Desconocido

### Tuplas

Una *tupla* es como una lista que utiliza paréntesis, como en este ejemplo:

>>> fibs = (0, 1, 1, 2, 3)  
>>> print(fibs[3])  
2

Aquí definimos la variable fibs como los números 0, 1, 1, 2 y 3. A continuación, al igual que con una lista, imprimimos el elemento en la posición 3 del índice de la tupla utilizando print(fibs[3]) .

La principal diferencia entre una tupla y una lista es que una tupla no puede cambiar una vez que la has creado. Por ejemplo, si intentamos sustituir el primer valor de la tupla fibs por el número 4 (igual que sustituimos los valores en nuestro wizard\_list ), obtendremos un mensaje de error:

>>> fibs[0] = 4  
Traceback (most recent call last):  
File "<pyshell>", line 1, in <module>  
 fibs[0] = 4  
TypeError: 'tuple' object does not support item assignment

¿Por qué utilizar una tupla en lugar de una lista? Bueno, a veces es útil utilizar algo que sabes que nunca puede cambiar. Si creas una tupla con dos elementos dentro, siempre tendrá esos dos elementos.

[anterior](ch03_10.html)[Subtema 11 de 14: (Ver todo)](ch03.html)[siguiente](ch03_12.html)