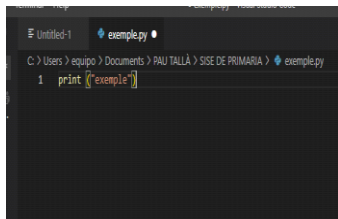


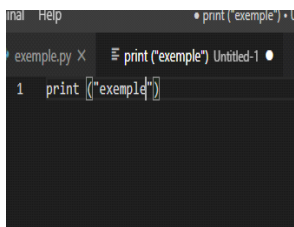
# PYTHON

Per a gastar Python jo recomane gastar un programa que es diu Vscodde que és un editor visual de codi per escriure manualment. Recomane gastar l'extensió bracket pair colorizer2

Sense extensió:



Amb l'extensio:



## Apartat 1- "print"

Print és una funció de Python molt bàsica. Aquesta consisteix en que si jo escric print ("exemple") quant execute el programa s'escriurà "exemple".

## Apartat 2- variables

Una variable és una ferramenta també molt bàsica e imprescindible per a qualsevol programa. Consisteix en una espècie de caixa en la que tu

pots ficar el que siga en Python, es creen "asignanlis" un valor que pot ser un text, una operació, o qualsevol altra cosa. El valor s'assigna de la següent manera:

Exemple = ("un altre exemple")

Les variables per escriure-les no fa falta ficar-les entre cometes.

Per exemple si jo ja he creat la variable i ara escric:

Print ("exemple") passarà el següent: exemple.

És per això que cal escriure: print (exemple). Passarà el següent: un altre exemple.

Apartat 3- Una de les coses més útils de Python són les biblioteques que són vàries línies de codi que ha escrit algú i tu pots gastar les seues funcions sense haver d'escriure-les tu i es gasten de la següent manera.

Import=random

Random és una biblioteca que té vàries funcions, com per exemple: generar un nombre aleatori entre 2 nombres. Per exemple:

Random.randit=(1, 100)

Es generaria un nombre aleatori entre 1 i 100.