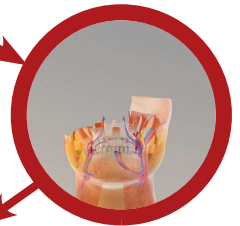


Médical



Le scanning indispensable à toutes les étapes d'une greffe de visage



Imagerie

- Acquisition de surfaces 3D.
- Reverse engineering de ces surfaces et migration sous forme de maquette numérique.

Ingénierie tissulaire

- Reconstruction de surfaces tissulaires à partir d'acquisition 3D.
- Inspection sous forme de mesures précises et comparaison des surfaces de tissus entre elles pour analyser l'évolution sous forme de cartographie 3D

Reconstruction osseuse

- Acquisition 3D de surfaces osseuses.
- Reconstruction de surfaces 3D de divers parties osseuses.
- Recalage ou reconnaissance de forme de différentes parties osseuses entre elles.
- Analyses, comparaisons et simulations de résultats.



Lauréat 2011 du projet d'équipement national d'excellence FIGURES

