

loops while

Si bien los **loops while** son otro tipo de bucles, resultan más parecidos a los **condicionales if** que a los **loops for**. Podemos pensar a los loops while como una estructura condicional que se ejecuta en repetición, hasta que se convierte en falsa.

Estructura **condicional**

la indentación es obligatoria en Python

```
while condición:  
    expresión  
else:  
    expresión
```

dos puntos (:)

Este código se ejecutará cuando la condición se convierta en **False**

instrucciones especiales

Si el código llega a una instrucción **break**, se produce la **salida** del bucle.

La instrucción **continue** **interrumpe** la **iteración actual** dentro del bucle, llevando al programa a la parte superior del bucle.

La instrucción **pass** **no altera el programa**: ocupa un lugar donde se espera una declaración, pero no se desea realizar una acción.