## Pruébalo tú mismo

Guarda cada uno de los siguientes ejercicios como un archivo independiente, con un nombre como *name\_cases.py*. Si te atascas, tómate un descanso o consulta las sugerencias del Apéndice C.

2-3. Mensaje personal: Utiliza una variable para representar el nombre de una persona, e imprime un mensaje para esa persona. Tu mensaje debe ser sencillo, como "Hola Eric, ¿te gustaría aprender algo de Python hoy?".

2-4. Casos de nombre: Utiliza una variable para representar el nombre de una persona, y luego imprime el nombre de esa persona en minúsculas, mayúsculas y mayúsculas de título.

2-5. Cita célebre: Busca una cita de una persona famosa a la que admires. Imprime la cita y el nombre de su autor. Tu resultado debe ser algo parecido a lo siguiente, incluidas las comillas:

Albert Einstein dijo una vez: "Una persona que nunca cometió un error nunca intentó nada nuevo".

2-6. Cita célebre 2: Repite el Ejercicio 2-5, pero esta vez, representa el nombre de la persona célebre utilizando una variable llamada famous\_person. Luego redacta tu mensaje y represéntalo con una nueva variable llamada message. Imprime tu mensaje.

2-7. Despojar nombres: Utiliza una variable para representar el nombre de una persona e incluye algunos caracteres de espacio en blanco al principio y al final del nombre. Asegúrate de utilizar cada combinación de caracteres, "\t" y "\n", al menos una vez.

Imprime el nombre una vez, para que se muestren los espacios en blanco alrededor del nombre. A continuación, imprime el nombre utilizando cada una de las tres funciones de eliminación, lstrip(), rstrip(), y strip().

2-8. Extensiones de archivo: Python tiene un método removesuffix() que funciona exactamente igual que removeprefix(). Asigna el valor 'python\_notes.txt' a una variable llamada filename. Luego utiliza el método removesuffix() para mostrar el nombre del archivo sin la extensión, como hacen algunos exploradores de archivos.

[anterior](c02_17.html)[Subtema 18 de 33: (Ver todo)](c02.html)[siguiente](c02_19.html)