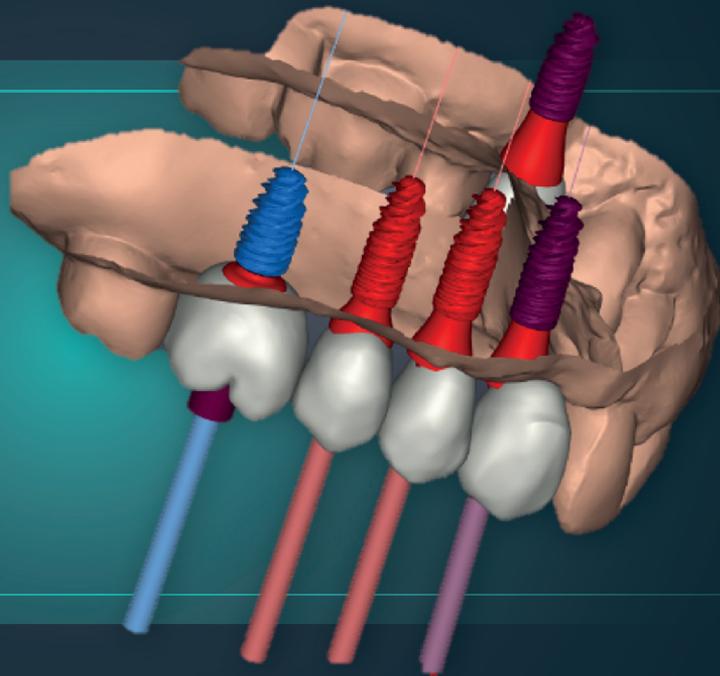




BIOTECH DENTAL

La chirurgie guidée

par Biotech Dental



**L'implantologie
en toute sérénité**

La chirurgie guidée par Biotech Dental

Choisir la chirurgie guidée c'est **garantir un placement optimal des implants** grâce à l'utilisation d'un guide chirurgical réalisé sur-mesure à partir d'un **logiciel de planification virtuelle**.

