

Certificat Avancé

Implantologie Orale





Certificat Avancé Implantologie Orale

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtute.com/fr/odontologie/diplome-universite/diplome-universite-implantologie-orale

Accueil

01

Présentation

Page 4

02

Objectifs

Page 8

03

Direction de la formation

Page 12

04

Structure et contenu

Page 20

05

Méthodologie

Page 24

06

Diplôme

Page 32

01

Présentation

L'Implantologie Orale est l'un des domaines qui a le plus progressé depuis les années 60. Des chercheurs de toutes les universités du monde travaillent sur différentes lignes de recherche pour améliorer les traitements implantaires. Ces études vont des progrès dans la conception des implants à l'approche des patients atteints de maladies cognitives, en passant par la prévention de la péri-implantite. Dans ce contexte, les professionnels de l'Odontologie doivent constamment mettre à jour leurs connaissances afin de mener à bien leur pratique quotidienne. Ce programme exclusivement en ligne offre les dernières informations sur l'Implantologie et la Chirurgie chez les patients atteints de maladies à risque, les avancées chirurgicales et les prothèses les plus couramment utilisées en Odontologie.





“

Ce Certificat Avancé vous permettra de mettre à jour rapidement et dynamiquement vos connaissances dans le domaine de l'Implantologie Orale"

L'Implantologie Orale a connu des progrès constants grâce aux études et aux améliorations réalisées dans les techniques et les matériaux utilisés. L'avenir de l'Implantologie Orale repose sur 3 axes fondamentaux: les implants à revêtement biodégradable, l'utilisation de la technologie en Implantologie et les cellules souches. Dans tous les cas, la qualité et la précision sont fondamentales pour une application réussie.

Des avancées ont également été réalisées grâce à l'approche des tissus de soutien, à l'accélération de l'ostéo-intégration au moyen de surfaces bioactives et aux protocoles cliniques utilisés. Ces progrès encouragent sans aucun doute les professionnels à se mettre à jour en permanence dans ce domaine. C'est pour répondre à ce besoin qu'a été créé ce Certificat Avancé en Implantologie Orale, dispensé par une équipe pédagogique spécialisée, qui a développé un contenu permettant aux professionnels d'acquérir les connaissances les plus récentes sur le diagnostic chez les patients médicalement compromis, la restauration comme guide pour le traitement implantaire global, les matériaux pour les prothèses implantaires, et la planification implantaire.

Le tout est accompagné de ressources pédagogiques multimédias basées sur des résumés vidéo, des schémas interactifs et des vidéos en détail, qui apportent beaucoup de vivacité et de réalisme aux concepts et techniques présentés tout au long de ce diplôme universitaire. De même, les études de cas cliniques seront d'une grande utilité pour les professionnels, car elles leur permettront d'expérimenter concrètement des situations qu'ils peuvent rencontrer dans leur pratique clinique quotidienne.

À tout cela s'ajoute une série de Master Classes de grand prestige, dispensées par l'une des éminences les plus en vue du monde odontologique international. Ainsi, le spécialiste aura accès aux développements les plus récents et à ceux qui ont le plus grand impact mondial dans le domaine de l'Implantologie Orale.

TECH propose également une formation universitaire flexible, qui peut être suivie confortablement. Le professionnel n'a besoin que d'un appareil électronique (ordinateur, Tablette ou téléphone portable) pour accéder au campus virtuel où est hébergé l'ensemble du programme d'études. De cette manière, il pourra également répartir la charge de cours en fonction de ses besoins et rendre ainsi ses responsabilités professionnelles compatibles avec un diplôme à la pointe de la technologie.

Ce **Certificat Avancé en Implantologie Orale** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- Le développement d'études de cas présentées par des experts en Implantologie Orale
- Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- Les exercices pratiques où effectuer le processus d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- La possibilité d'accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Découvrez les derniers développements en matière d'Implantologie Orale grâce à diverses Master Classes internationales"

“

Une bibliothèque de ressources académiques est disponible 24 heures sur 24 pour vous fournir les dernières données scientifiques sur les prothèses, l'ostéointégration et les implants dentaires”

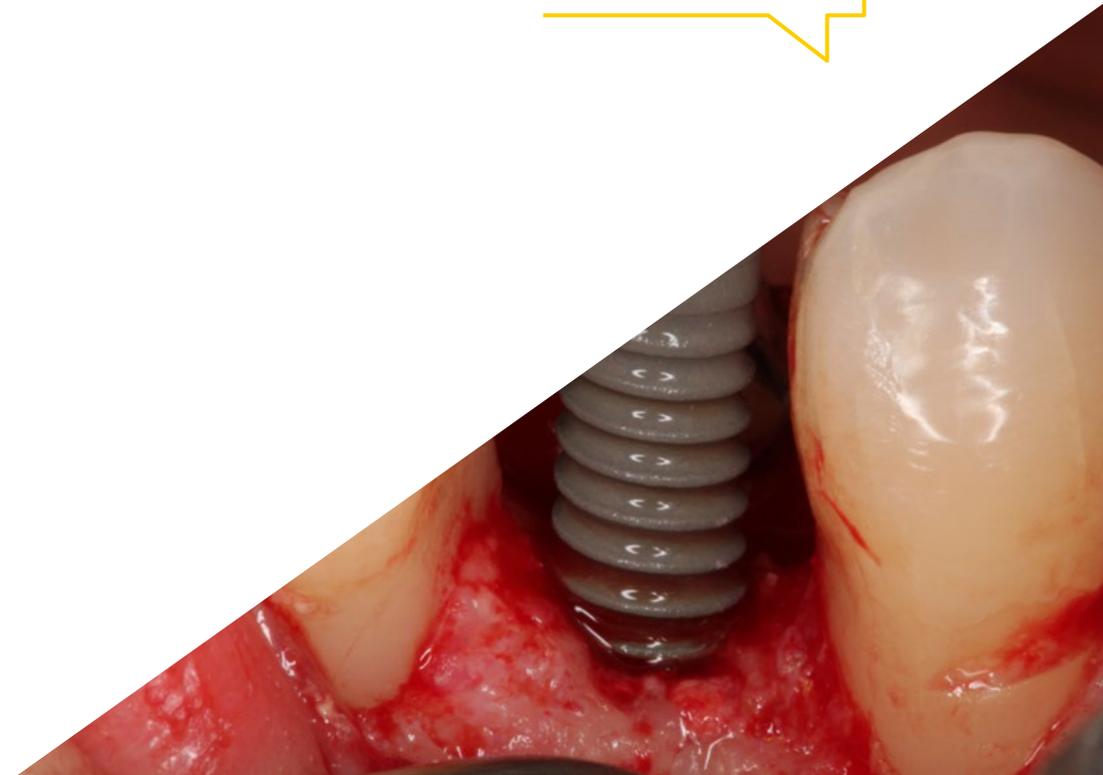
Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel, ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de la pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Ce Certificat Avancé vous permet d'approfondir facilement les avantages et les inconvénients des prothèses scellées à partir de votre ordinateur.

Approfondissez vos connaissances sur les matériaux et les techniques de prise d'empreinte en implantologie diagnostique grâce à un programme 100% en ligne.



