



Certificat

Occlusion Dentaire

» Modalité: en ligne

» Durée: 6 semaines

» Qualification: TECH Université Technologique

» Intensité: 16h/semaine

» Horaire: à votre rythme

» Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/odontologie/cours/occlusion-dentaire

Sommaire

 $\begin{array}{ccc} \textbf{O1} & \textbf{O2} \\ & \underline{\textbf{Présentation}} & \underline{\textbf{Objectifs}} \\ & \underline{\textbf{page 4}} & \underline{\textbf{page 8}} \end{array}$

O3

Direction de la formation

Page 12

O5

Structure et contenu

Page 16

Méthodologie

Page 20

06 Diplôme





tech 06 | Présentation

L'occlusion dentaire joue également un rôle important dans la prothèse conventionnelle et implantaire, ainsi que dans la position de référence du patient, ce qui en fait un sujet pertinent dans la clinique dentaire. Par conséquent, les dentistes qui souhaitent compléter leurs connaissances dans ce domaine doivent être formés et ce programme fournit les concepts les plus récents dans ce domaine.

Cette qualification permet aux dentistes de renforcer leurs compétences dans ce domaine, ce qui est essentiel pour offrir aux patients des traitements dentaires complets et de haute qualité. De plus, ce programme permettra aux étudiants d'accroître leurs compétences dans ce domaine dans le but de les appliquer dans leur pratique clinique, ce qui les aidera à améliorer la prévention, le diagnostic et le traitement des problèmes d'occlusion dentaire chez leurs patients.

Le programme couvre les aspects de ce domaine, y compris les types d'Occlusion, l'importance de l'anatomie dentaire, sa relation avec la prosthodontie conventionnelle et la prosthodontie implantaire. De plus, les techniques et les matériaux utilisés pour enregistrer la relation centrique chez les patients dentés, partiellement dentés, édentés et dysfonctionnels seront abordés.

Ce programme est basé sur la méthodologie révolutionnaire du *Relearning*, qui offre un apprentissage 100% en ligne, donnant aux étudiants la flexibilité d'étudier de n'importe où et à leur propre rythme. De plus, ils disposeront d'un accès 24h/24 à des ressources multimédias pour assimiler le contenu à leur propre rythme. Par ailleurs, grâce à l'analyse d'études de cas, les participants développeront des compétences en matière de résolution de problèmes en se confrontant à des situations simulées réalistes.

Ce **Certificat en Occlusion Dentaire** 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 Occlusion Dentaire
- Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique est destiné à fournir des informations scientifiques et sanitaires sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- Les exercices pratiques d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- Les méthodologies innovantes
- Des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- La possibilité d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une simple connexion à internet



Préparez-vous à développer vos compétences dans le domaine de l'Occlusion Dentaire grâce à ce programme et aux ressources multimédias de pointe dont il dispose"



Apprendre à son propre rythme et depuis le confort de son domicile sont deux des nombreux avantages que TECH offre à ses étudiants"

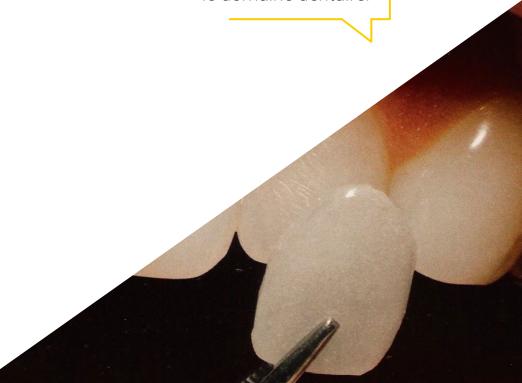
Le programme comprend dans son corps enseignant, des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

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'entrainer dans des situations réelles.

