## Cómo funciona la función input()

La función input() pausa tu programa y espera a que el usuario introduzca algún texto. Una vez que Python recibe la entrada del usuario, la asigna a una variable para que te resulte más cómodo trabajar con ella.

Por ejemplo, el siguiente programa pide al usuario que introduzca un texto y, a continuación, muestra ese mensaje al usuario:

**parrot.py**

message = input("Tell me something, and I will repeat it back to you: ")  
print(message)

La función input() toma un argumento: el *prompt* que queremos mostrar al usuario, para que sepa qué tipo de información debe introducir. En este ejemplo, cuando Python ejecuta la primera línea, el usuario ve el prompt Tell me something, and I will repeat it back to you: . El programa espera mientras el usuario introduce su respuesta y continúa después de que el usuario pulse INTRO. La respuesta se asigna a la variable message, y a continuación print(message) muestra la información introducida al usuario:

Tell me something, and I will repeat it back to you: Hello everyone!  
Hello everyone!

[anterior](c07_1.html)[Subtema 2 de 23: (Ver todo)](c07.html)[siguiente](c07_3.html)