02

Objectifs

Ce programme a été conçu dans le but principal d'offrir au professionnel en Odontologie les connaissances les plus avancées et les plus récentes en matière d'Implantologie. À cette fin, TECH a réuni une équipe de spécialistes qui sont des références dans le secteur et qui ont développé un programme qui rapproche le professionnel des études scientifiques les plus récentes qui soutiennent l'utilisation de certaines techniques chirurgicales et de matériaux prothétiques sur les implants.



“

Ce Certificat Avancé vous apporte les connaissances actualisées en Implantologie que vous recherchez. Restez informé avec TECH”

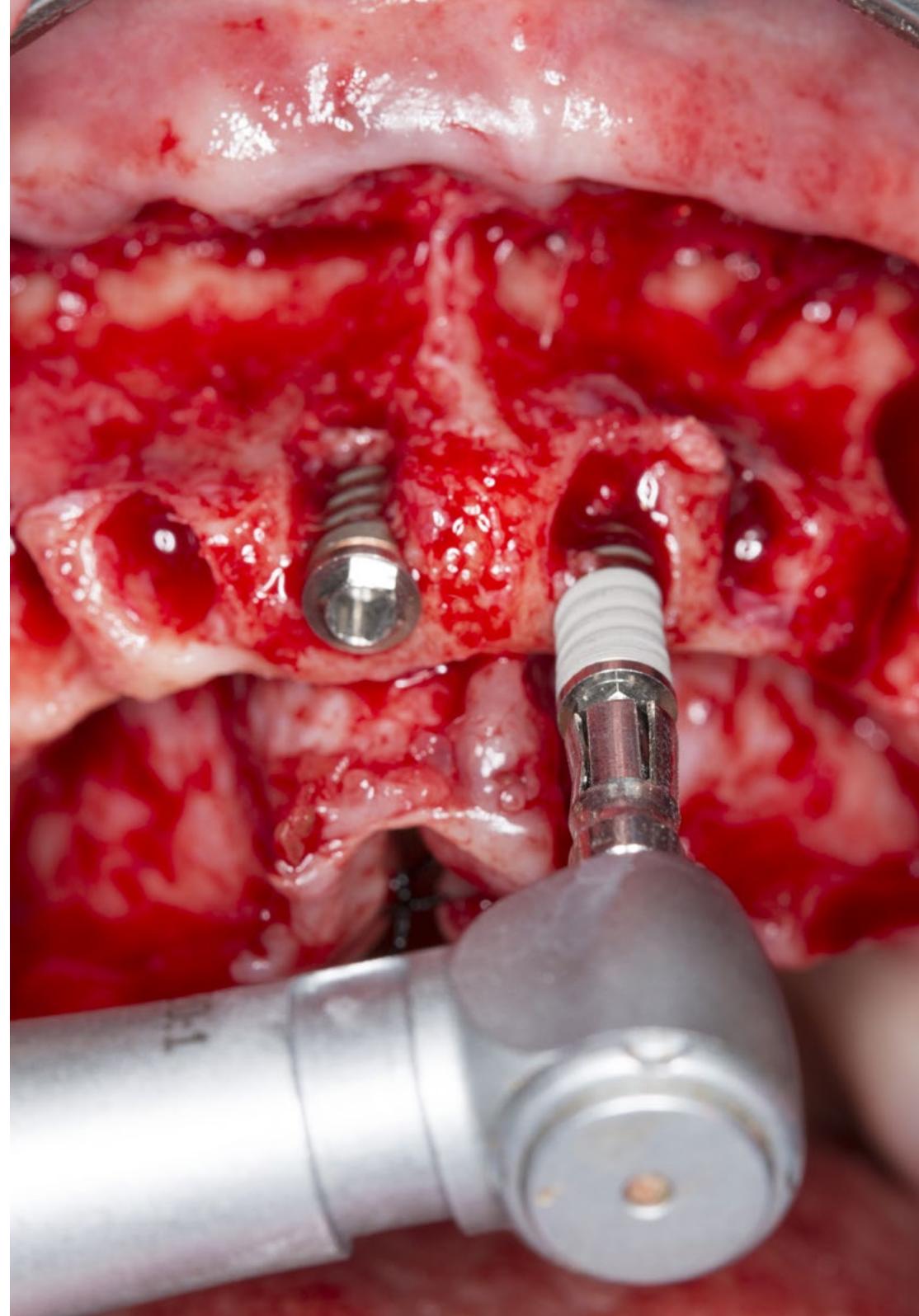


Objectifs généraux

- ♦ Mettre à jour les connaissances théoriques et pratiques de l'odontologiste dans les différents domaines de la Chirurgie Orale et de l'Implantologie, par le biais de l'Odontologie basée sur des évidences scientifiques
- ♦ Promouvoir des stratégies de travail basées sur une approche multidisciplinaire des patients candidats à la Chirurgie Orale ou la restauration à l'aide d'implants dentaires
- ♦ Favoriser l'acquisition de compétences et d'aptitudes techniques, grâce à un système audiovisuel performant, et la possibilité de se perfectionner par des ateliers de simulation en ligne et/ou des formations spécifiques
- ♦ Encourager la stimulation professionnelle par la formation continue et la recherche

“

Vous familiariserez avec les techniques chirurgicales les plus efficaces en matière d'extractions, de frénectomies et d'incisions”





Objectifs spécifiques

Module 1. Diagnostic

- ♦ Expliquer le processus adéquat pour recueillir les antécédents médicaux pré-chirurgicaux
- ♦ Déterminer la procédure chirurgicale à suivre une fois les examens effectués
- ♦ Analyser et discuter en profondeur les maladies les plus courantes de la cavité orale
- ♦ Assister le patient en cas d'urgence médicale
- ♦ Effectuer des processus analytiques pour établir des diagnostics médicaux corrects servant de point de départ à la procédure chirurgicale

Module 2. Planification des implants

- ♦ Décrire l'anatomie du complexe cranio-maxillaire: pertinence chirurgicale et implantologique
- ♦ Identifier les interactions pharmacologiques et expliquer les techniques radiologiques nécessaires au diagnostic implantologique
- ♦ Analyser les techniques requises pour une planification correcte des implants
- ♦ Organiser les outils et les médicaments nécessaires à une procédure d'implantation

Module 3. Implantologie et ostéo-intégration

- ♦ Décrire les principaux aspects entourant les processus d'ostéo-intégration
- ♦ Identifier les parties osseuses impliquées dans le processus d'implantation orale
- ♦ Analyser la gestion correcte de l'implantation en fonction de chaque cavité osseuse du visage
- ♦ Identifier les matériaux à partir desquels sont fabriquées les prothèses
- ♦ Identifier les parties de l'os buccal qui peuvent être remplacées par des procédures chirurgicales et celles par des prothèses

Module 4. Techniques chirurgicales de base en Implantologie

- ♦ Décrire les procédures chirurgicales de base: Incisions, types de lambeaux, sutures
- ♦ Expliquer les procédures chirurgicales d'extractions, de frenectomies
- ♦ Expliquer les procédures chirurgicales en une et deux phases, préparer le champ opératoire et maîtriser les protocoles de stérilisation

Module 5. Prothèses sur implants

- ♦ Réaliser des réhabilitations complètes, des modifications de dimensions verticales, etc.
- ♦ Identifier les matériaux utilisés pour la création de prothèses et leur utilisation appropriée sur les implants
- ♦ Développer des échantillons médicaux qui permettent d'identifier l'engrenage osseux pour l'implantation de prothèses sur des parties naturelles

03

Direction de la formation

TECH a réuni une équipe de professionnels compétents dans le domaine de l'Odontologie et spécialisés dans la Parodontie et les Implants pour partager leurs connaissances approfondies dans ce Certificat Avancé. Ainsi, l'odontologiste qui suit cette formation sera en mesure d'obtenir les informations les plus récentes de la part d'experts qui ont une vaste expérience professionnelle en Implantologie Orale. En outre, les étudiants qui suivent ce diplôme seront en mesure de résoudre tous les doutes qui peuvent surgir au sujet du programme d'études au cours de ce programme.



