

Actividad 02 - Python y Visual Studio Code

**JAIRO CAIN SANCHEZ ESTRADA//
Luis Angel Elisea Graciano**

**SEMINARIO DE SOLUCION DE PROBLEMAS DE
ALGORITMIA**

Lineamientos de evaluación

- Al momento de instalar el interprete de Python no hubo ningún problema
- Al momento de instalar visual studio code no hubo ningún problema

Desarrollo

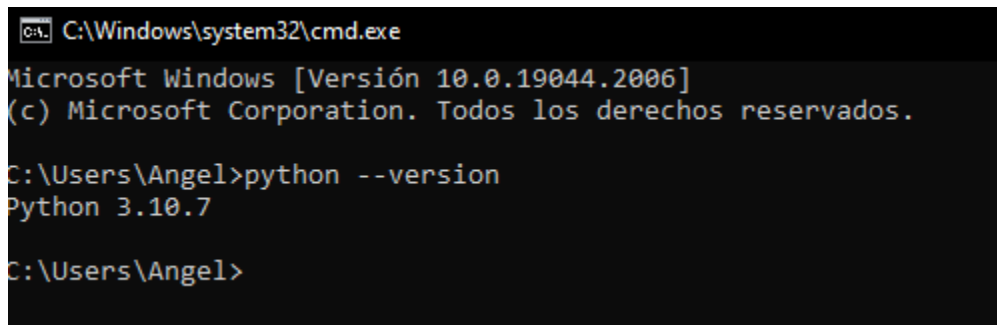
- Al ejecutar el scrip no hubo dificultades

Conclusiones

Ya tenia instalada la versión de Python más actual y también el visual studio code.

Referencias

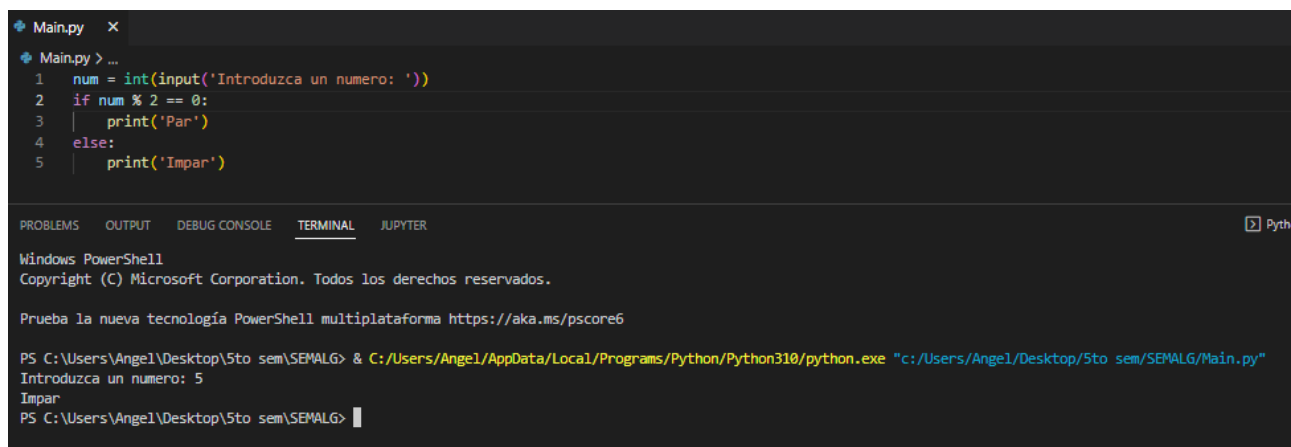
No utilice ninguna referencia para la instalación del interprete o del visual studio code



```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Versión 10.0.19044.2006]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Angel>python --version
Python 3.10.7

C:\Users\Angel>
```



```
Main.py x
Main.py > ...
1 num = int(input('Introduzca un numero: '))
2 if num % 2 == 0:
3     print('Par')
4 else:
5     print('Impar')

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL JUPYTER
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

Prueba la nueva tecnología PowerShell multiplataforma https://aka.ms/pscore6

PS C:\Users\Angel\Desktop\5to sem\SEMALG> & C:/Users/Angel/AppData/Local/Programs/Python/Python310/python.exe "c:/Users/Angel/Desktop/5to sem/SEMALG/Main.py"
Introduzca un numero: 5
Impar
PS C:\Users\Angel\Desktop\5to sem\SEMALG>
```

Código

```
num = int(input('Introduzca un numero: '))  
if num % 2 == 0:  
    print('Par')  
else:  
    print('Impar')
```