



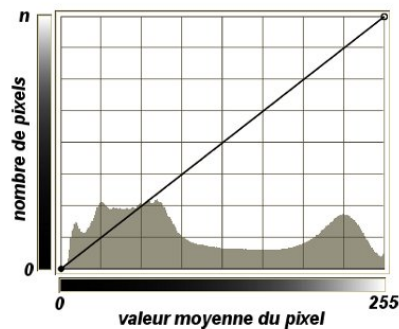
DE QUOI S'AGIT-IL ?

L'histogramme est un graphique en coordonnées cartésiennes représentant le nombre de pixels d'une image numérique, c'est l'ordonnée ou l'axe vertical de chacune des valeurs moyennes de ces pixels, c'est l'abscisse ou l'axe horizontal.

Chaque pixel est composé de 3 canaux RVB (Rouge, Vert et Bleu) dont la valeur va de 0 à 255 (valeur des 8 bits en binaire) :

0, 0, 0 est le noir pur et 255,255,255 est le blanc pur.

Donc sur un histogramme la partie gauche représente le noir et la droite représente le blanc (c'est la barre horizontale dégradée sous Gimp).



INTERPRETATION :

- 1 - une image/photo sur-exposée aura un pic à droite, car il y aura beaucoup de pixels « blanc »,
- 2 - par contre une image/photo sous-exposée aura un pic à gauche, car il y a beaucoup de pixels « noir ».
- 3 - une image très, voire trop contrastée aura à la fois un pic à gauche et à droite,
- 4 - et enfin une image « moyenne » (en lumière et non en qualité) aura une courbe relativement plate, sans pic important.

ATTENTION à l'interprétation :

Un histogramme décalé ou plat, ne veut pas dire systématiquement que la photo est « râtée ». C'est le cas, notamment des photos « high key » (très blanche) ou « low key » (très noir) ou encore des photos de paysage dans le brouillard.

Alors attention à l'interprétation



Cependant ceci peut vous aider à mieux exposer votre photo. . .