“

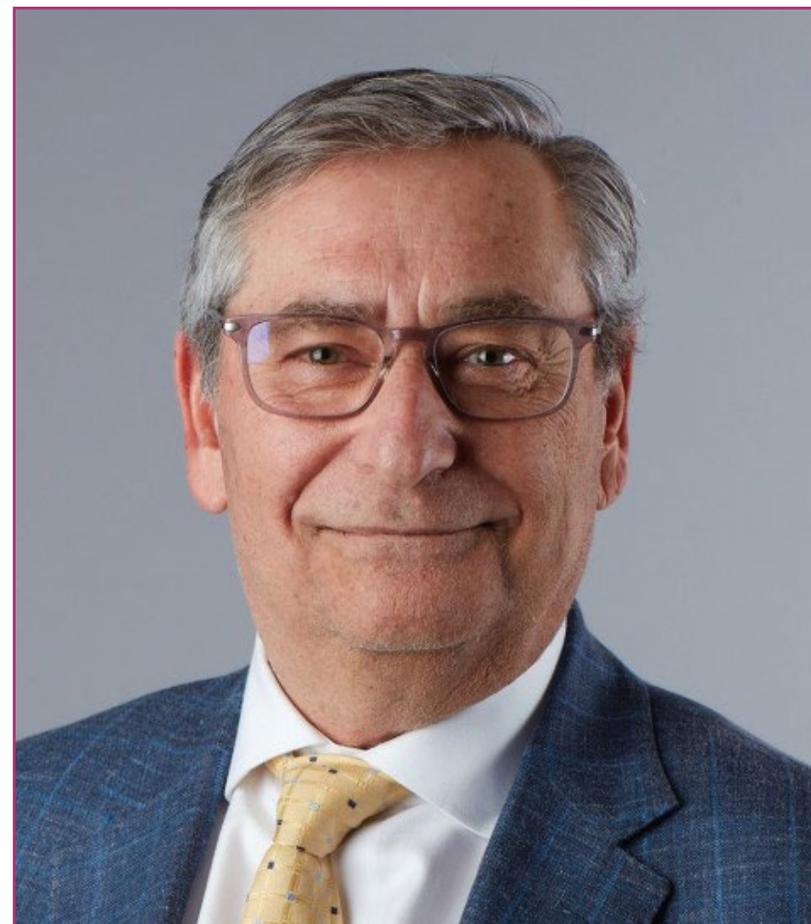
TECH a sélectionné une équipe d'enseignants spécialisés en Parodontie et en Implants pour vous offrir les connaissances les plus récentes en Implantologie Orale”

Directeur International Invité

Comptant parmi les membres les plus éminents du domaine odontologique, le Dr Howard C. Tenenbaum a donné des conférences internationales sur des sujets aussi divers que **la Douleur Orofaciale, la Biologie des Cellules Osseuses et le traitement des Maladies Parodontales Réfractaires**. Il a reçu de nombreux honneurs, notamment un **Fellowship** de l' International College of Dentist, la Academy of Dentistry International, la American College of Dentist et la Pierre Fauchard Academy.

Il a également reçu **plusieurs prix, tant pour ses travaux de recherche**, distingués par Johnson & Johnson, que pour son **travail d'Enseignement** à l'Hôpital Mount Sinai. Ses recherches dentaires ont un **indice H de 52, avec des milliers de citations de ses articles**, notamment ses travaux sur l'étude des effets du resvératrol sur le Stress Oxydatif lors de Parodontites Expérimentales chez des rats soumis à l'inhalation de fumée de cigarette.

Il combine ses responsabilités académiques en tant que **Professeur en Odontologie** à l'Université de Toronto, avec son travail de **Spécialiste en Odontologie** à l'Hôpital Mount Sinai au Canada. C'est à l'Hôpital Mount Sinai, au Canada qu'il a occupé divers postes de direction, notamment celui de Chef de la Recherche dans le Service d'Odontologie et de responsable du même service. Tout au long de sa carrière, il a fait partie de divers comités et associations, notamment des comités de rédaction des magazines The Open Orthopaedics Journal et The Open Journal of Dentistry.



Dr C. Tenenbaum, Howard

- Chef de la Recherche au Service d'Odontologie de l'Hôpital Mount Sinai, Canada
- Professeur d'Odontologie à l'Université de Toronto, Canada
- Professeur de Parodontologie à l'Université de Tel Aviv, Israël
- Professeur de Parodontologie à l'Université du Manitoba, Canada
- Spécialiste à l'Hôpital Princess Margaret, Toronto, Canada
- Chef d'Odontologie de l'Hôpital Mount Sinai de Toronto, Canada
- Consultant de l'Administration des Aliments et des Médicaments (FDA). États-Unis
- Vice-président du Comité Consultatif Fédéral sur les Soins Dentaires au Canada
- Doctorat en Biologie Orale, Université de Toronto, Canada
- Docteur en Chirurgie Dentaire, Université de Toronto, Canada
- Diplôme en Parodontie, Université de Toronto, Canada
- Fellowship de l'International College of Dentists
- Fellowship de l'Academy of Dentistry International

- Membre de l'American College of Dentists
- Membre de l'Académie Pierre Fauchard
- Membre de: Comité de Rédaction du magazine The Open Orthopaedics Journal, Comité de Rédaction de The Open Journal of Dentistry, Collège d'Évaluateurs pour le programme des Chaires de Recherche du Canada du CIHR, Association Dentaire Canadienne, Association Canadienne et Internationale pour la Recherche Dentaire, Société Américaine pour la Recherche sur les Os et les Minéraux, Académie Américaine de Parodontologie et Société des Parodontistes de l'Ontario

“

Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde”

Direction



Dr García-Sala Bonmatí, Fernando

- ♦ Odontologiste Spécialiste en Réhabilitation, Parodontie et Implantologie Orale Avancée
- ♦ Dentiste Spécialisé en Réhabilitation, Parodontie et Implantologie Orale Avancée à la Clinique Ilzarbe García Sala
- ♦ Co-directeur du Master en Implantologie Orale Avancée, Université Européenne de Valence(UEV)
- ♦ Professeur Associée au Département de Stomatologie de l'Université de Valence
- ♦ Enseignant en Pathologie Chirurgicale Buccale à l'UEV
- ♦ Master en Implantologie Orale Avancée de l'Université Européenne de Madrid
- ♦ Formation en Chirurgie Mucogingivale, dispensée par le Dr Zucchelli, à l'Université de Bologne en Italie
- ♦ Formation sur la Régénération Osseuse, dispensée par le Dr Urban à Budapest, Hongrie
- ♦ Certificat sur les Avancées en Implantologie et Réhabilitation Orale à la Faculté d'Odontologie de l'Université de New York
- ♦ Licence en Odontologie
- ♦ Membre de: ITI (International Team Implantology) et La Société Espagnole de Prothèses Stomatologiques et Esthétiques (SEPES)

