

L'impression 3D pour le développement
d'un dispositif médical innovant

JAPET



Antoine NOEL
antoine.noel@japet.eu

Damien BRATIC
damien.bratic@japet.eu



○ La production rapide de maquette

Capture numérique

à l'aide de capteur optique
ou Kinect



Conception

sur modèle numérique



Production

par impression 3D





Le développement par implémentation

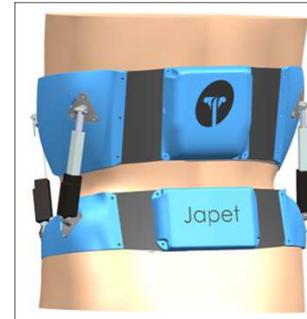
Evaluation

des limites de conception et des fragilités mécaniques



Implémentation

des améliorations sur le nouveau modèle imprimé



Production

d'une pré-série pour essais cliniques



- L'impression 3D au service du patient
- Conception du dispositif Atlas



Les perspectives dans le secteur médical

