

### 3D slicer : guide rapide pour visualiser vos images

Importer l'image nifti: Load Data, puis Choose file to add. → permet de visualiser l'image dans 3 fenêtres 2D.

Pour visualiser dans la fenêtre 3D, utiliser le module VolumeRendering (cliquez sur les yeux pour activer la visualisation), cf image de gauche.

Si vous souhaitez modifier l'échelle d'un des axes, utilisez le module Transforms. Vous pouvez appliquer une régression linéaire en modifiant la matrice de transformation, puis appliquer la transformée sur l'image (cf image de droite).

N'hésitez pas à explorer d'autres fonctionnalités de cet outil, et prendre des screens shots pour illustrer votre rapport.

<http://wiki.slicer.org/slicerWiki/index.php/Documentation/Release>

<http://wiki.slicer.org/slicerWiki/index.php/FAQ>