Professeurs

Dr Manzanera Pastor, Ester

- ♦ Odontologue Spécialisée en Chirurgie, Implantologie et Esthétique Dentaire à la Clinique Dentaire Manzanera
- ♦ Directrice du Master en Implantologie Orale Avancée de l'Université Européenne de Valence (UEV)
- ♦ Coordinatrice du programme de Formation en Ligne de la SEPES
- ♦ Enseignante en Pathologie Chirurgicale à l'UEV
- ♦ Professeur du Master de Prothèse à la Faculté d'Odontologie à l'Université de Valence (UV)
- ♦ Master Universitaire en Sciences Odontologiques
- ♦ Master en Odontologie Intégrée, Implantologie et Biomatériaux de l'Université de Murcie
- ♦ Master en Implantologie Avancée de l'Université de Murcie
- ♦ Master en Sciences Dentaires à l'UV
- ♦ Licence de Dentiste de la UV
- ♦ Membre du Conseil d'Administration de la Société Espagnole de Prothèses Stomatologiques et Esthétiques (SEPES)
- ♦ Membre du Conseil d'Administration du Centre d'Études Odontostomatologiques de Valence

Dr Rodriguez-Bronchú, Javier

- ♦ Directeur Médical, RB Clinique Odontologique
- ♦ Spécialiste de Chirurgie Orale Avancée et d'Implantologie Orale Avancée
- ♦ Master Officiel en Implantologie Orale Avancée à l'Université Européenne de Madrid
- ♦ Master en Concepts Actuels en Odontologie Américaine: Progrès en Implantologie et Réhabilitation Orale au New York College of Dentistry
- ♦ Diplôme en Odontologie à l'Université CEU Cardenal Herrera

Dr Plaza Espin, Andrés

- ♦ Dentiste spécialisé en Implantologie Orale
- ♦ Diplôme en Odontologie à l'Université CEU Cardenal Herrera
- ♦ Master en Médecine Orale et Chirurgie Buccale de l'Université de Valence (UV)
- ♦ Master Officiel en Sciences Odontologiques à l'UV
- ♦ Master en Prothèse Dentaire à l'UV
- ♦ Professeur Associé de Prothèse II à la Faculté d'Odontologie, UV
- ♦ Professeur Collaborateur du Master de Prothèse Dentaire, UV

Dr Sierra Sanchez, Jose Luis

- ♦ Odontologue Spécialisé dans la Chirurgie Implantologique, la Parodontologie et la Réhabilitation Orale dans les Centres d'Odontologie Globale
- ♦ Master en Implantologie Orale Avancée de l'Université Européenne de Madrid
- ♦ Diplôme en Chirurgie Buccale et Implantologie, Faculté d'Odontologie de l'Université de Valence
- ♦ Licence en Odontologie de l'Université Européenne de Madrid
- ♦ Programme de Formation Continue en Implantologie, BTI Biotechnology Institute

Dr Barberá Millán, Javier

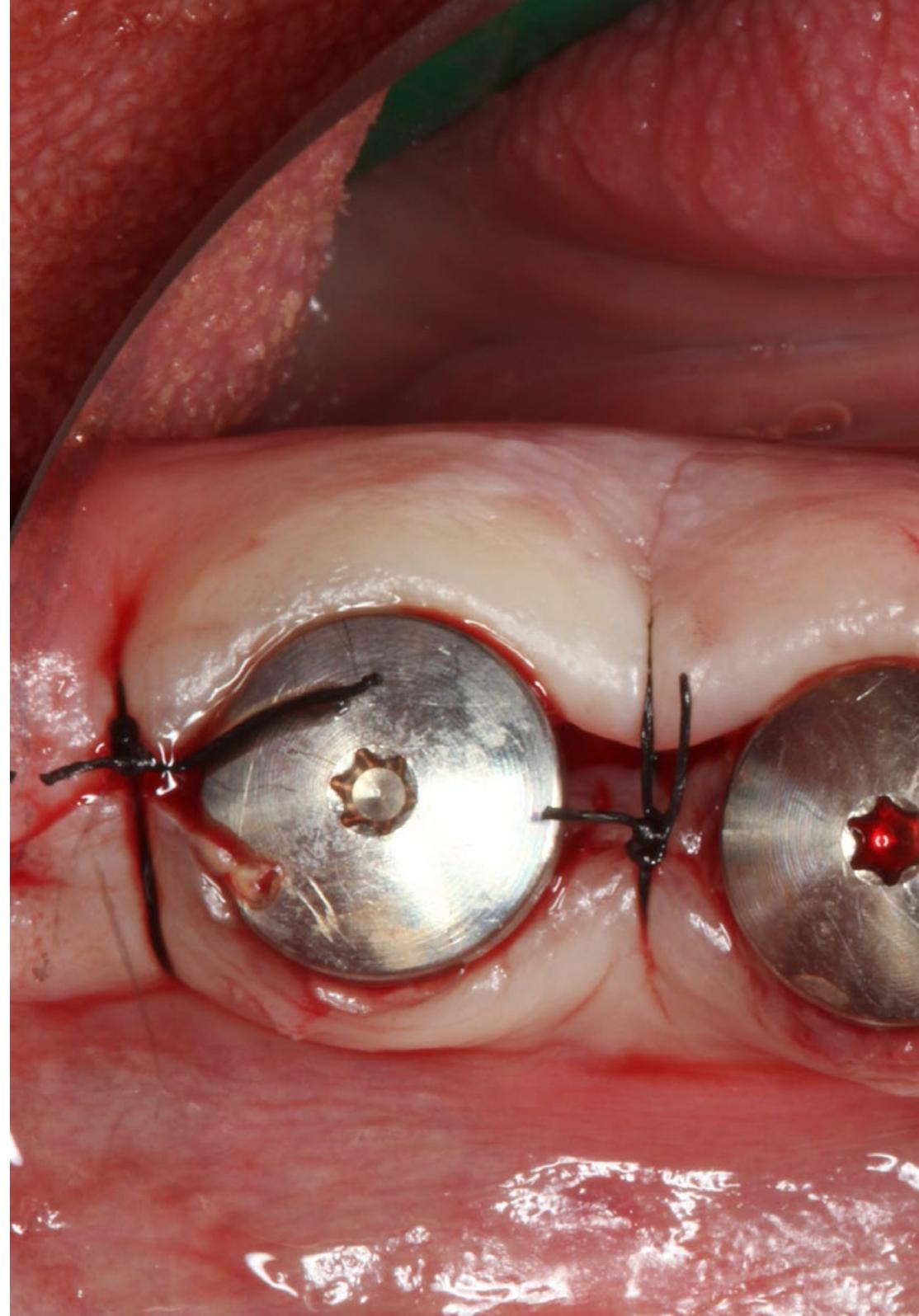
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Orale et en Implantologie dans les Cliniques d'Implantologie
- ♦ Chirurgien Oral et Implantologue à la Clinique Dentaire Dra. Ana Gascón
- ♦ Master en Chirurgie et en Implantologie de l'UCV
- ♦ Expert en Implantologie Orale Avancée
- ♦ Diplôme de Dentiste à l'UCV
- ♦ Enseignant et Chercheur dans le cadre du Master en Chirurgie Buccale et Implantologie à l'UCV

