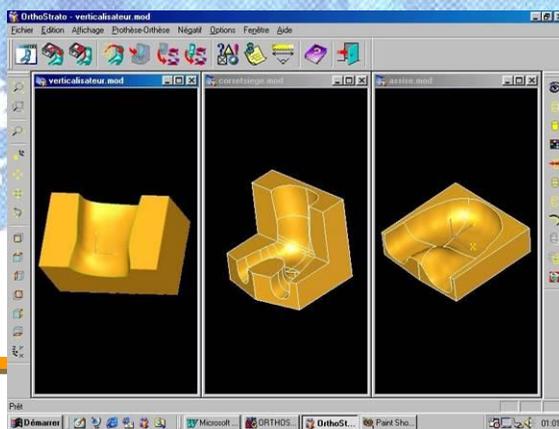
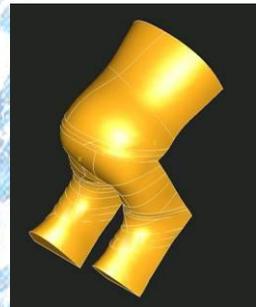
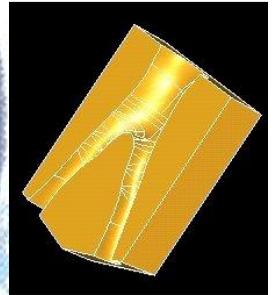
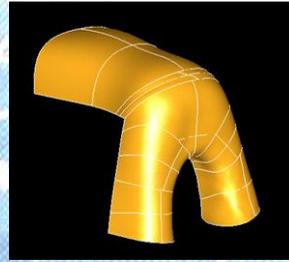
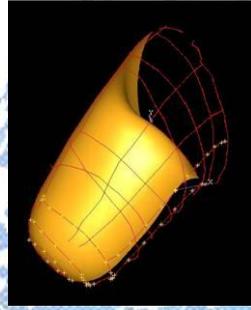


ORTHOSTRATO® CONCEPT

*L'orthopédie par
le prototypage rapide*

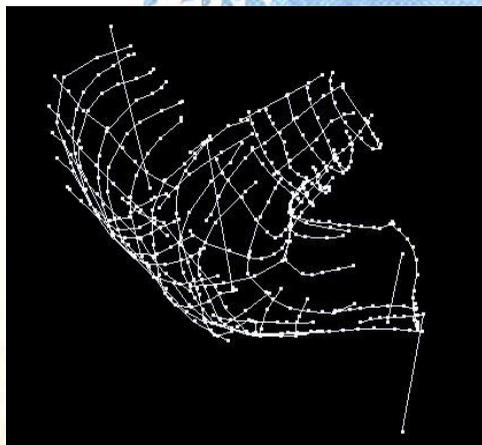


OrthoStrato® Concept:

