### Utilizar as para dar un alias a una función

Si el nombre de una función que estás importando puede entrar en conflicto con un nombre existente en tu programa, o si el nombre de la función es largo, puedes utilizar un *alias*corto y único -un nombre alternativo similar a un apodo para la función. Le darás a la función este apodo especial cuando importes la función.

Aquí damos a la función make\_pizza() un alias, mp(), importando make\_pizza as mp. La palabra clave as cambia el nombre de una función utilizando el alias que le proporciones:

from pizza import make\_pizza as mp  
  
mp(16, 'pepperoni')  
mp(12, 'mushrooms', 'green peppers', 'extra cheese')

La sentencia import mostrada aquí cambia el nombre de la función make\_pizza() a mp() en este programa. Cada vez que queramos llamar a make\_pizza() podemos simplemente escribir mp() en su lugar, y Python ejecutará el código en make\_pizza() evitando cualquier confusión con otra función make\_pizza() que puedas haber escrito en este archivo de programa.

La sintaxis general para proporcionar un alias es:

from module\_name import function\_name as fn

[anterior](c08_34.html)[Subtema 35 de 40: (Ver todo)](c08.html)[siguiente](c08_36.html)