### Devolver un valor simple

Veamos una función que toma un nombre y un apellido y devuelve un nombre completo con un formato sencillo:

**formatted\_name.py**

def get\_formatted\_name(first\_name, last\_name):  
 """Return a full name, neatly formatted."""  
❶ full\_name = f"{first\_name} {last\_name}"  
❷ return full\_name.title()  
  
❸ musician = get\_formatted\_name('jimi', 'hendrix')  
print(musician)

La definición de get\_formatted\_name() toma como parámetros un nombre y un apellido. La función combina estos dos nombres, añade un espacio entre ellos y asigna el resultado a full\_name ❶. El valor de full\_name se convierte a mayúsculas y minúsculas, y luego se devuelve a la línea de llamada ❷.

Cuando llamas a una función que devuelve un valor, tienes que proporcionar una variable a la que se pueda asignar el valor devuelto. En este caso, el valor devuelto se asigna a la variable musician ❸. La salida muestra un nombre bien formateado compuesto por las partes del nombre de una persona:

Jimi Hendrix

Esto puede parecer mucho trabajo para obtener un nombre bien formateado cuando podríamos haber escrito simplemente:

print("Jimi Hendrix")

Sin embargo, cuando te planteas trabajar con un programa grande que necesita almacenar muchos nombres y apellidos por separado, funciones como get\_formatted\_name() resultan muy útiles. Almacenas los nombres y apellidos por separado y luego llamas a esta función siempre que quieras mostrar un nombre completo.

[anterior](c08_16.html)[Subtema 17 de 40: (Ver todo)](c08.html)[siguiente](c08_18.html)