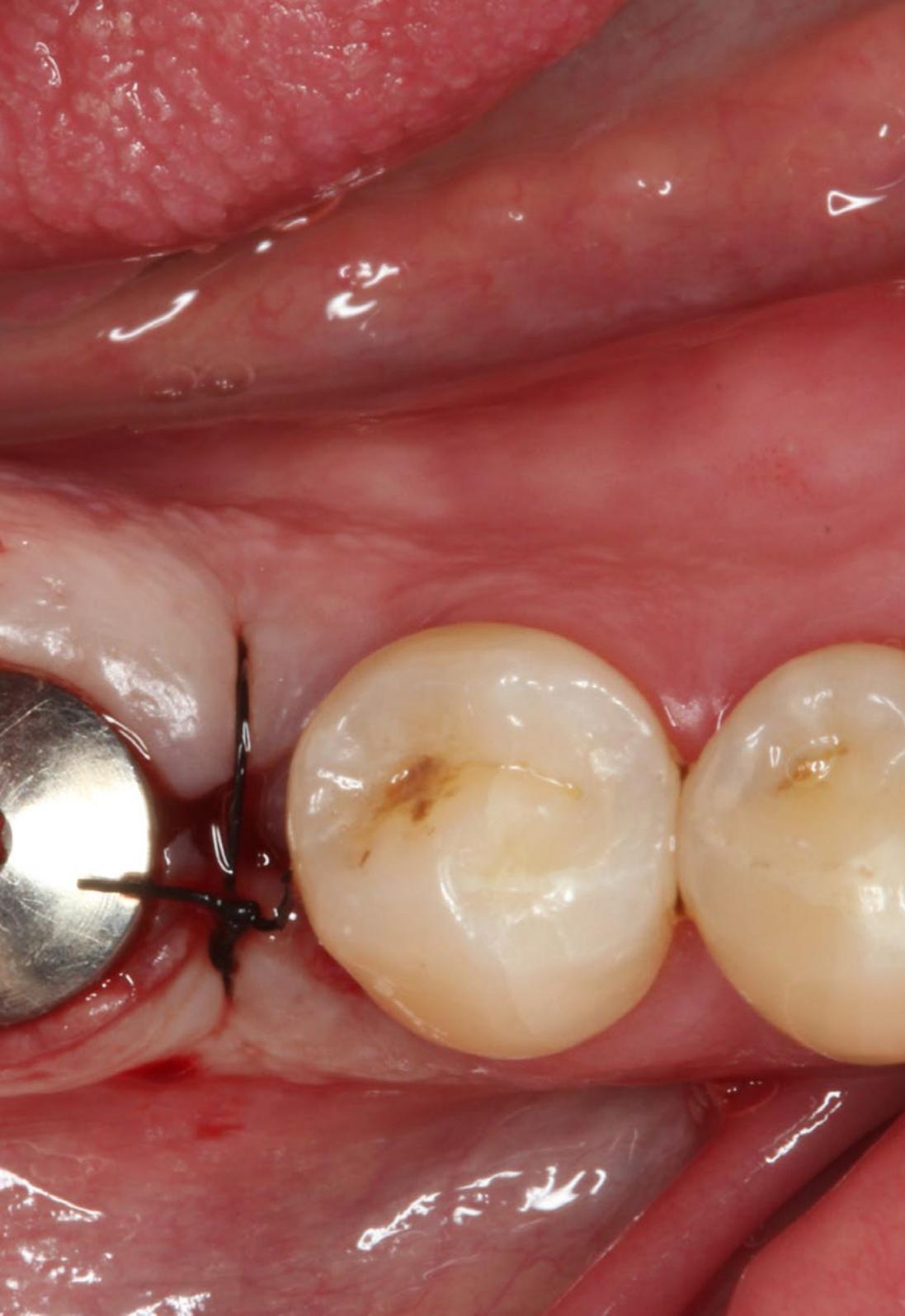
Dr Brotons Oliver, Alejandro

- ◆ Spécialiste en Chirurgie, Parodontologie et Implants
- ◆ Direction-directeur du Département Dentaire à l'Université Européenne de Valence (UEV)
- ◆ Directeur du Master en Implantologie Orale Avancée de l'UEV
- ◆ Doctorat en dentisterie de l'Université de Valence (PhD)
- ◆ Master en Chirurgie Orale et de l'Université de Valence
- ◆ Formation sur la Régénération Osseuse, dispensée par le Dr Urban à Budapest, Hongrie
- ◆ Certificat sur les Avancées en Implantologie et Réhabilitation Orale à la Faculté d'Odontologie de l'Université de New York
- ◆ Licence en Odontologie
- ◆ Membre de SECIB et la SEPES

Dr De Barutell Castillo, Alfonso

- ◆ Spécialiste en Prothèse Esthétique et en Prothèse Implantaire
- ◆ Professeur associé pour la matière Prothèse Dentaire I
- ◆ Chargé de cours du Master en Prothèse Dentaire
- ◆ Master en Prothèse Dentaire et Prothèse Implantaire à l'Université de Valence
- ◆ Membre de la Société Espagnole de Prothèses Dentaires (SEPES)
- ◆ Séjours Cliniques à San Sebastián, Madrid, Lisbonne et New York
- ◆ Licence en Odontologie





Dr Cabo Nadal, Alberto

- ◆ Odontologiste Spécialisé en Implantologie
- ◆ Licence en Odontologie à l'Université de Valence (UV)
- ◆ Master en Réhabilitation Prothétique et Implants de l'UV
- ◆ Diplôme en Prothèse Dentaire
- ◆ Formation Continue en Chirurgie, Prothèses Implantaires et Réhabilitation Orale
- ◆ Professeur Responsable de la Pratique Dentaire Clinique de l'Université Européenne de Valence
- ◆ Membre de la Société Espagnole de Prothèse Stomatologique et Esthétique (SEPES)

