

Afficher une image en c++ (on prend ici un format d'image ppm) :

On commence par sauvegarder l'image :

D'abord l'en-tête du fichier :

```
std::cout << "P3\n" << image_width << ' ' << image_height << "\n255\n";
```

Puis pour chaque pixel :

```
std::cout << ir << ' ' << ig << ' ' << ib << '\n';
```

On redirige l'output vers le fichier qui va contenir l'image :

```
build\Release\LeProgramme.exe > image.ppm
```

Puis pour l'afficher on utilise openCV :

Using namespace cv

Mat image = imread("chemin vers l'image") ;

imshow(image) ;