

Ecrire du code maintenable

La PEP 20

```
In [1]: import this  
The Zen of Python, by Tim Peters
```

The Zen of Python, by Tim Peters

Beautiful is better than ugly.

Le beau est préférable au laid.

Explicit is better than implicit.

L'explicite est préférable à l'implicite.

Simple is better than complex.

Le simple est préférable au complexe.

Complex is better than complicated.

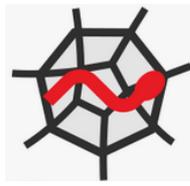
Le complexe est préférable au compliqué.

Flat is better than nested.

L'horizontal est préférable à l'imbriqué.

Sparse is better than dense.

L'aéré est préférable au dense.



Readability counts.

La lisibilité compte.

Special cases aren't special enough to break the rules.

Les cas spéciaux ne le sont pas assez pour transgresser les règles.

Although practicality beats purity.

Sauf si le cas pratique bat le cas théorique.

Errors should never pass silently.

Les erreurs ne devraient jamais arriver silencieusement.

Unless explicitly silenced.

Sauf si on les a rendus explicitement silencieuses.

In the face of ambiguity, refuse the temptation to guess.

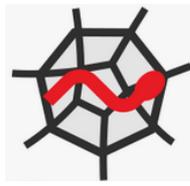
En cas de doute ne tentez pas de deviner.

There should be one-- and preferably only one --obvious way to do it.

Il devrait y avoir une, et de préférence une seule, manière évidente de le faire.

Although that way may not be obvious at first unless you're Dutch.

Même si cette manière peut ne pas sembler évidente au premier abord, sauf si vous êtes Néerlandais.



Now is better than never.

Ce qui est fait maintenant est préférable à ce qui ne sera jamais fait.

Although never is often better than **right** now.

Même si jamais est souvent mieux que tout de suite.

If the implementation is hard to explain, it's a bad idea.

Si l'implémentation est difficile à expliquer c'est que c'est une mauvaise idée.

If the implementation is easy to explain, it may be a good idea.

Si l'implémentation est facile à expliquer, c'est que c'est peut-être une bonne idée.

Namespaces are one honking great idea -- let's do more of those!

Les espaces de noms sont une brillante idée, créons-en plus !

Pour rire

In [2]: `import antigavity`

In [3]:

PYTHON

