Desconocido

### No

Si algo es verdadero, la palabra clave not lo convierte en falso. Por ejemplo, si creamos una variable a y le asignamos el valor True , y luego imprimimos el valor de esta variable utilizando not , obtendremos el siguiente resultado:

>>> a = True  
>>> print(not a)  
False

Y de forma similar para un valor False , obtenemos True :

>>> b = False  
>>> print(not b)  
True

Esto no parece muy útil hasta que empiezas a utilizar la palabra clave en las sentencias if . Por ejemplo, para averiguar si un elemento no está en una lista, podríamos escribir algo así:

>>> clothing\_list = ['shorts', 'undies', 'boxers', 'long johns',  
 'knickers']  
>>> if 'pants' not in clothing\_list:  
 print('You really need to buy some pants')  
You really need to buy some pants

[anterior](app01_24.html)[Subtema 25 de 33: (Ver todo)](app01.html)[siguiente](app01_26.html)