LES +



Maitrise du risque



Précision



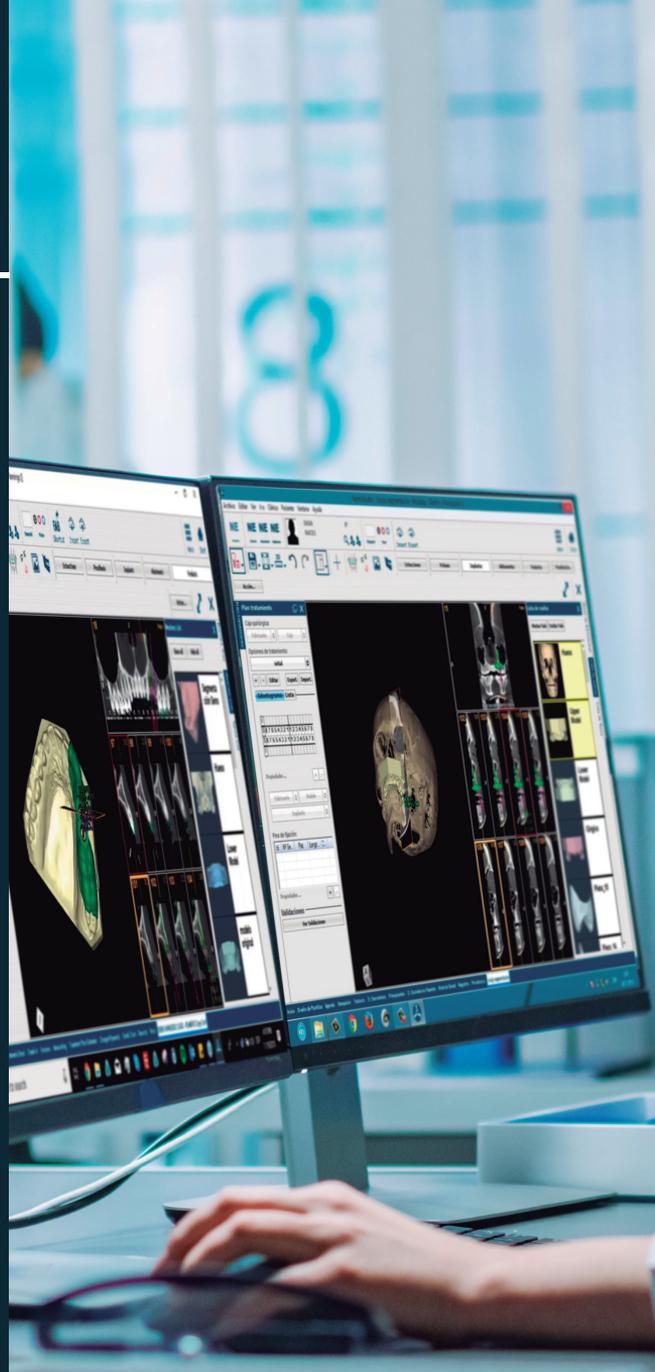
Reproductibilité



Contournement des obstacles anatomiques

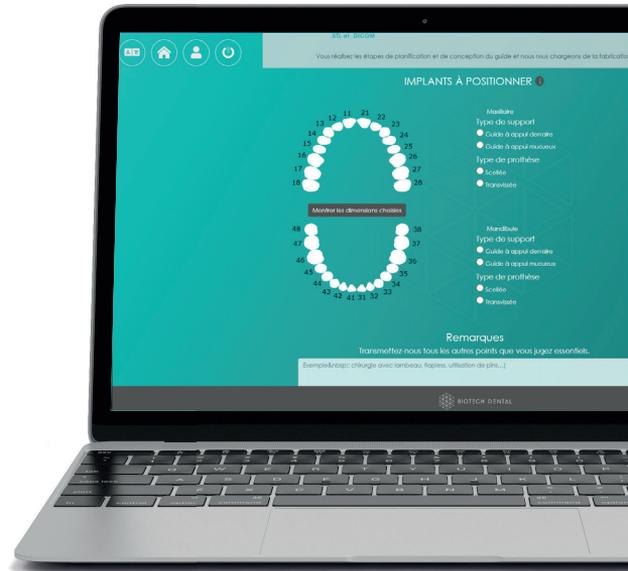


Planification accessible via mobile



Délégez des étapes selon vos envies : **Le Planning Center**

- ✓ Nous planifions pour vous, il ne vous reste qu'à valider
- ✓ Bénéficiez du savoir-faire d'experts
- ✓ Personnalisez votre service en choisissant les étapes à déléguer en fonction de vos envies



Planifiez : **Le logiciel NemoScan**

- ✓ Devenez propriétaire de votre logiciel de planification
- ✓ Planifiez en toute liberté
- ✓ Bénéficiez d'une plateforme digitale multidisciplinaire pour la dentisterie



VOUS FAITES APPEL À DES EXPERTS



Le Planning Center

<https://biotech-planningcenter.com>

1



COLLECTEZ

les données patient
(DICOM, empreintes, photos...)

2



CRÉEZ

la fiche patient et transférez
les données sur le site Biotech
Planning Center

3



VALIDEZ

le projet implantaire virtuel
réalisé par nos experts

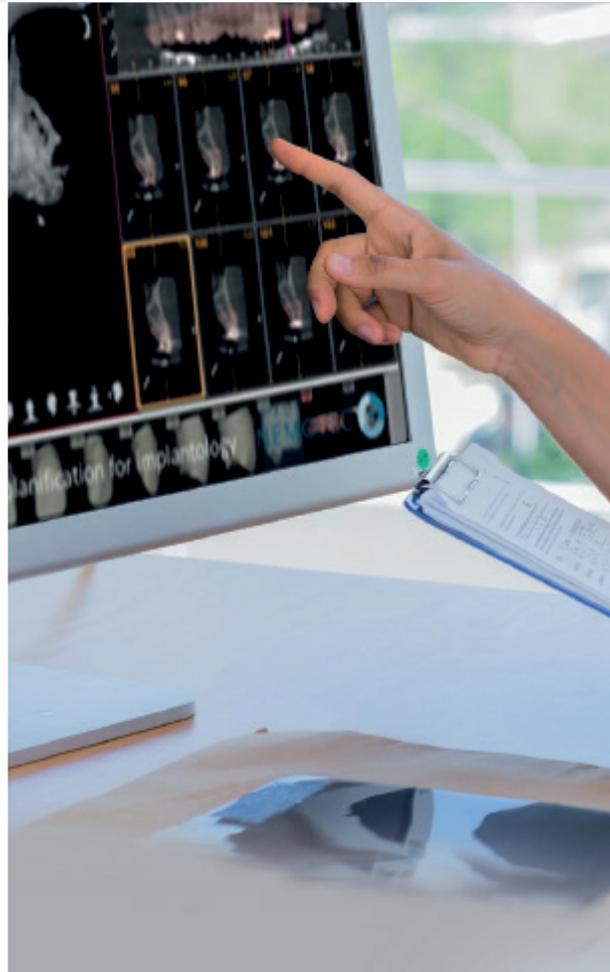
4



RECEVEZ OU IMPRIMEZ

vos guides chirurgicaux

Les Solutions de Planification





VOUS ÊTES PROPRIÉTAIRE DU LOGICIEL



NEMOSCAN

1

- ▶ **COLLECTEZ**
les données patient
(DICOM, empreintes, photos...)