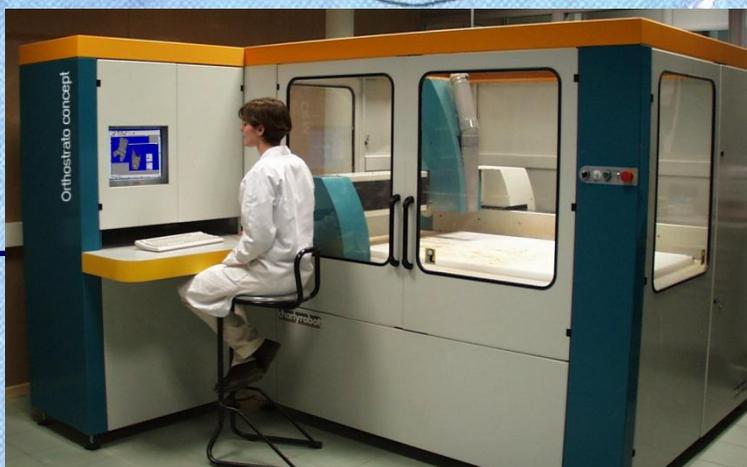
Une station dédiée à l'orthopédie

Prise d'empreinte

- *Plâtre*
- *Sac à dépression*

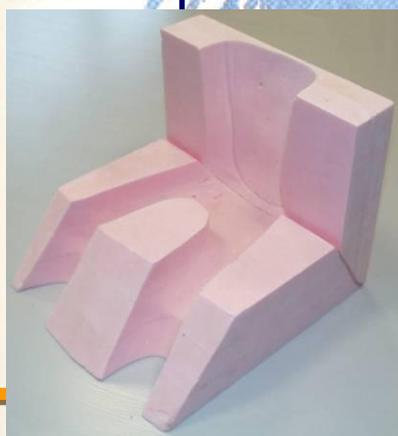


Numérisation

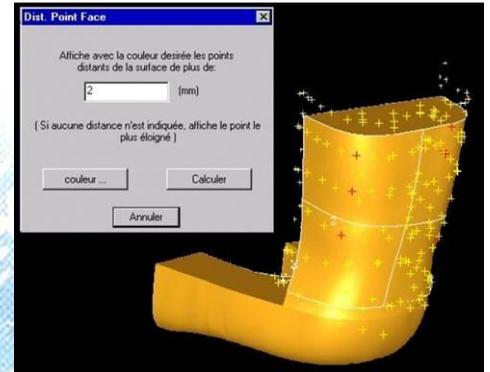
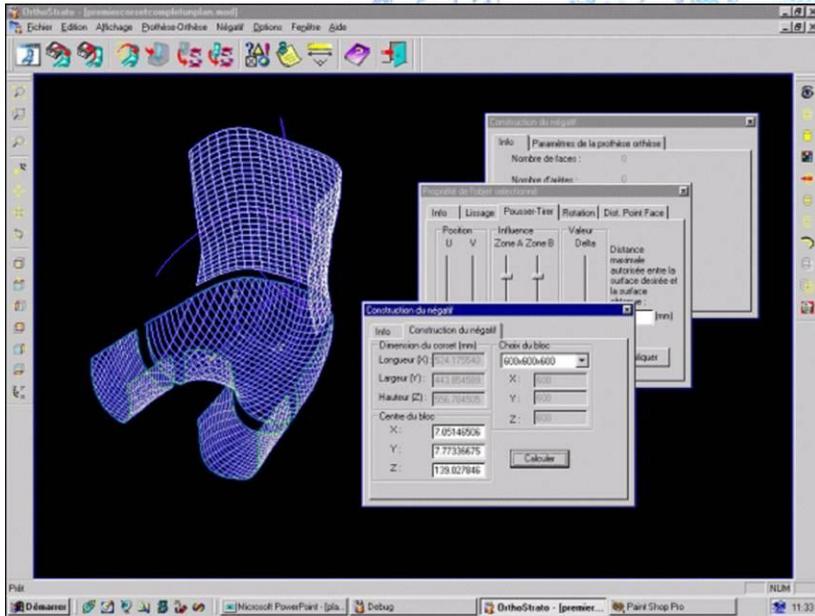


Traitement des données :

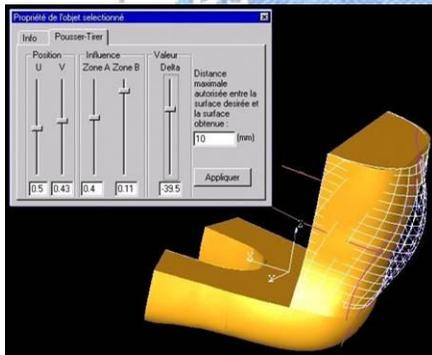
Fabrication des modèles par Stratoconception®



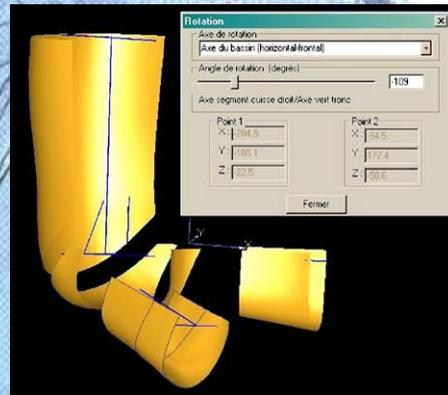
Logiciel pour la reconstruction d'orthèses et de prothèses



