Desconocido

### Sentencias If-Then-Else

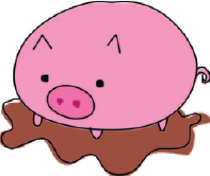
Además de utilizar las sentencias if para hacer algo cuando se cumple una condición ( True ), también podemos utilizar las sentencias if para hacer algo cuando una condición no es cierta. Por ejemplo, podríamos imprimir un mensaje en la pantalla si tu edad es 12 y otro si no lo es.

El truco aquí es utilizar una sentencia if-then-else, que esencialmente dice: "Si algo es cierto, entonces haz esto; si no, haz aquello".

Creemos una sentencia if-then-else. Introduce lo siguiente en el intérprete de comandos de Python:

>>> print('Want to hear a dirty joke?')  
Want to hear a dirty joke?  
>>> age = 12  
>>> if age == 12:  
 print('A pig fell in the mud!')  
 else:  
 print("Shh. It's a secret.")  
  
A pig fell in the mud!

Como hemos puesto age a 12, y la condición pregunta si age es igual a 12, deberías ver el primer mensaje print en la pantalla. Ahora prueba a cambiar el valor de age por un número distinto de 12, así:



>>> print('Want to hear a dirty joke?')  
Want to hear a dirty joke?  
>>> age = 8  
>>> if age == 12:  
 print('A pig fell in the mud!')  
 else:  
 print("Shh. It's a secret.")  
  
Shh. It's a secret.

Esta vez, deberías ver el segundo mensaje print .

[anterior](ch05_4.html)[Subtema 5 de 11: (Ver todo)](ch05.html)[siguiente](ch05_6.html)