

# Annexe A. Palettes

Du point de vue informatique, une *palette* de couleurs n'est rien d'autre qu'une *liste* de couleurs, que l'on peut construire manuellement :

```
p = ['red', 'green', 'blue', ...]
```

— voir <http://www.graphviz.org/doc/info/colors.html> pour la liste des noms de couleurs reconnues par le programme de dessin de graphes (il y en a plusieurs centaines).

Mais construire des palettes *harmonieuses* est une autre histoire, c'est le travail des graphistes, et le même site propose plusieurs dizaines de palettes prédéfinies (avec de nombreuses variantes suivant le nombre de couleurs souhaitées). Le module *palettes*, à charger par :

```
from palettes import *
```

comporte quelques listes de couleurs empruntées à ce site ; la fonction `paletteNumero(n)` retourne l'une de ces palettes. Ces couleurs ne portent pas de noms, elles sont définies par leur code RGB : six chiffres hexadécimaux précédés du caractère `#` et encadrés par des apostrophes doubles (sinon le logiciel de dessin *graphviz* n'est pas content).