Parlando di Photoshop cerchiamo di capire cosa s'intende per "risoluzione di un immagine".

Oggi si fa grande uso di macchine digitali che normalmente ci danno foto ad "alta risoluzione", ossia 300 pixel e sappiamo che questa sarebbe la risoluzione migliore per la qualità dell'immagine ma non è accettata in internet perché troppo pesante. Dobbiamo allora diminuirla a "bassa risoluzione" ossia 72 pixel per ridurle notevolmente il peso. Facciamo un esempio:



La figura 1 è l'immagine a 300 e vediamo una larghezza di cm.8 e un'altezza di cm. 6. Ora selezioniamo l'immagine in Photoshop con <u>Ctrl A</u>, copiamola con <u>Ctrl C</u>, poi <u>Ctrl N</u> per aprire un nuovo file e qui modifichiamo la risoluzione da 300 a 72 e diamo l'OK. Infine incolliamo con <u>Ctrl V</u>. Scopriamo con sorpresa che l'immagine è molto più grande, come vediamo in fig.2, pur rimanendo invariato il numero dei pixel, soltanto distribuiti in uno spazio maggiore. Ora non rimane che ridurne le dimensioni per metterla in Internet.

