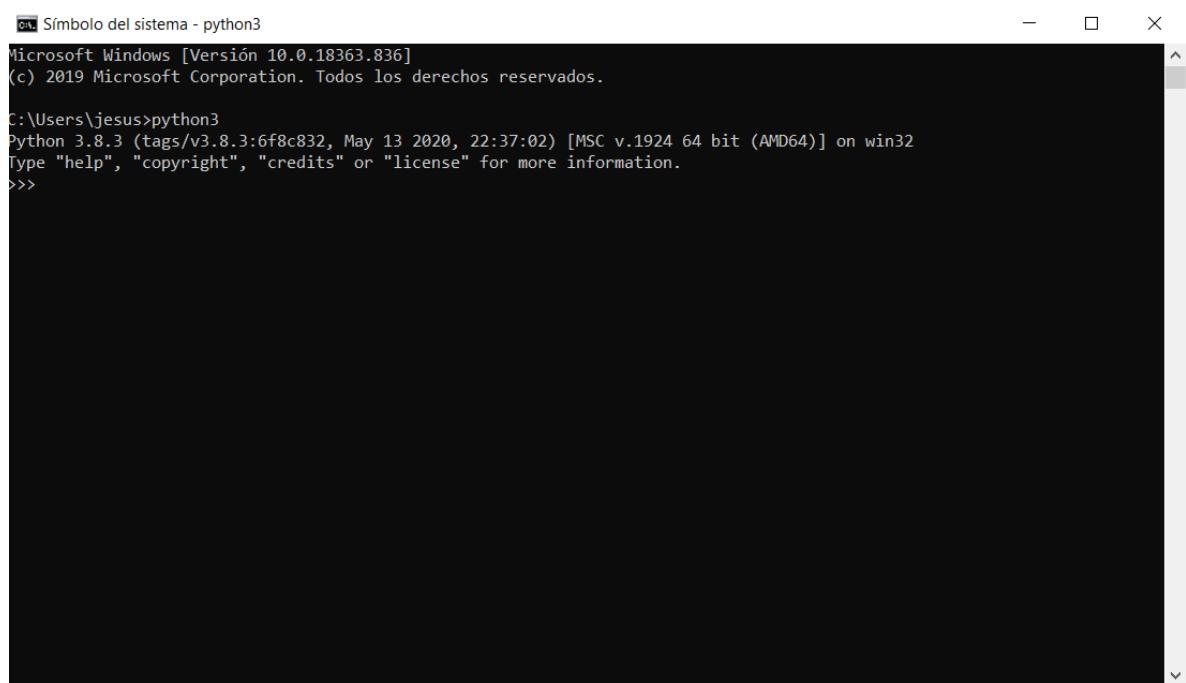
9. Presionar enter.
10. Se abrirá la Microsoft Store.
 - a. Si no se ha abierto cuenta en Microsoft store, abrirla con email de Outlook o Hotmail.
 - b. En el caso que el store ya tenga una sesión iniciada, solo será presionar el botón de **obtener** y luego **instalar**.



11. Esperar a que se termine de descargar e instalar.
12. Una vez finalizada la descarga e instalación, cerrar el store y el cmd.

