

```
preguntar = True
while preguntar:
    numero = abs(int(input("Ingrese el número (555 para salir): ")))
    if numero == 555:
        preguntar = False
    elif numero >= 0 and numero < 50:
        print("Tu número está entre 0 y 50")
    elif numero >= 50 and numero <= 100:
        print("Tu número está entre 50 y 100")
    else:
        print("Tu número es mayor a 100")
print("Gracias por participar")

#while
##x = 0
##while x < 5: #Mientras esta condición sea True
##    print("Hello World")
##    x += 1
```