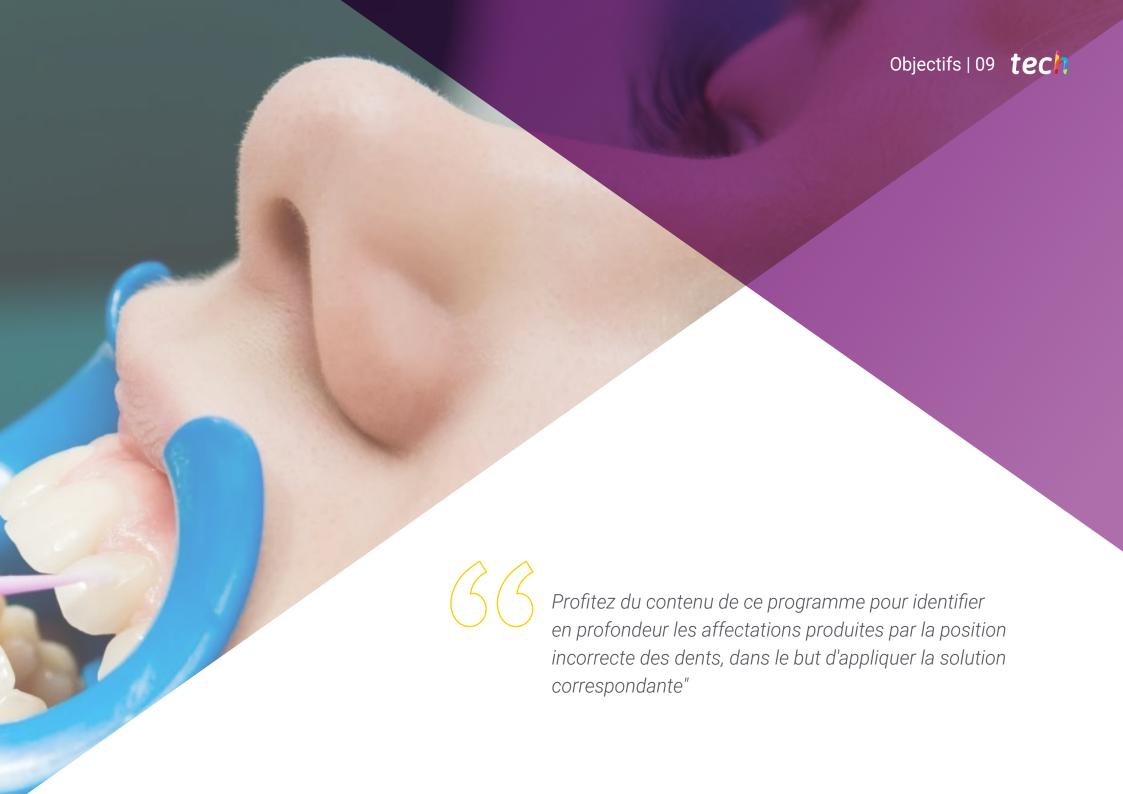
La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long de la formation. Pour ce faire, il sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus.

Maîtrisez les concepts essentiels de l'Occlusion Dentaire et devenez un expert dans ce domaine grâce au programme complet de ce diplôme.

Découvrez les clés de l'occlusion dentaire à travers ce Certificat, conçu par des experts de premier plan dans le domaine dentaire.







tech 10 | Objectifs

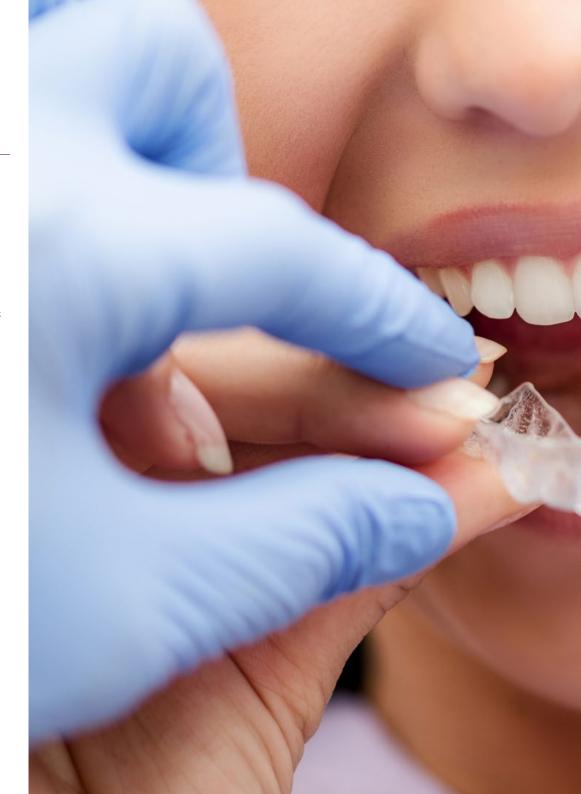


Objectifs généraux

- Développer les connaissances en anatomie, physiologie et pathologie orofaciale afin d'être en mesure de poser des diagnostics précis et de concevoir des plans de traitement appropriés
- Développer des compétences dans la réalisation d'examens cliniques et l'interprétation des données en vue d'un diagnostic précis et d'un plan de traitement optimal
- Mettre à jour les connaissances dans l'utilisation des matériaux dentaires, des techniques cliniques et de laboratoire dans la conception de prothèses physiologiques et esthétiques de haute performance
- Acquérir des connaissances en matière de prévention et de traitement des complications liées aux prothèses dentaires et à l'occlusion
- Comprendre l'importance de la collaboration interdisciplinaire pour obtenir des résultats idéaux
- Acquérir une connaissance approfondie des dernières tendances cliniques et numériques dans le domaine de la réhabilitation orale



Acquérir une connaissance approfondie de l'identification des types de malocclusion existants et la procédure appropriée pour les traiter"







