

```
Thonny - C:\Users\Optimus Prime\Documents\Pensamiento computacional para ingeniería\O_A01706386.py @ 42:23
Fichero  Editor  Visualización  Ejecutar  Herramientas  Ayuda

O_A01706386.py x
22
23 def main():
24     superficies()
25     opcion = int(input("Dame una opcion: "))
26     if opcion == 1:
27         r = float(input("Dame el radio: "))
28         a = float(input("Dame el ángulo: "))
29         s = sector(r, a)
30         print("La superficie es igual a %.2f u^2" % s)
31     elif opcion == 2:
32         ra = float(input("Dame el radio a: "))
33         rb = float(input("Dame el radio b: "))
34         s = elipse(ra, rb)
35         print("La superficie es igual a %.2f u^2" % s)
36     elif opcion == 3:
37         la = float(input("Dame la longitud: "))
38         ah = float(input("Dame la altura: "))
39         s = paralelogramo(la, ah)
40         print("La superficie es igual a %.2f u^2" % s)
41     elif opcion == 4:
42         print("Adiós")
43     else:
44         print("Opción no válida")
45
46 if __name__ == "__main__":
47     main()

Console x
>>> %Run O_A01706386.py
1. Sector
2. Elipse
3. Paralelogramo
4. Salir
Dame una opcion: 3
Dame la longitud: 7.2
Dame la altura: 4.6
La superficie es igual a 33.12 u^2

>>> %Run O_A01706386.py
1. Sector
2. Elipse
3. Paralelogramo
4. Salir
Dame una opcion: 4
Adiós

>>> %Run O_A01706386.py
Python 3.7.9
09:08 p. m.
21/08/2022
```