

Loops for

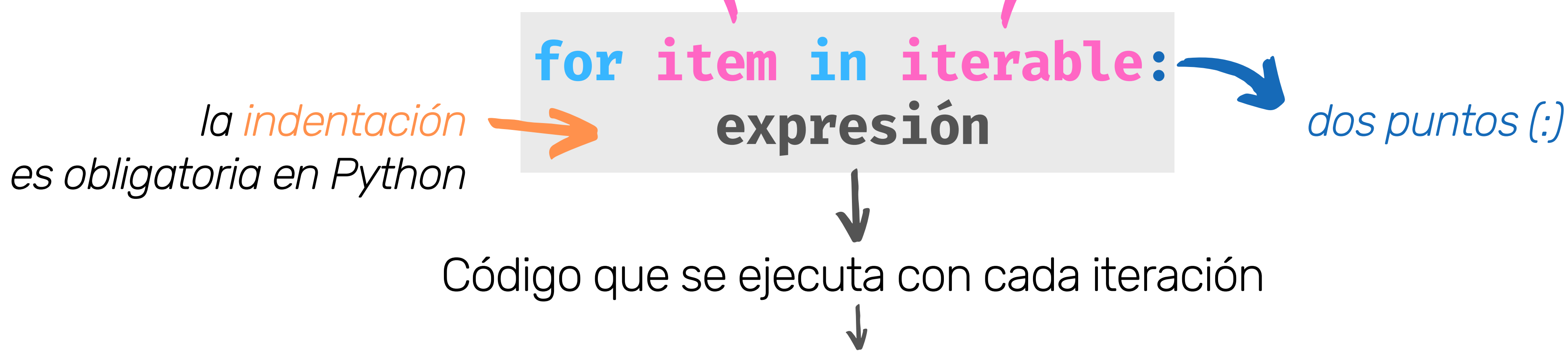
A diferencia de otros lenguajes de programación, los **loops for** en Python tienen la capacidad de iterar a lo largo de los elementos de cualquier secuencia (listas, strings, entre otros), en el orden en que dichos elementos aparecen.

Conceptos

- **Loops/bucles:** son secuencias de instrucciones de código que se ejecutan repetidas veces
- **Iterables:** son objetos en Python que se pueden recorrer (o iterar) a lo largo de sus elementos

Cada uno de los elementos que compone el iterable

Strings, listas, tuplas, diccionarios, sets, rangos...



Podemos llamar al elemento que está siendo iterado o sus atributos a través del nombre definido en *item*, para utilizarlo en la expresión