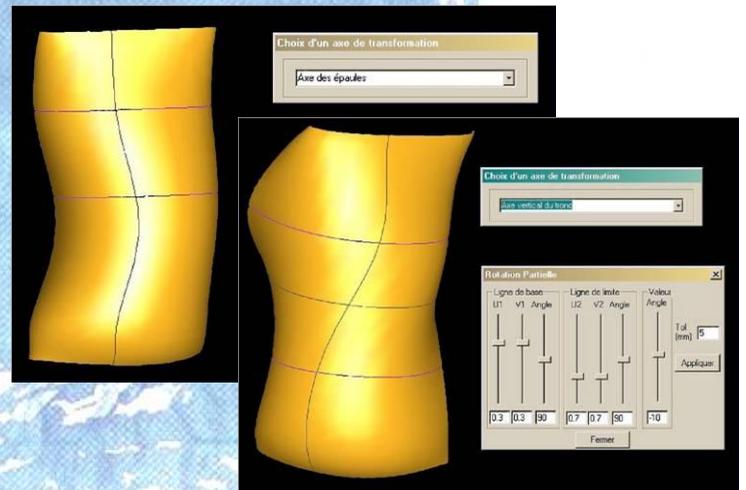
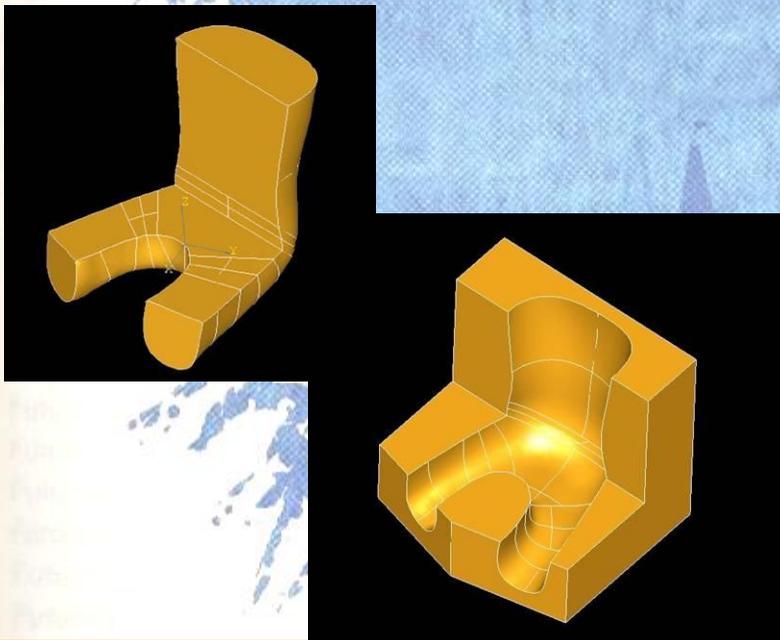
Contrôle de l'erreur



Ajout-retrait de matière



*Flexions-extensions
Abduction-adduction*



Transferts

Corrections des courbures

Rotations

Un nouveau cycle de conception dédié à l'orthopédie

- **Prise d'empreinte sur le patient**
- **Palpage ou digitalisation de l'empreinte**
- **Reconstruction Numérique du modèle**
- **Modification(s) ou correction(s) du positif**
- **Réalisation du positif, du contre positif ou de l'orthèse par le procédé de Stratoconception®, après essai sur le patient**
- **Toutes les modifications sont rapides et aisées (virtuelles)**
- **Réalisation dans une matière légère au choix. Le contre positif peut être utilisable directement en tant qu'orthèse (fabrication en mousse confort)**
- **Sauvegarde numérique des modèles: gain de place, historique, duplicata précis, suivi du patient**
- **Temps de production réduit**

CIRTES

*Recherche et transfert
technologique du procédé
de Stratoconception®*

29 bis, rue d'Hellicule
88100 Saint-Dié-des-Vosges
FRANCE

Tél. : 33 (0)3 29 55 11 71
Fax. : 33 (0)3 29 55 10 45
e-mail : info@cirtes.fr
Web : www.cirtes.fr

Ravel Orthomédic

*Fabrication et
sous-traitance
d'appareils orthopédiques*

Rue de la Sarre
54520 Laxou
FRANCE

Tél. : 33 (0)3 29 55 11 71
Fax. : 33 (0)3 29 55 10 45
Web : www.raveltechnologie.com