2

- ▶ **PLANIFIEZ**
le placement des implants en fonction
de la qualité et quantité d'os disponible,
ainsi que des structures anatomiques

3

- ▶ **SIMULEZ**
vos extractions / implantations

4

- ▶ **CONCEVEZ**
vos guides chirurgicaux

5

- ▶ **RECEVEZ OU IMPRIMEZ**
vos guides chirurgicaux



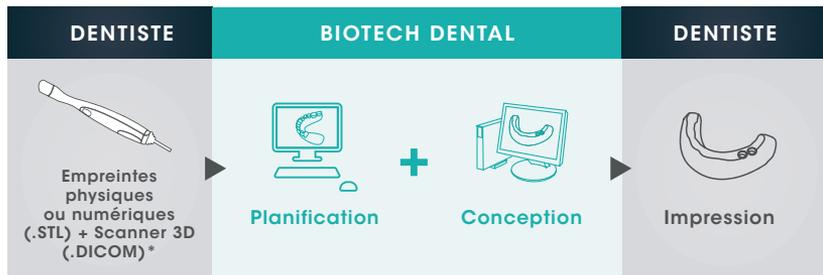
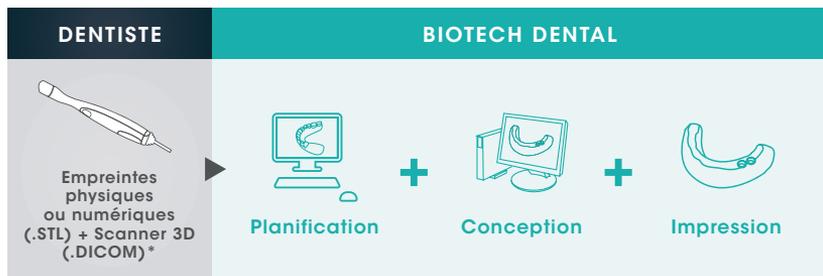
VOUS FAITES APPEL À DES EXPERTS



Le Planning Center

<https://biotech-planningcenter.com>

Des Services
Adaptés
à vos Besoins

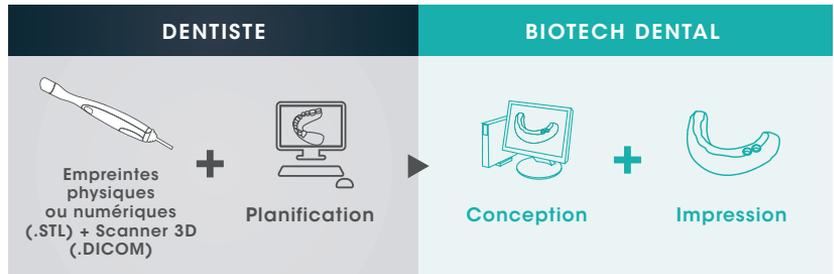




VOUS ÊTES PROPRIÉTAIRE DU LOGICIEL



NEMOSCAN



Nos Instruments de Guidage

CHIRURGIE GUIDÉE PILOTE : un départ guidé pour une chirurgie à main levée

À l'aide d'un guide, sécurisez le premier forage (foret pilote) et transférez fidèlement en bouche la position de l'implant déterminée lors de la planification.

La chirurgie se poursuit sans guide avec une séquence de forage classique suivie de la pose de l'implant.



Réf : KSFE20KIT

Réf : TROUSSEKONMULTI

CHIRURGIE GUIDÉE COMPLÈTE : la pose de l'implant guidée de A à Z

La chirurgie guidée complète s'effectue à l'aide d'un guide et d'une trousse de chirurgie guidée.

L'utilisation à 100 % du guide, depuis le passage du foret pilote jusqu'à la pose de l'implant, permet de sécuriser le geste jusqu'au bout de l'intervention.



