

## 07 FOR\mayores\_anterior.py

```
1 # Escriba un programa que pregunte cuántos números se van a introducir, pida esos números, y
  # muestre un mensaje cada vez que un número no sea mayor que el anterior.
2 import sys
3
4
5 def main():
6     """Cadena de documentación, también conocida como docstring en inglés."""
7     cantidad = int(input("¿Cuántos números va a digitar?: "))
8
9     if cantidad < 1:
10         print("La cantidad debe ser mayor a cero.")
11         sys.exit()
12     else:
13         for i in range(cantidad):
14             numero_anterior = int(input("Escriba un número: "))
15             numero_2 = int(
16                 input(f"Escriba un número mayor que {numero_anterior}: "))
17             if numero_anterior >= numero_2:
18                 print("El número debe ser mayor al anterior.")
19         print("Hasta pronto!")
20
21
22 if __name__ == "__main__":
23     main()
24
```