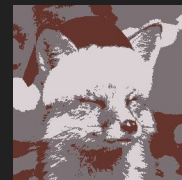


Cartoon.

Premiers résultats

Réduction de palette (Kmean)



Cartoonisation par méthodes “classiques”

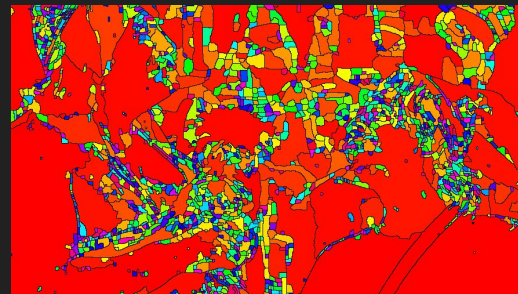
Segmentation par LPE



Image originale



Norme du gradient



Segmentation par LPE

Cartoonisation par méthodes “classiques”

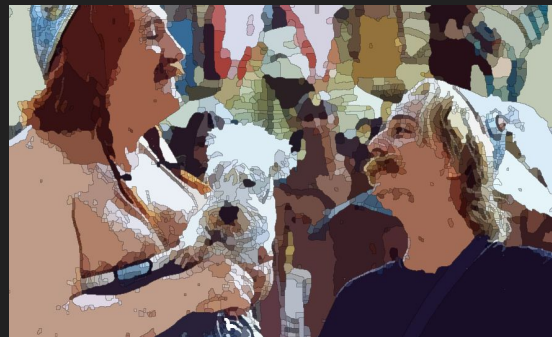
Remplissage des zones : aplats de couleurs



Couleur moyenne



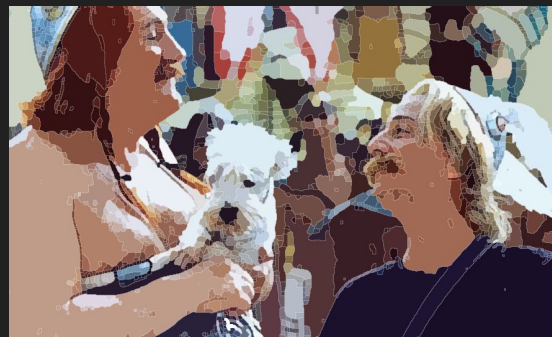
Noir



Moyenne assombrie



Blanc



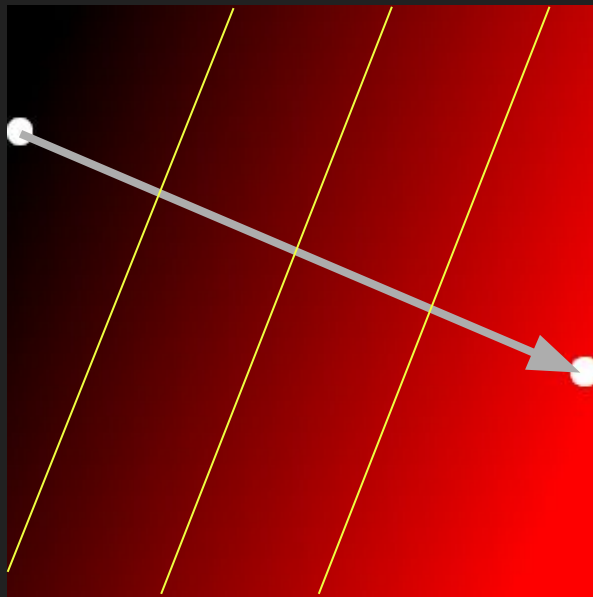
Moyenne éclaircie

Cartoonisation par méthodes “classiques”

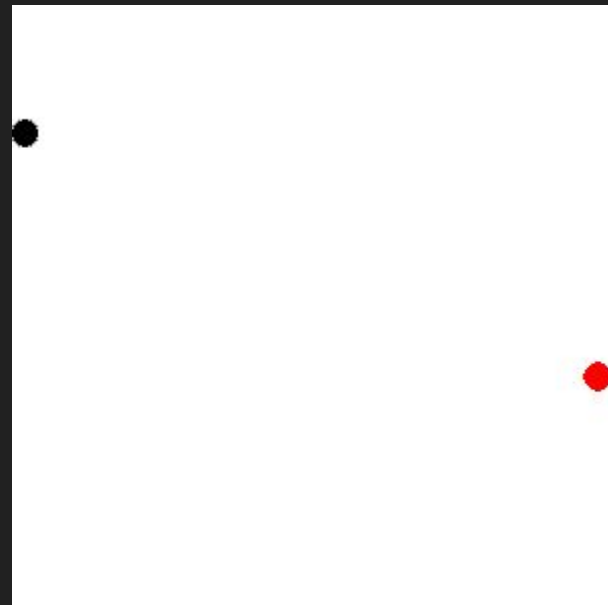
Remplissage des zones : dégradés



Image originale



Direction du gradient



Interpolation linéaire

Cartoonisation par méthodes “classiques”

Remplissage des zones : dégradés



Cartoonisation par méthodes “classiques”

Remplissage des zones : génération de texture

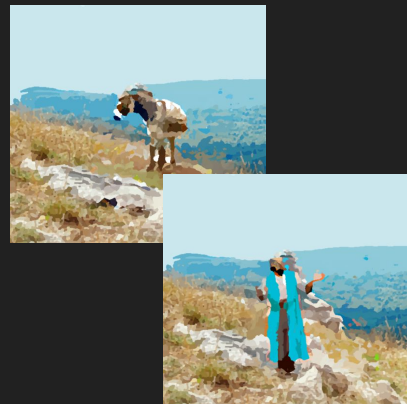
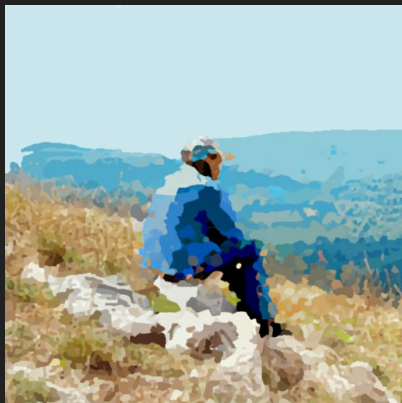
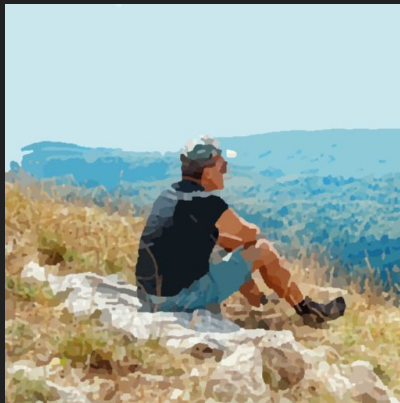


Texture uniforme



Texture dégradée

Intervient Dall-E



Merci.