



*Institut Pasteur, Paris
Le 29 juin 2016*

Relocalisation « manuelle » par superposition

Frédéric Foucher (RéMiSoL),
CNRS, Centre de Biophysique Moléculaire,
Orléans, France

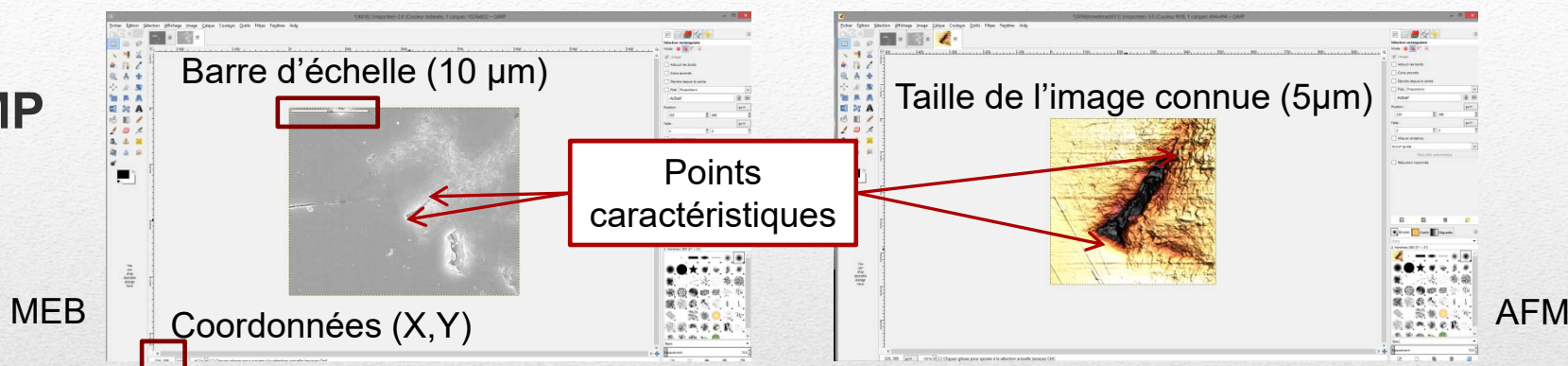
frederic.foucher@cnrs.fr



gt_repositionnement@services.cnrs.fr

Redimensionnement et rotation: calcul

- GIMP



- EXCEL

Mise à l'échelle

redimensionnement							
	Image 1				Image 2		
Scale bar	longueur en pixel	taille réelle		Scale bar	longueur en pixel	taille réelle	
Redimensionner image 1 à	246	10		ou image 2 à	494	5	
	286,38 %				34,91902834 %		
rotation							
	Image 1				Image 2		
Point 1	x	y		Point 1	x	y	
Point 2	537	500		Point 2	223	385	
	606	429			363	37	
Pente	-1,028985507			Pente	-2,057142857		
		Theta				18,25664303	si < 90° ou 198,256643 si > 90°

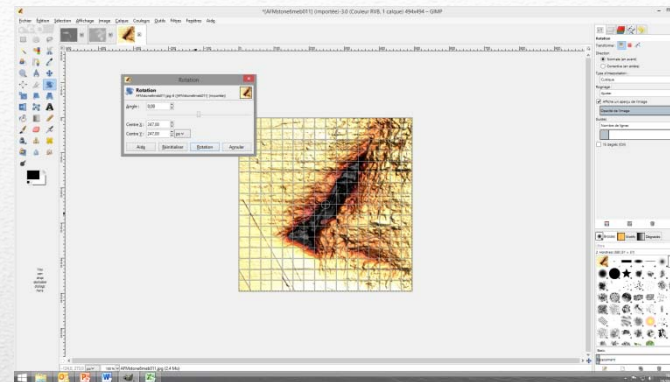
Angle de rotation

Redimensionnement et rotation: réalisation

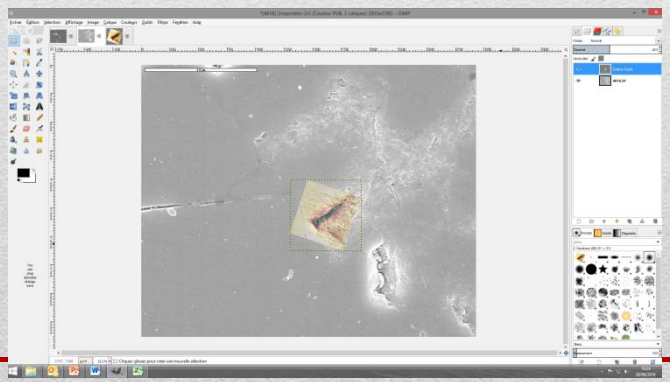
GIMP



Mise à l'échelle



Rotation + ajustement du canevas au calque



Copier/coller + transparence + calques

Inkscape

Calques plus pratiques