13. Abrir una consola de cmd de nuevo.

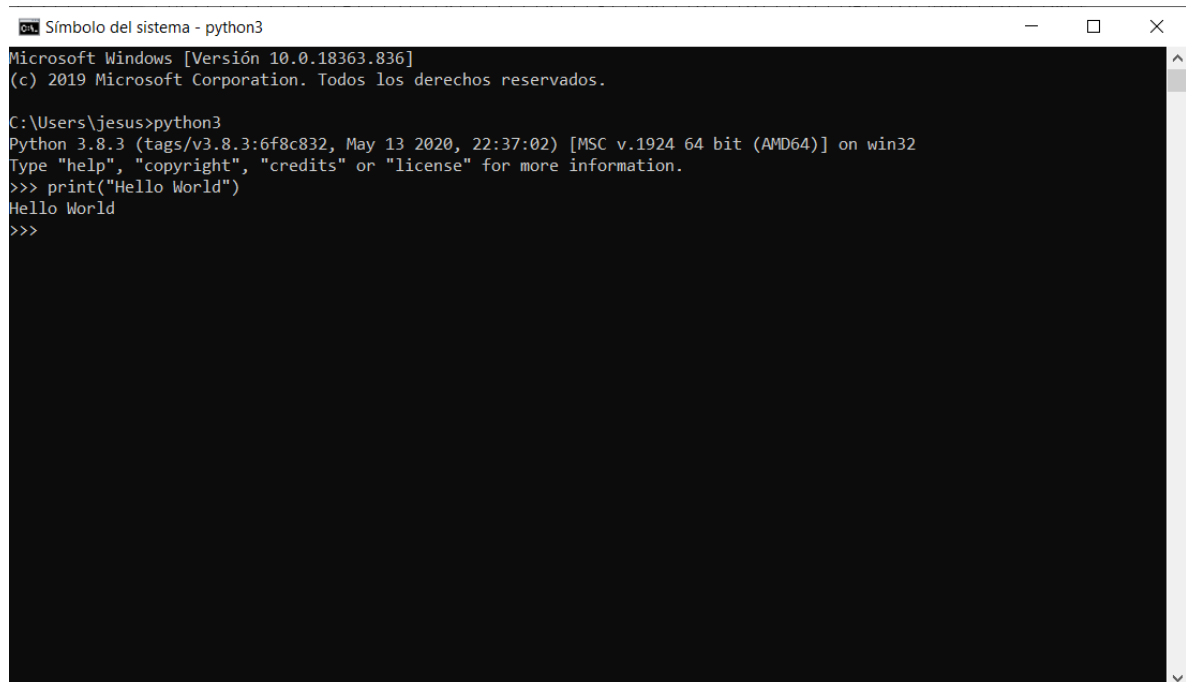
14. Escribir el comando python3 y deberá aparecer lo siguiente:



```
Símbolo del sistema - python3
Microsoft Windows [Versión 10.0.18363.836]
(c) 2019 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\jesus>python3
Python 3.8.3 (tags/v3.8.3:6f8c832, May 13 2020, 22:37:02) [MSC v.1924 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>>
```

15. Escribir la línea `print("Hello World")` en la consola y deberá de mostrar lo siguiente:



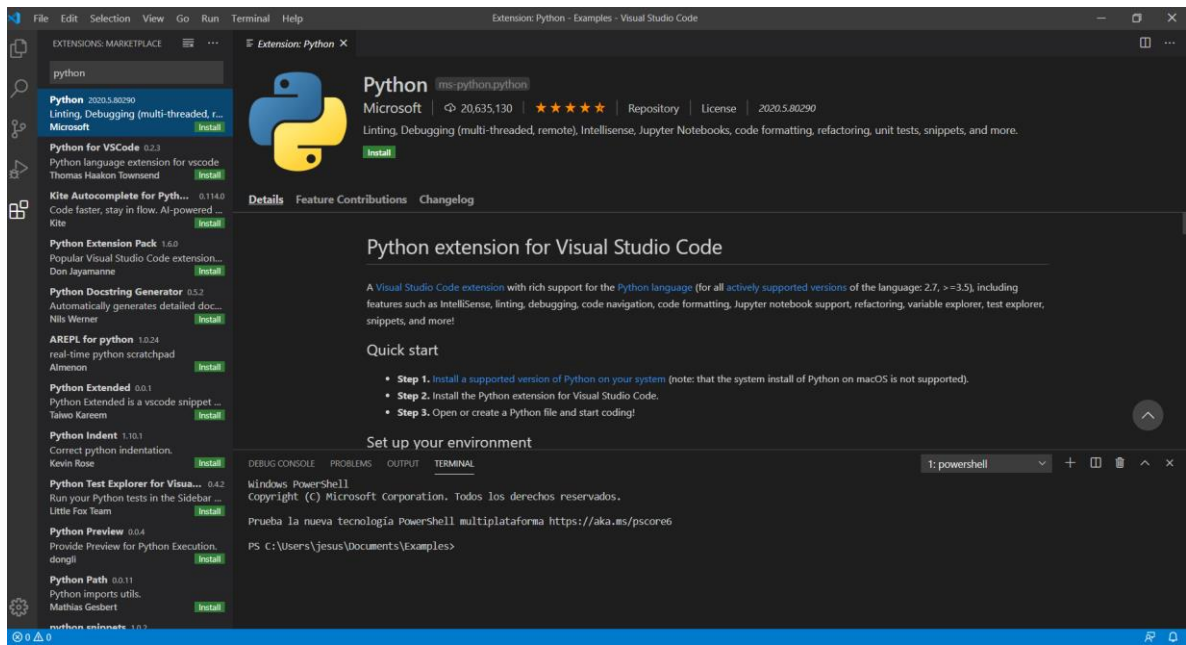
```
Símbolo del sistema - python3
Microsoft Windows [Versión 10.0.18363.836]
(c) 2019 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\jesus>python3
Python 3.8.3 (tags/v3.8.3:6f8c832, May 13 2020, 22:37:02) [MSC v.1924 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>> print("Hello World")
Hello World
>>>
```

