

```
tem1= 0

tem2= 0

temp3= 0

dia = 1

print ("Ingeniería ambiental de la Universidad El Bosque ")

print ("registro de temperaturas diarias")

print ("acontinuacion registre temperatura maxima y minima diaria:")

print (f"dia {dia}")

temperatura1= int (input("temperatura maxima: "))

temperatura2= int (input("temperatura minima: "))

if temperatura1>35:

    tem1= tem1+1

elif temperatura2<5:

    tem2= tem2+1

if temperatura1>35 and temperatura2<5:

    temp3= temp3+1

while temperatura1>0 or temperatura2>0:

    dia= dia+1

    print (f"dia {dia}")

    temperatura1= int (input("temperatura maxima: "))

    temperatura2= int (input("temperatura minima: "))

    if temperatura1>35:

        tem1= tem1+1

    elif temperatura2<5:

        tem2= tem2+1

    if temperatura1>35 and temperatura2<5:

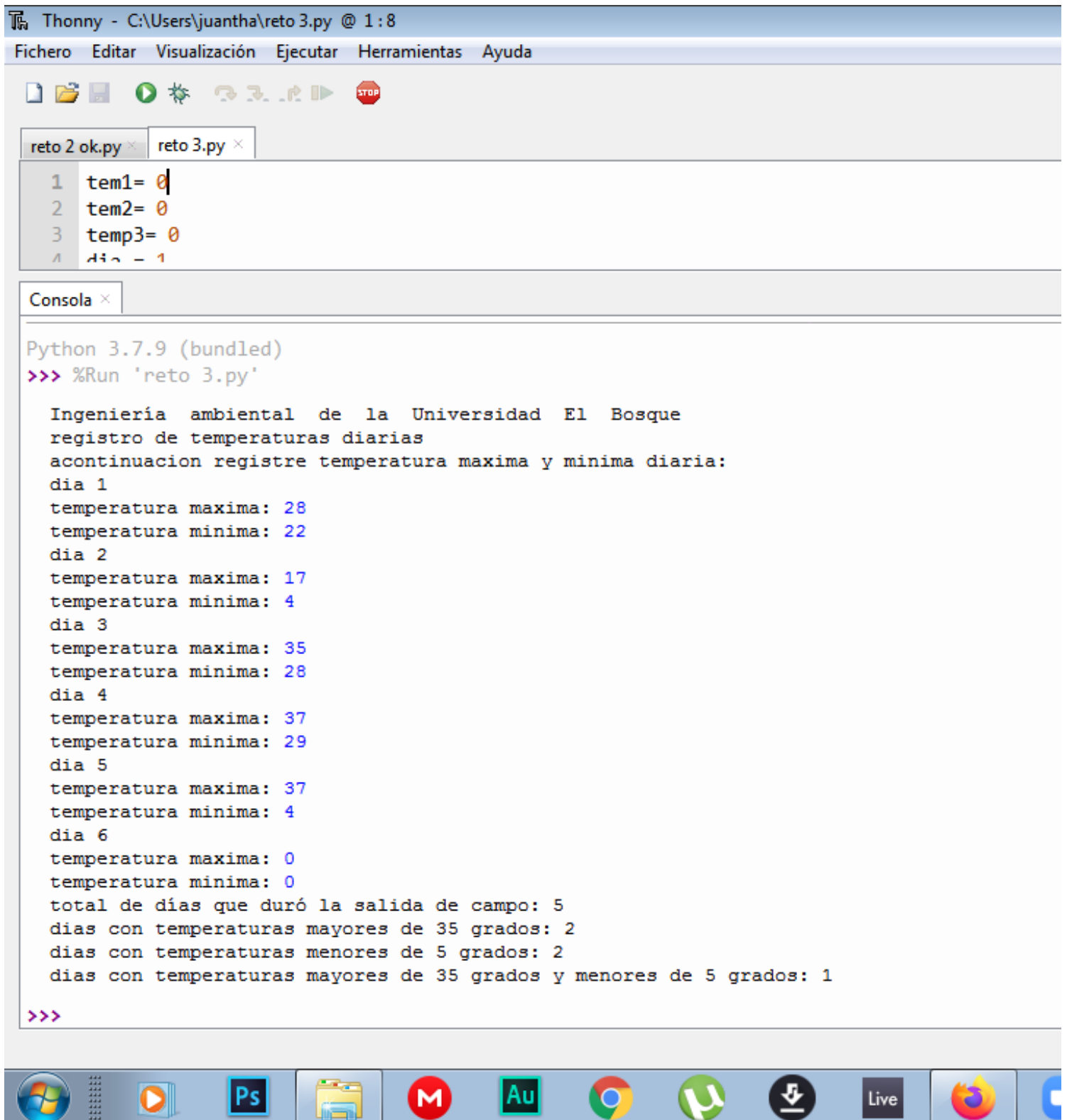
        temp3= temp3+1
```

```
print(f"total de días que duró la salida de campo: {dia-1}")

print(f"días con temperaturas mayores de 35 grados: {tem1} ")

print(f"días con temperaturas menores de 5 grados: {tem2}")

print(f"días con temperaturas mayores de 35 grados y menores de 5 grados: {temp3} ")
```



Thonny - C:\Users\juantha\reto 3.py @ 1:8

Fichero Editar Visualización Ejecutar Herramientas Ayuda

reto 2 ok.py x reto 3.py x

```
1 tem1= 0
2 tem2= 0
3 temp3= 0
4 dia = 1
```

Consola x

Python 3.7.9 (bundled)

```
>>> %Run 'reto 3.py'

Ingeniería ambiental de la Universidad El Bosque
registro de temperaturas diarias
acontinuacion registre temperatura maxima y minima diaria:
dia 1
temperatura maxima: 28
temperatura minima: 22
dia 2
temperatura maxima: 17
temperatura minima: 4
dia 3
temperatura maxima: 35
temperatura minima: 28
dia 4
temperatura maxima: 37
temperatura minima: 29
dia 5
temperatura maxima: 37
temperatura minima: 4
dia 6
temperatura maxima: 0
temperatura minima: 0
total de días que duró la salida de campo: 5
días con temperaturas mayores de 35 grados: 2
días con temperaturas menores de 5 grados: 2
días con temperaturas mayores de 35 grados y menores de 5 grados: 1

>>>
```