Soit une image prise avec un appareil photo numérique, image à intégrer comme illustration dans un document texte.



Les dimensions réelles de l'image sont excessives pour l'usage souhaité. Ainsi que sa taille en Mo.

Sachant qu'une feuille A4 a pour dimensions env. 1170 x 830 pixels (à une résolution de 100 ppp), si l'image ne doit occuper que le quart de la feuille, des dimensions suffisantes sont env. 585 x 415 pixels.

Objectif: redimensionner les dimensions de l'image pour diminuer également sa taille (poids).

Ouvrir l'image avec Photofiltre

PhotoFiltre 7			PhotoFiltre 7
<u>Fichier</u> Edition Image	Calque Sélec		Eichier Edition Image C
Ouvrir	Ctrl+N Ctrl+O	ou	
Rétablir Fichiers récents	Ctrl+R		

A l'ouverture, une image est toujours visible dans sa totalité mais cela ne reflète pas ses dimensions réelles.



Le pourcentage d'affichage est visible dans la barre d'icones en haut de la fenêtre:



Photofiltre 7 – redimensionner une image

La barre d'état, en bas de la fenêtre affiche les dimensions réelles:

4288x3216x16M

189	6	. ⊕ `	Θ
	<auto< th=""><th>></th><th>he</th></auto<>	>	he
	10% (1	L:10)	-7.90
	25% (1	L:4)	
	33% (L:3)	
	50% (1	L:2)	
	66% (2	2:3)	
	75% (3	3:4)	
	100%	(1:1)	
	200%	(2:1)	
	300%	(3:1)	
	400%	(4:1)	
	500%	(5:1)	
	600%	(6:1)	
	800%	(8:1)	
	1200%	(12:1)	
	1600%	(16:1)	

L'échelle d'affichage en pourcentage permet, en sélectionnant 100%, de se rendre réellement compte des dimensions de la photo.

La possibilité d'agrandir au-delà des dimensions réelles permet la retouche fine dans certaines zones de l'image, trop petites autrement.

Réduire les dimensions de l'image

Sélectionner "Image – taille de l'image"

Les dimensions de l'image avant réduction sont visibles.

<u>F</u> ichier	<u>E</u> dition	[Image	<u>C</u> alque	<u>S</u> élection		
Мо	de			+		
Dup	oliquer			Ctrl+U		
🚯 Tail	🕅 Taille de l'image			Ctrl+H		
🕅 Tail	🕅 Taille de la zone de travail 🗟 Mai+H					
Taille de	: l'image				×	
Tail	Taille en pixels / Mémoire (Fond)					
La	rgeur :	Hauteur :		Mémoire :		
42	88	3216	i	39,45 Mo		
Not	uvelle taille	2				
La	Largeur :					
4288						
Hauteur : Pixels 🔻						
3216						

Photofiltre 7 – redimensionner une image

Le menu permet de sélectionner différents modes de travail: pixels, % des dimensions précédentes, centimètres quand les dimensions doivent être précises.	Nouvelle taille Largeur : 4288 Hauteur : 3216 Résolution : 72.00
Il suffit de préciser, soit la largeur, soit la hauteur, si la case "Conserver les proportions" est cochée. Le calcul est alors automatique.	Nouvelle taille Largeur : 15,00
Modifier la résolution (nombre de pixels par pouce) à 100 (le plus proche de la réalité)	Hauteur : 11,25
La transformation en centimètres et certainement plus intuitive qu'en pixels.	Résolution : 100,00 (pixels/pouces)
	Conserver les proportions
Un clic sur OK pour valider.	Ok Annul

Après redimensionnement, l'image apparait entière mais surtout l'échelle de pourcentage d'affichage indique 100%



La taille (poids) de l'image, après réduction des dimensions, indique env 72Ko. Soit une diminution de près de 40 fois la taille initiale.

