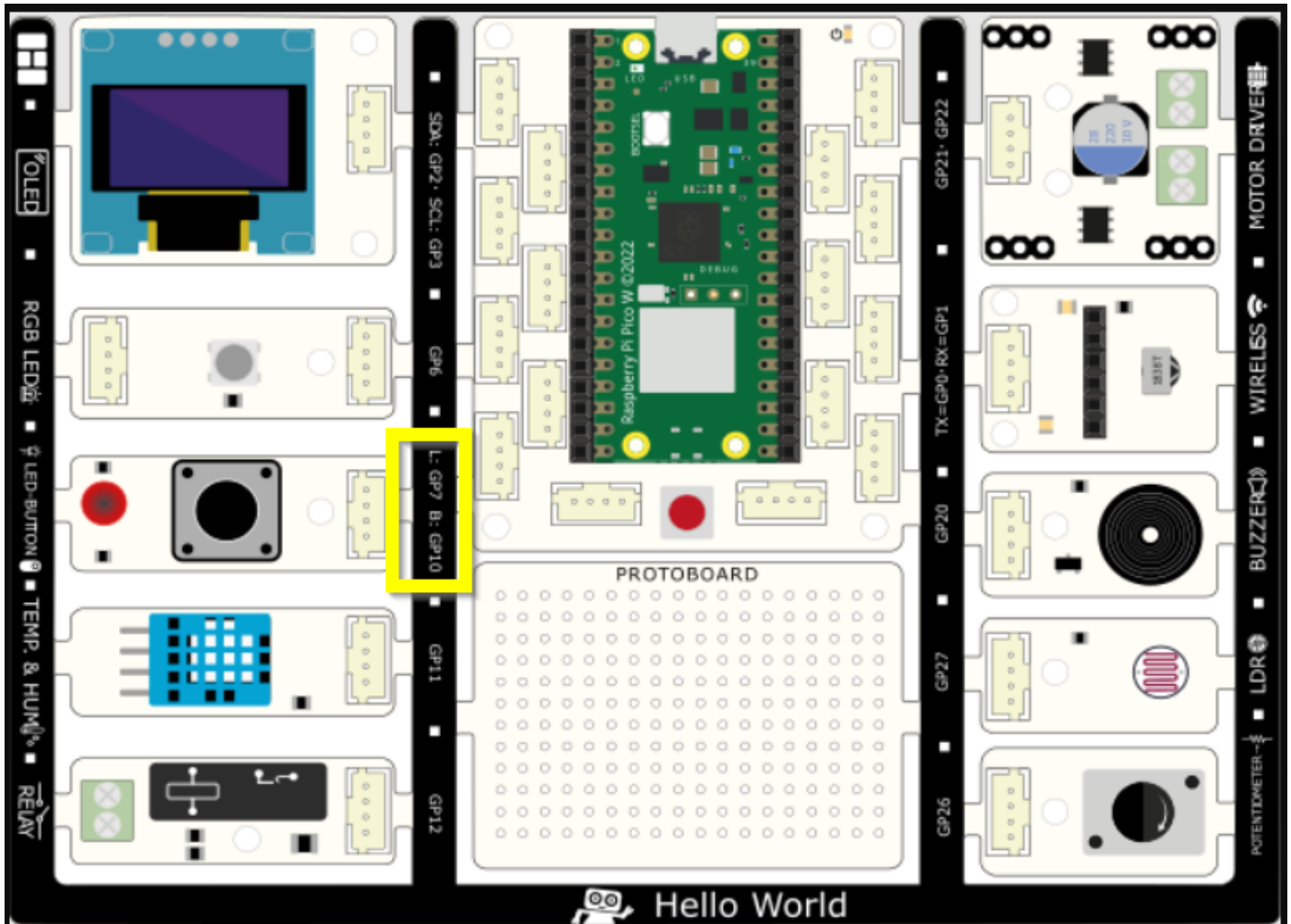


El primer programa con Python: Blink

El led rojo está en el pin GP17 tal y como lo indica en la placa



Luego ponemos en el Thonny el siguiente programa

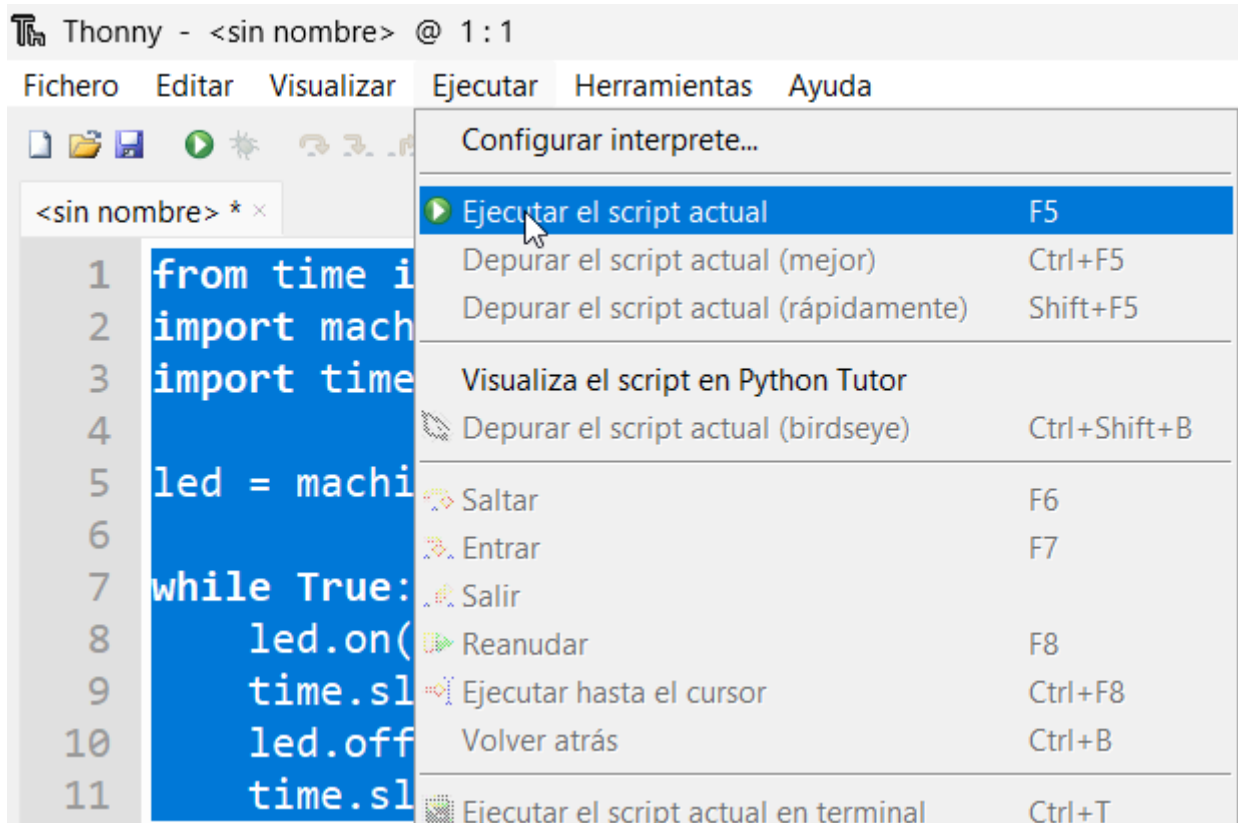
```
from time import sleep
import machine
import time

led = machine.Pin(7, machine.Pin.OUT)

while True:
```

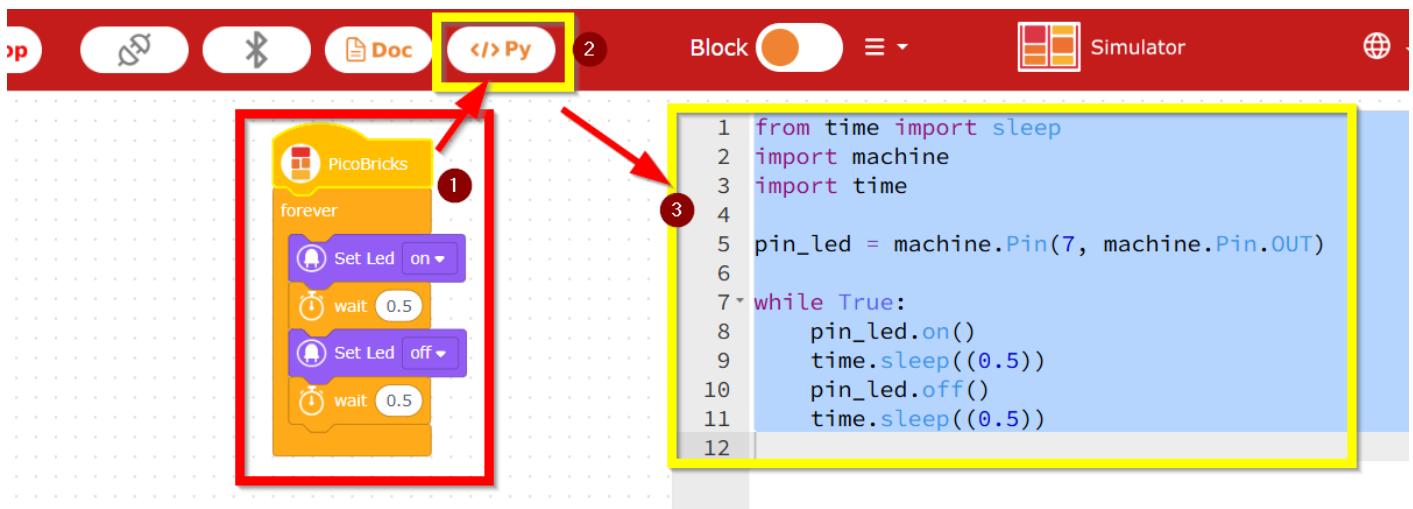
```
led.on()
time.sleep((0.5))
led.off()
time.sleep((0.5))
```

Ejecutamos con F5



y el led parpadea como estaba previsto

Otra forma de conseguir el programa es con la ventana de Python de PicoBlockly



Otra manera de ver el mismo programa, está en la página 25 del libro

<https://picobricks.com/pages/projectbook>

se encuentra el mismo código pero usando la instrucción

```
led.toggle()
```

https://drive.google.com/file/d/1PDql_GYyxcz68JqmQAGOLs0YE6SXgPCm/preview

Revision #4

Created 27 December 2024 00:01:05 by Javier Quintana

Updated 27 December 2024 00:26:52 by Javier Quintana