Réf : KATLAK

Nos Guides

ÉQUIPEMENT REQUIS

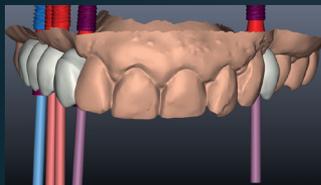
- ▶ Forets pilotes de chirurgie guidée
- ▶ 3 forets de longueurs 20 mm / 24 mm / 28 mm pour couvrir tous les cas
- ▶ Trousse de chirurgie classique Biotech Dental

ÉQUIPEMENT REQUIS

- ▶ Trousse de chirurgie guidée complète AtlaSurgery™ 2 (KATLAK) par Biotech Dental

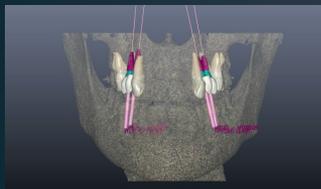
▶ **Pilote**

- guide uniquement le foret pilote de la séquence implantaire



▶ **Guide chirurgical pour guidage complet**

- permet le passage de tous les forets de la séquence ainsi que la mise en place guidée de l'implant



▶ **Guide étagé**

- se compose de plusieurs étages qui s'emboîtent ou s'aimantent entre eux.



Les différents types d'appuis

Les guides peuvent avoir **différentes surfaces d'appui pour leur positionnement en bouche** :

| GUIDE À APPUI DENTAIRE

- **Méthode à privilégier chaque fois** que possible car ces guides sont les plus stables. Ce guide sera fixé sur les dents résiduelles qui bordent les secteurs à implanter

| GUIDE À APPUI MUQUEUX

- **Méthode adaptée dans les cas d'édentement complet.** Ce guide sera posé sur la muqueuse gingivale et généralement transfixé (par des vis ou des clavettes)



Quel guide utiliser en fonction de la situation clinique

	Guide PILOTE	Guide COMPLET	Guide ETAGE
Tous types de prothèses (scellées et transvissées)	✓	✓	✓
Gestion extraction / implantation	✓	✓	✓
Empreintes physiques	✓	✓	✓
Empreintes numériques	✓	✓	✓
Biotech Planning Center	✓	✓	✓
Nemo	✓	✓	✓
Utilisation d'une trousse chirurgicale classique (non guidée)	✓	✗	✓
Forage + pose guidée d'implants	✗	✓	✓
Appui dentaire	✓	✓	✓
Appui muqueux	✓	✓	✓
Gestion extraction/implantation sur les dents d'appui du guide	✗	✗	✓
Réduction osseuse guidée	✗	✗	✓
Mise en charge immédiate	✗	✓	✓

ΔTP38
PHOTOBIO-MODULATION

La photobiomodulation
au service des soins
dentaires



BIOMATÉRIAUX
BY BIOTECH DENTAL

Des solutions régénératrices
performantes



WOW®

L'empreinte optique
à portée de main
avec le scanner
intra-oral WOW®



**BIOTECH DENTAL
DIGITAL**

Prothèse sur-mesure
Prothèse amovible
Technologie Circle



La chirurgie
guidée
par Biotech Dental

NemoScan

La solution logicielle
3D pour le diagnostic
et la planification
de vos traitements
implantaires



Implantologie
BY BIOTECH DENTAL

Plus de 34 ans
de savoir-faire
au service des implants
de demain



INSTRUMENTS GUIDÉS

Quand la performance
des outils s'associe à
l'excellence du geste



La chirurgie
guidée
par Biotech Dental



L'implantologie
en toute sérénité



BIOTECH DENTAL

305, Allées de Craponne, 13300 Salon-de-Provence - France

Tél. : +33 (0)4 90 44 60 60 | Fax : +33 (0)4 90 44 60 61

info@biotech-dental.com | www.biotech-dental.com

Trousses de chirurgie et kit de forets pilote pour chirurgie guidée : Assembleur Biotech Dental. Ce système est un assemblage de dispositifs médicaux - ATP38® : fabricant Swiss Bio Inov. DM classe IIa. CE0459 - WOW® : fabricant Scan4all SAS. DM classe I. CE - NemoScan: fabricant Software Nemotec. S.L. DM Classe Im. CE2797 - Prothèses sur-mesure et amovible : fabricant Biotech Dental Digital. DM sur-mesure.

Tous ces dispositifs médicaux doivent être utilisés par des professionnels de santé qualifiés et formés. Toutes les marques sont sous la responsabilité de leurs fabricants respectifs. Reportez-vous à la notice d'assemblage ou aux notices d'utilisations des dispositifs médicaux pour information. Non remboursés par la Sécurité Sociale. Biotech Dental - 305, Allées de Craponne - 13300 Salon-de-Provence, France, S.A.S. au capital de 24 866 417 € - SIRET : 795 001 304 00018 - N° TVA : FR 31 79 500 13 04 - RCS Salon de Provence 795 001 304 - N° Ident. TVA FR 31 79 500 13 04. Visuels non contractuels. Ne pas jeter sur la voie publique. Imprimerie VALLIERE - 163, Avenue du Luxembourg - ZAC des Molières - 13140 Miramas - France.