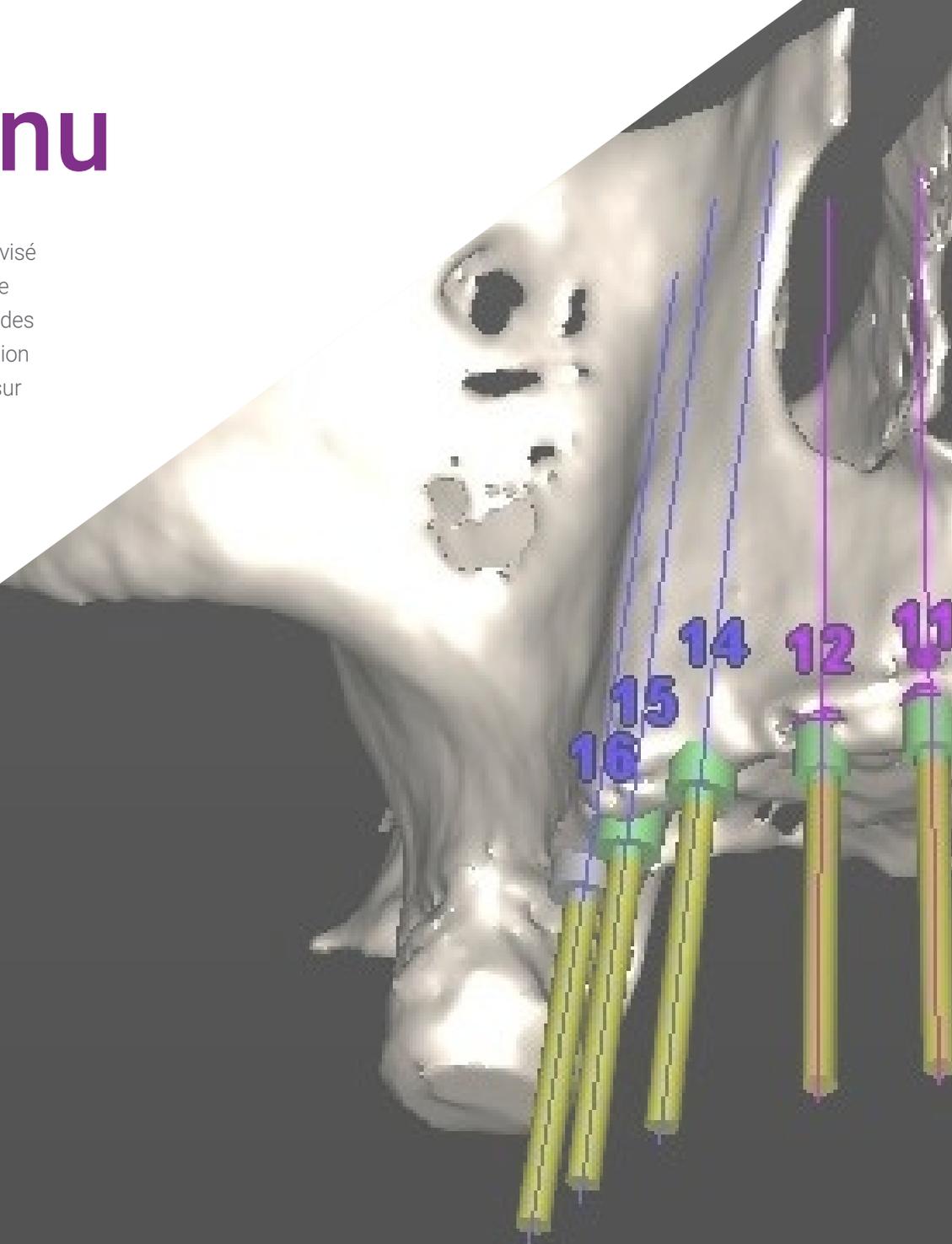
“

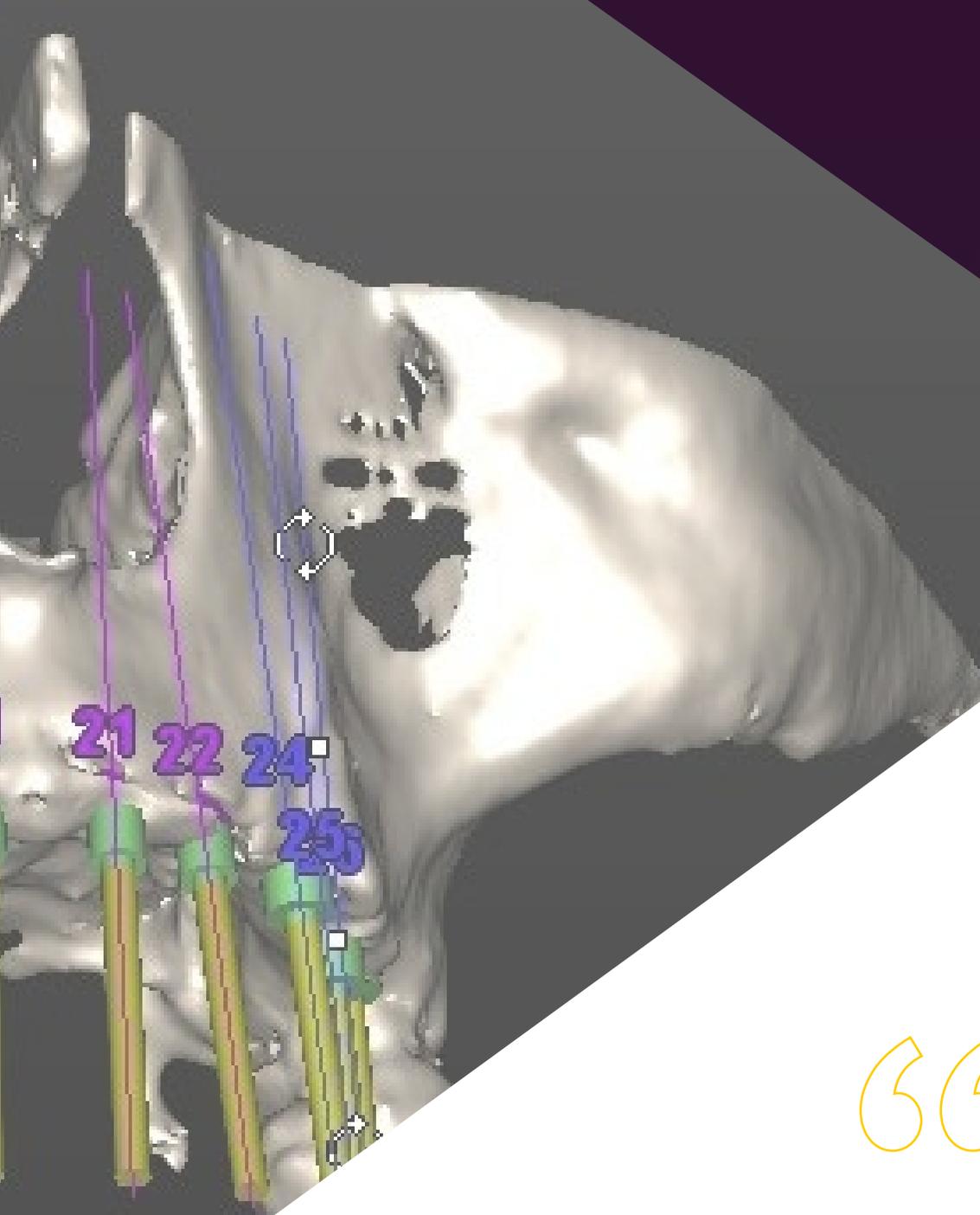
*Prenez le temps de vous informer
sur les derniers développements
en matière d'Implantologie Orale"*

04

Structure et contenu

Le professionnel qui suit cette formation universitaire dispose d'un programme exhaustif divisé en 10 modules, qui lui permettra de se tenir au courant des dernières avancées en matière de diagnostic et de gestion odontologique des patients diabétiques et immunodéprimés, des progrès de l'ostéo-intégration et des matériaux les plus couramment utilisés pour la création de prothèses. Le tout est complété par des ressources didactiques multimédias basées sur des résumés vidéo, des vidéos en détail et des lectures spécialisées.





