

Emilio Carrillo Canizalez, A01741221

The screenshot shows the Thonny Python IDE interface. The main editor displays a Python script named `O_A01741221.py` with the following code:

```
21 def main():
22     superficies()
23     opcion = int(input("Dame una opcion: "))
24     if opcion == 1:
25         radio = float(input("Dame el radio: "))
26         angulo = float(input("Dame el valor del ángulo: "))
27         res = sector(radio, angulo)
28         print("El valor del sector es %.2f" % (res))
29     elif opcion == 2:
30         a = float(input("Dame el valor del radio a: "))
31         b = float(input("Dame el valor del radio b: "))
32         res = eclipse(a, b)
33         print("La superficie del eclipse es %.2f" % (res))
34     elif opcion == 3:
35         a = float(input("Dame el valor de la longitud a: "))
36         h = float(input("Dame el valor de la altura: "))
37         res = paralelogramo(a, h)
38         print("La superficie del paralelogramo es %.2f" % (res))
39     elif opcion == 4:
40         print("Salir")
41         return
```

The Shell window shows the execution of the script:

```
1. Sector
2. Eclipse
3. Paralelogramo
4. Salir
Dame una opcion: 2
Dame el valor del radio a: 5
Dame el valor del radio b: 2
La superficie del eclipse es 31.42
>>> %run O_A01741221.py
1. Sector
2. Eclipse
3. Paralelogramo
4. Salir
Dame una opcion: 3
Dame el valor de la longitud a: 7.2
Dame el valor de la altura: 4.6
La superficie del paralelogramo es 33.12
>>>
```

The Assistant panel on the right provides feedback: "The code in `O_A01741221.py` looks good. If it is not working as it should, then consider using some general debugging techniques. [Was it helpful or confusing?](#)"

The bottom status bar shows the system clock as 07:59 p.m. on 21/08/2022.