16. Presionar `ctrl+z` y luego `enter`.

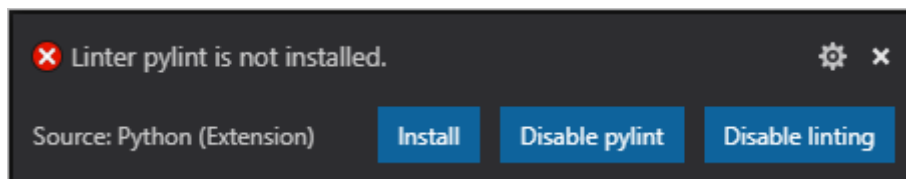
17. Abrir visual studio code.

18. Instalar el plug-in de Python de Microsoft.

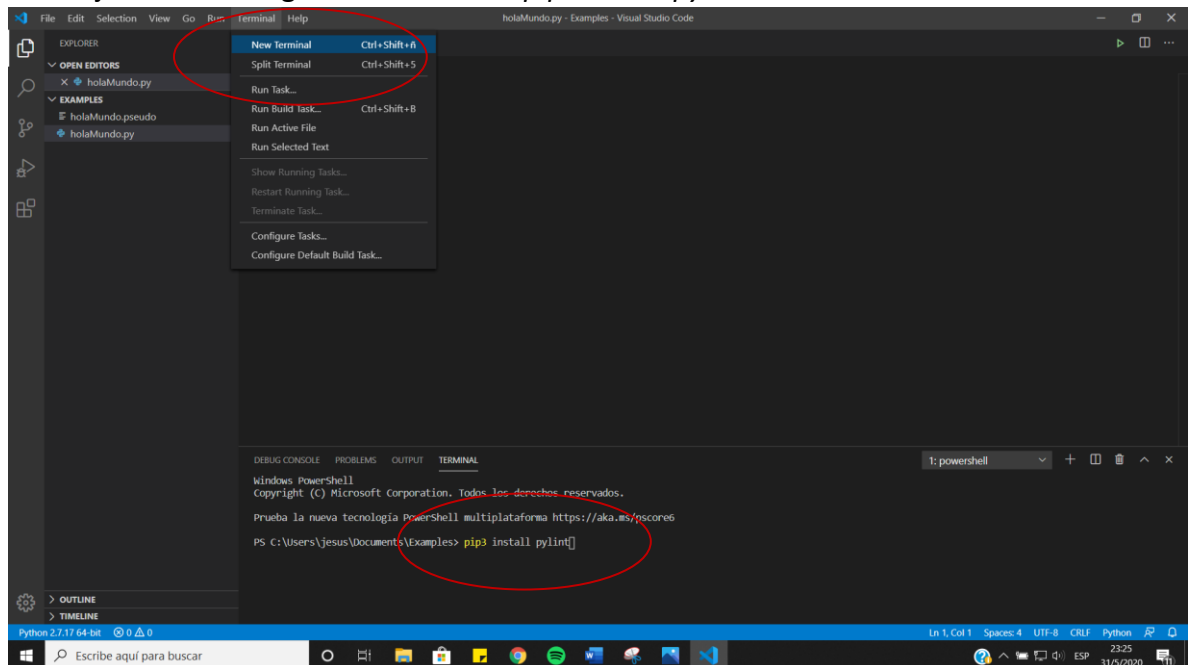


19. Una vez instalado, reiniciar el editor de texto(cerrar y volver a abrir).

20. Al abrirlo probablemente muestre el siguiente mensaje:



21. En ese caso, ir a la pestaña de Terminal, presionar New Terminal, y en la terminal de abajo escribir el siguiente comando: *pip3 install pylint*



22. Presionar Enter y esperar a que la instalación termine.
23. Una vez finalizada la instalación, volver a cerrar y abrir el visual studio code y ya estaremos listos para ejecutar código en python3.