“

Les vidéos détaillées de ce diplôme vous montreront de manière réaliste et détaillée les progrès de l'Implantologie Orale"

Module 1. Diagnostic

- 1.1. Histoire clinique: première visite, anamnèse et attentes du patient
- 1.2. Diagnostic médical du patient chirurgical
 - 1.2.1. Tests complémentaires en Implantologie et chirurgie orale
- 1.3. Patients présentant des maladies à risque en Chirurgie Implantaire: considérations médicales et gestion dentaire
 - 1.3.1. Le patient diabétique
 - 1.3.2. Le patient immunodéprimé
 - 1.3.3. Le patient anticoagulé
 - 1.3.4. Le patient médicalement compromis: les bisphosphonates
- 1.4. Techniques d'anesthésie en Chirurgie et en Implantologie
 - 1.4.1. Médicaments
 - 1.4.2. Techniques d'anesthésie loco-régionale en Chirurgie et Implantologie
- 1.5. Sédation et anesthésie générale

Module 2. Planification des implants

- 2.1. Examen extra-oral et intra-oral
 - 2.1.1. Examen extra-oral: symétrie, tiers de la face, paramètres esthétiques extra-oraux
 - 2.1.2. Examen intra-oral: tissus durs, tissus mous, occlusion et ATM
- 2.2. Prise d'empreintes et modèles d'étude en Implantologie
 - 2.2.1. Matériaux et techniques d'empreinte pour le diagnostic implantaire
 - 2.2.2. Arc facial et montage dans l'articulateur semi-réglable
- 2.3. Cire de diagnostic et attelles radiologiques
 - 2.3.1. Techniques d'épilation et considérations cliniques
 - 2.3.2. Attelles radiologiques: classification et préparation dans le laboratoire
- 2.4. Diagnostic radiologique en Implantologie
 - 2.4.1. Classification des techniques
 - 2.4.2. Planification en 2D
 - 2.4.3. Tomographie Informatisée à Faisceau Conique (CBCT): logiciel de planification
- 2.5. Enregistrements photographiques en Implantologie
- 2.6. Présentation du plan de traitement Stratégies



Module 3. Implantologie et ostéo-intégration

- 3.1. Revue historique et terminologie générique des implants dentaires
 - 3.1.1. Évolution de l'Implantologie jusqu'au XXI siècle
 - 3.1.2. Terminologie générique des implants dentaires: composants et nomenclature
- 3.2. Biologie de la d'ostéo-intégration
 - 3.2.1. Phase inflammatoire
 - 3.2.2. Phase proliférative
 - 3.2.3. Phase de maturation
 - 3.2.4. Ostéogenèse de contact et à distance
- 3.3. Anatomie en Implantologie
 - 3.3.1. Anatomie de la mâchoire supérieure
 - 3.3.2. Anatomie de la mandibule
- 3.4. Histologie du tissu osseux, du parodonte et du tissu péri-implantaire
- 3.5. Disponibilité osseuse en Implantologie
- 3.6. Préparation du champ opératoire, protocoles de stérilisation et de pré-traitements médicaux
 - 3.6.1. Préparation du cabinet
 - 3.6.2. Asepsie chirurgicale du patient: pré-traitement
 - 3.6.3. Asepsie chirurgicale du chirurgien et des assistant.e.s

Module 4. Techniques chirurgicales de base en Implantologie

- 4.1. Techniques d'incision en Implantologie
 - 4.1.1. Incisions dans l'édentation totale
 - 4.1.2. Incisions dans l'édentation partielle
 - 4.1.3. Incisions dans le secteur de l'esthétique
 - 4.1.4. Incisions dans le secteur de l'esthétique
 - 4.1.5. Flapless
- 4.2. Instruments chirurgicaux Déchaussement, séparation et régulation osseuse
- 4.3. Techniques de fraisage en Implantologie
 - 4.3.1. Forets et composants des plateaux chirurgicaux
 - 4.3.2. Forage séquentiel
 - 4.3.3. Forage biologique
- 4.4. Implants à un étage et implants à deux étages
- 4.5. Suture en implantologie
 - 4.5.1. Instruments et matériaux de suture
 - 4.5.2. Techniques de suture

Module 5. Prothèses sur implants

- 5.1. La restauration comme guide pour le traitement implantaire global
 - 5.1.1. Nomenclature
- 5.2. Prise d'empreinte en Implantologie Modèles de travail
 - 5.2.1. Matériaux d'empreinte en implantologie
 - 5.2.2. Techniques d'empreintes: empreintes à porte-empreinte ouvert ou fermé
 - 5.2.3. Coulée des empreintes et obtention du modèle de travail
- 5.3. Sélection des piliers en Implantologie
 - 5.3.1. Piliers préformés
 - 5.3.2. Piliers en fonte
 - 5.3.3. Piliers CAD/CAM
 - 5.3.4. Prothèses directes à l'implant ou transépithéliales
- 5.4. Matériaux pour les prothèses implanto-portées
 - 5.4.1. Prothèses céramo-métalliques
 - 5.4.2. Prothèses en résine métallique
 - 5.4.3. Prothèses en zircone
- 5.5. Prothèse transvissée vs. Prothèse cimentée
 - 5.5.1. Indications
 - 5.5.2. Avantages et inconvénients
- 5.6. Reprise des couleurs
 - 5.6.1. Carte des couleurs, guides de couleurs et colorimètres
 - 5.6.2. Technique d'acquisition des couleurs
- 5.7. Séquence clinique prothétique implantaire dans les couronnes unitaires et les bridges partiels



Un programme 100% en ligne qui vous présentera les prothèses implantaires les plus couramment utilisées aujourd'hui"

05

Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***el Relearning***.

Ce système d'enseignement est utilisé, par exemple, dans les écoles de médecine les plus prestigieuses du monde et a été considéré comme l'un des plus efficaces par des publications de premier plan telles que le ***New England Journal of Medicine***.





“

Découvrez Relearning, un système qui abandonne l'apprentissage linéaire conventionnel pour vous emmener à travers des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui s'est avérée extrêmement efficace, en particulier dans les matières qui nécessitent une mémorisation"

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Dans une situation clinique donnée: que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels vous devrez enquêter, établir des hypothèses et finalement résoudre la situation. Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

Avec TECH, vous ferez l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui révolutionne les fondements des universités traditionnelles du monde entier.



Selon le Dr Gérvas, le cas clinique est la présentation commentée d'un patient, ou d'un groupe de patients, qui devient un "cas", un exemple ou un modèle illustrant une composante clinique particulière, soit en raison de son pouvoir pédagogique, soit en raison de sa singularité ou de sa rareté. Il est essentiel que le cas soit ancré dans la vie professionnelle réelle, en essayant de recréer les véritables conditions de la pratique professionnelle du dentiste.

