Pep 8

Pep 8 es la línea a seguir para escribir código en Python, el objetivo principal es brindar una recomendación para ayudar al programador a escribir un código mas legible.

Cuando se escribe un código, es escrito una vez, y leído cientos y los problemas mas frecuentes que se presentan van desde, líneas largas, código mal comentado, mala identación, entre otros.

Hay herramientas como flake o black, creadas especificamente para ayudar a corregir automáticamente los problemas del código.

Hay ciertas cosas que se utilizan para mejor lectura del código:

* Lineas en blanco

Lineas en blanco se utilizan para mejorar la legibilidad, ya que un codigo puede ser difícil de leer.

* Metodos:
* Rodear funciones y clases entre dos líneas
* Dejar una línea por encima de metodos
* Usar líneas para agrupar

Otro problema común resulta ser la identacion, y Python tiene unos bloques identados para indicar que pertenece a que.

* Usar tabuladores
* Usar 4 espacios
* No mezclar espacios y tabuladores

Por ultimo como importante, PEP 8 limita el tamaño de linea a 79 caracteres para mejorar la visibilidad y lectura