

Para el primer código

```
Avanzada\Capacitate para el empleo POO\ProgramasPython\Tablas_Musica_squlite3\Sin título0.py
erations_JoseGuadalupeGuerreroSanchez.py x Sin título0.py* x
1 i = 0
2 x = 55
3 while i<=25:
4     x = x-3
5     if x >= 39:
6         print("X vale menos de 40")
7         break
8     i+=1
9 print(x)
```

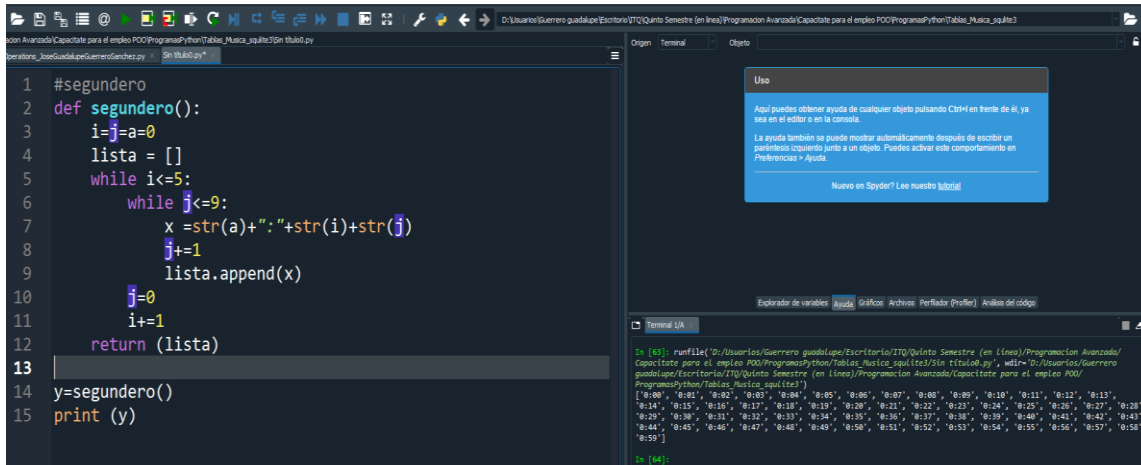
Para el segundo código

```
Avanzada\Capacitate para el empleo POO\ProgramasPython\Tablas_Musica_squlite3\Sin título0.py
erations_JoseGuadalupeGuerreroSanchez.py x Sin título0.py* x
1 a=b=c=0
2 for i in range(0,7):
3     if a > b or b > c:
4         c+=1
5         b+=1
6     elif a !=0:
7         b+=1
8         a+=1
9     print ("a= "+str(a),"b= "+str(b),"c= "+str (c))
```

Para el tercer caso tenemos el siguiente código

```
erations_JoseGuadalupeGuerreroSanchez.py x Sin título0.py* x
1 i = 0
2 a =32405
3 b=101
4 while i <= 100:
5     c = a/b
6     i += 1
7     b = b-1
8     print(str(i)+". la division es "+str(c))
9
10
11
12
13
```

II. Corregir código



```
1 #segundero
2 def segundero():
3     i=j=a=0
4     lista = []
5     while i<=5:
6         while j<=9:
7             x =str(a)+":"+str(i)+str(j)
8             j+=1
9             lista.append(x)
10        j=0
11        i+=1
12    return (lista)
13
14 y=segundero()
15 print (y)
```