“

Saviez-vous que cette méthode a été développée en 1912, à Harvard, pour les étudiants en Droit? La méthode des cas consiste à présenter aux apprenants des situations réelles complexes pour qu'ils s'entraînent à prendre des décisions et pour qu'ils soient capables de justifier la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme une méthode d'enseignement standard à Harvard"

L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre acquis fondamentaux:

1. Les dentistes qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. Grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité, on obtient une assimilation plus simple et plus efficace des idées et des concepts.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort investi devient un stimulus très important pour les étudiants, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps passé à travailler sur le cours.



Relearning Methodology

À TECH, nous enrichissons la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: le Relearning.

Notre Université est la première au monde à combiner l'étude de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la pratique et combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque cours. Ceci représente une véritable révolution par rapport à une simple étude et analyse de cas.



Le dentiste apprendra à travers des études de cas réels ainsi qu'en s'exerçant à résoudre des situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe pour faciliter l'apprentissage par immersion.

Selon les indicateurs de qualité de la meilleure université en ligne du monde hispanophone (Columbia University). La méthode Relearning, à la pointe de la pédagogie mondiale, a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels finalisant leurs études.

Grâce à cette méthodologie, nous avons formé plus de 115.000 médecins avec un succès sans précédent et ce dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Notre méthodologie d'enseignement est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant des opinions: une équation directe vers le succès.

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire mais il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, nous combinons chacun de ces éléments de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.



Ce programme offre le meilleur matériel pédagogique, soigneusement préparé pour les professionnels:



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour la formation afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH en ligne. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



Techniques et procédures en vidéo

Nous vous rapprochons des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques à l'avant-garde des techniques dentaires actuelles. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète et une assimilation optimale. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



Résumés interactifs

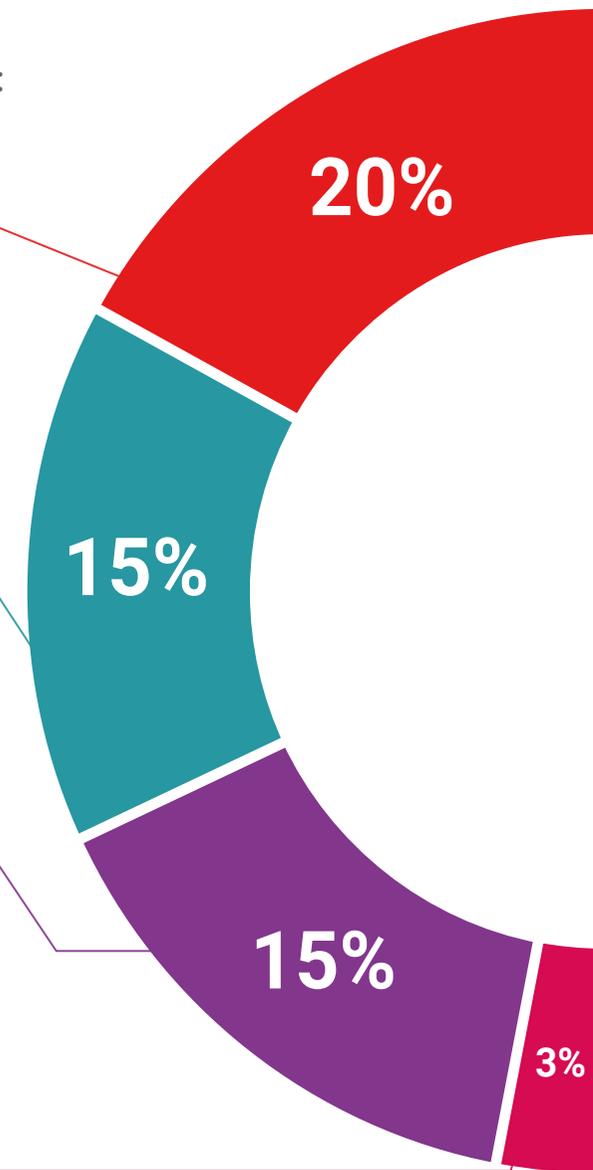
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

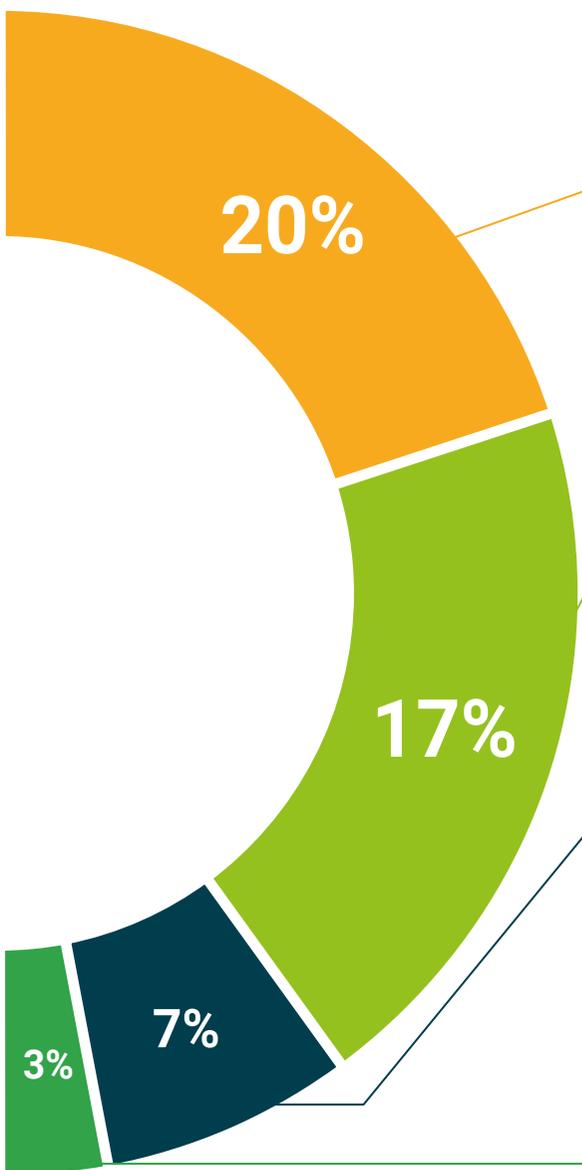
Ce système unique de formation à la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





Études de cas dirigées par des experts

Un apprentissage efficace doit nécessairement être contextuel. Pour cette raison, TECH présente le développement de cas réels dans lesquels l'expert guidera l'étudiant à travers le développement de la prise en charge et la résolution de différentes situations: une manière claire et directe d'atteindre le plus haut degré de compréhension.



Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



Cours magistraux

Il existe des preuves scientifiques de l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" renforce les connaissances et la mémoire, et donne confiance dans les futures décisions difficiles.



Guides d'action rapide

À TECH nous vous proposons les contenus les plus pertinents du cours sous forme de feuilles de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



06 Diplôme

Le Certificat Avancé en Implantologie Orale vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat Avancé délivré par TECH Université Technologique.



“

Complétez ce programme et recevez votre diplôme sans déplacements ni formalités administratives”

Ce **Certificat Avancé en Implantologie Orale** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat Avancé** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat Avancé, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat Avancé en Implantologie Orale**

N° d'heures officielles: **450 h.**



*Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier possède l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.

future
santé confiance personnes
éducation information tuteurs
garantie accréditation enseignement
institutions technologie apprentissage
communauté engagement
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat Avancé
Implantologie Orale

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat Avancé

Implantologie Orale

