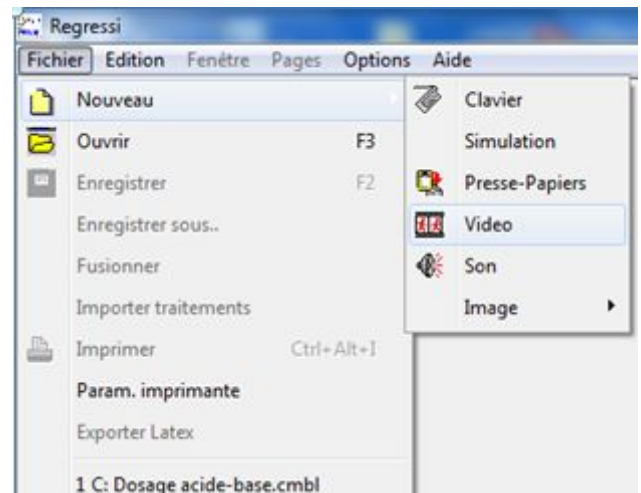


UTILISATION DE REGRESSI - REGAVI

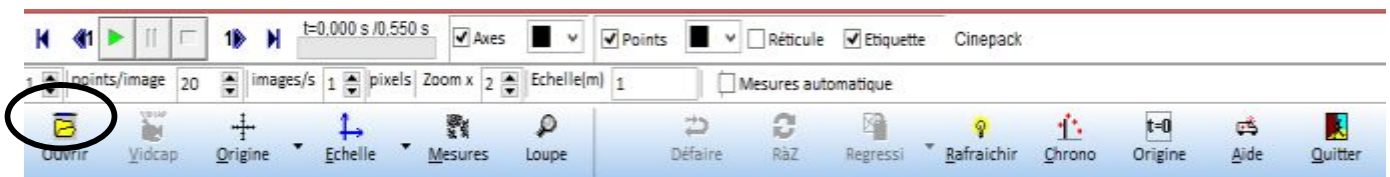
Regressi est un logiciel de traitement de données. Par exemple, pour traiter une vidéo, il est associé au logiciel Regavi. Regavi est un logiciel de traitement vidéo permettant de pointer des positions précises sur des images successives.

Visionnez la vidéo en entier afin de bien observer le phénomène étudié.

- ✓ Lancer le logiciel Regressi.
- ✓ Cliquer sur Fichier, Nouveau, Vidéo. Le logiciel Regavi s'ouvre.



- ✓ Ouvrir la vidéo à étudier :



- ✓ Eventuellement, avancer jusqu'à la première image souhaitée et faire un zoom :



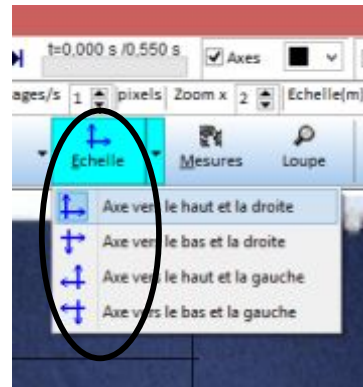
- ✓ Cliquer et choisir l'origine du repère :



- ✓ Cliquer et indiquer l'échelle en tirant un trait (avec le clic droit de la souris maintenu appuyé) entre 2 points séparés d'une distance connue



Choisir l'orientation des axes :



- ✓ Cliquer et effectuer les pointages sur la vidéo :



- ✓ Eventuellement cliquer et choisir la ligne dans le tableau correspondant à l'origine des dates ($t=0$)



- ✓ Transférer les données dans regressi :



Ne pas fermer Regressi/Regavi avant d'être sur que vous n'aurez pas à nouveau besoin de refaire des pointages.