Uso

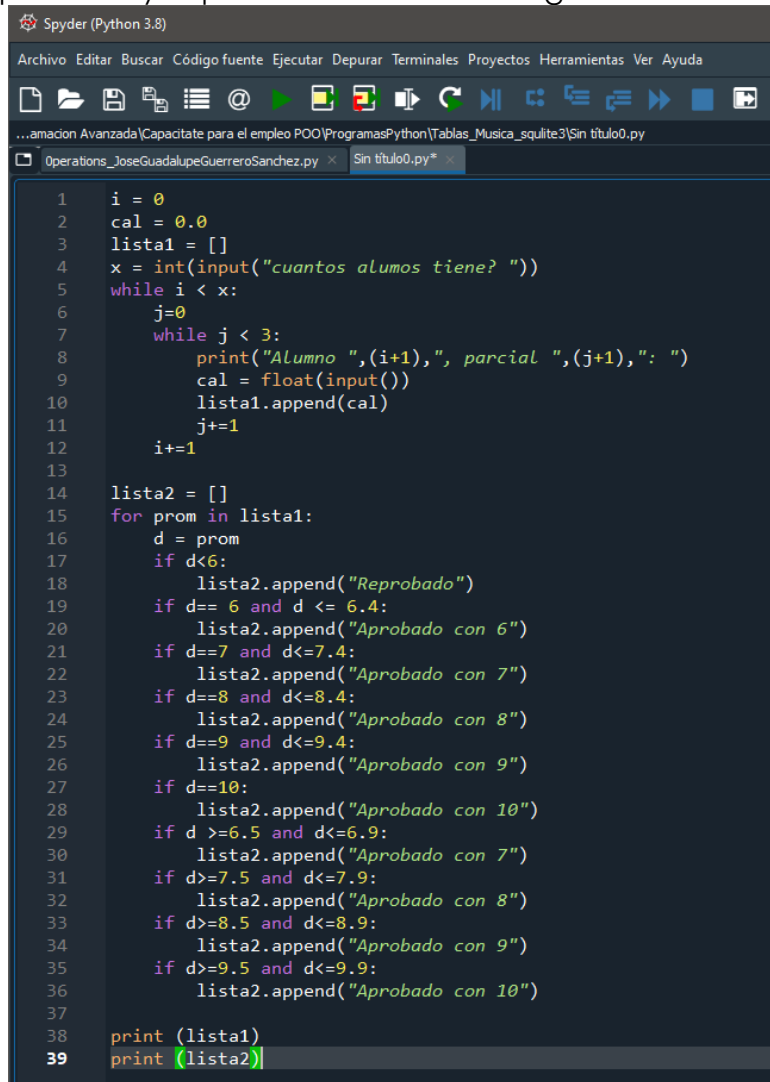
Aquí puedes obtener ayuda de cualquier objeto pulsando Ctrl+H en frente de él, ya sea en el editor o en la consola.

La ayuda también se puede mostrar automáticamente después de escribir un paréntesis izquierdo junto a un objeto. Puedes activar este comportamiento en Preferencias > Ayuda.

Nuevo en Spyder? Lee nuestro tutorial

```
In [61]: runfile('D:/Usuarios/Guerrero guadalupe/Escritorio/ITQ/Quinto Semestre (en línea)/Programación Avanzada/Capacitate para el empleo POO/ProgramasPython/Tablas_Musica_squlite3.py')
```

Realiza la depuración ya que existe un error de lógica.



```
1 i = 0
2 cal = 0.0
3 lista1 = []
4 x = int(input("cuantos alumnos tiene? "))
5 while i < x:
6     j=0
7     while j < 3:
8         print("Alumno ",(i+1)," , parcial ",(j+1)," : ")
9         cal = float(input())
10        lista1.append(cal)
11        j+=1
12    i+=1
13
14 lista2 = []
15 for prom in lista1:
16     d = prom
17     if d<6:
18         lista2.append("Reprobado")
19     if d== 6 and d <= 6.4:
20         lista2.append("Aprobado con 6")
21     if d==7 and d<7.4:
22         lista2.append("Aprobado con 7")
23     if d==8 and d<8.4:
24         lista2.append("Aprobado con 8")
25     if d==9 and d<9.4:
26         lista2.append("Aprobado con 9")
27     if d==10:
28         lista2.append("Aprobado con 10")
29     if d >=6.5 and d<6.9:
30         lista2.append("Aprobado con 7")
31     if d>=7.5 and d<7.9:
32         lista2.append("Aprobado con 8")
33     if d>=8.5 and d<8.9:
34         lista2.append("Aprobado con 9")
35     if d>=9.5 and d<9.9:
36         lista2.append("Aprobado con 10")
37
38 print (lista1)
39 print (lista2)
```