Objectifs spécifiques

- Approfondir le concept et la classification de l'occlusion, ainsi que les différents types d'occlusion: physiologique, pathologique et thérapeutique
- Reconnaître l'importance de l'anatomie dentaire et orale dans l'occlusion et la manière dont elle affecte l'occlusion dans la prosthodontie conventionnelle et implantaire
- Identifier la position de référence en occlusion, y compris la position habituelle par rapport à la relation centrique, et se familiariser avec les matériaux et les techniques d'enregistrement de la relation centrique chez les patients dentés, partiellement dentés, édentés et dysfonctionnels
- Actualiser le concept de dimension verticale et les techniques d'enregistrement, et apprendre quand la dimension verticale peut être modifiée
- Décrire les différents schémas occlusaux, y compris bibalanced, group function et organic, et comprendre l'occlusion idéale et les avantages biologiques et biomécaniques de l'occlusion organique
- Identifier les facteurs de désocclusion, tels que les facteurs anatomiques individuels, la trajectoire condylienne, l'angle de Bennet, la supraclusion, le surplomb, le sous-décalage, l'angle de désocclusion, les courbes de Spee et Wilson
- Approfondir les différences entre tripoïdisme et cuspide-fosse dans l'occlusion postérieure
- Actualiser les connaissances sur l'utilisation de l'articulateur dans la pratique quotidienne, y compris le choix de l'articulateur idéal, l'utilité et la manipulation de l'arc facial, les plans de référence, le montage dans l'articulateur semi-réglable, la programmation de l'articulateur semi-réglable et les techniques pour reproduire l'angle de désocclusion dans un articulateur
- Approfondir le concept de maladie occlusale et apprendre à reconnaître les exemples cliniques





tech 14 | Direction de la formation

Direction



Dr Visiedo Corvillo, Rosabel

- CEO Exécutif de la marque d'implants OI TECH
- * Conseiller du fabricant international d'implants dentaires AVENIR S.R.L
- Licence en Odontologie de l'Université Internationale de Catalogne
- Maîtrise en Occlusion et Prothèse sur Implants par l'Ecole d'Implantologie et de Réhabilitation Orale



M. Dueñas Carrillo, Alfredo L.

- * CEO Recherche et Développement de la marque d'implants OI TECH
- Conseiller du fabricant international d'implants dentaires AVENIR S.R.L
- Clinique Dentaire Privée GABIDENT Cardedeu à Barcelone
- Professeur en Chirurgie Buccale et Maxillo-Faciale à la Faculté de Médecine Dentaire de l'Université de La Havane
- Spécialiste du 1er Cycle en Chirurgie Buccale et Maxillo-Faciale à l'Université de La Havane
- Master en Implantologie de l'Université de Florida
- Membre de: Société Espagnole de Chirurgie Buccale et d'Implantologie, Comité des Experts de la Maison de l'Implant OXTEIN







tech 18 | Structure et contenu

Module 1. Occlusion

- 1.1. Occlusion
 - 1.1.1. Concept
 - 1.1.2. Classification
 - 1.1.3. Principes
- 1.2. Types d'occlusion
 - 1.2.1. Occlusion physiologique
 - 1.2.2. Occlusion pathologique
 - 1.2.3. Occlusion thérapeutique
 - 1.2.4. Les différentes écoles
- 1.3. Importance de l'anatomie dentaire et buccale dans l'occlusion
 - 1.3.1. Cuspides et fosses
 - 1.3.2. Facettes d'usure
 - 1.3.3. Anatomie des différents types de dents
- 1.4. Importance de l'occlusion en prothèse conventionnelle et implantaire
 - 1.4.1. L'occlusion et ses effets sur la fonction dentaire
 - 1.4.2. Effets sur les ATM et les muscles masticateurs d'une malocclusion
 - 1.4.3. Conséquences d'une mauvaise occlusion sur les dents et les implants
- 1.5. Position de référence: Position habituelle vs relation centrique, matériaux et techniques d'enregistrement de la relation centrique chez les patients dentés ou partiellement dentés, édenté et dysfonctionnel
 - 1.5.1. Position habituelle et relation centrée: concepts et différences
 - 1.5.2. Matériels et techniques d'enregistrement de la relation centrique chez les patients dentés
 - 1.5.3. Matériel et techniques d'enregistrement de la relation centrique chez les patients partiellement dentés et édentés
 - 1.5.4. Matériel et techniques pour l'enregistrement de la relation centrique chez les patients souffrant de dysfonctionnement temporo-mandibulaire
- 1.6. Dimension verticale La dimension verticale peut-elle être modifiée ?
 - 1.6.1. Concept et importance de la dimension verticale dans l'occlusion
 - 1.6.2. Techniques d'enregistrement de la dimension verticale
 - 1.6.3. Variations physiologiques et pathologiques de la dimension verticale
 - 1.6.4. Modifications de la dimension verticale en prothèse dentaire





Structure et contenu | 19 tech

- 1.7. Schéma occlusal: Fonctionnement équilibré, collectif et organique Quelle est la occlusion idéale Avantages biologiques et biomécaniques de l'occlusion organique
 - 1.7.1. Concept et types de schémas occlusaux: fonction équilibrée, de groupe et organique
 - 1.7.2. L'occlusion idéale et ses avantages biologiques et biomécaniques
 - 1.7.3. Avantages et inconvénients de chaque type de schéma occlusa
 - 1.7.4. Avantages et inconvénients de chaque type de schéma occlusa
- 1.8. Facteurs de désocclusion: anatomiques individuels, postérieurs (trajectoire condylienne et angle de Bennet), antérieurs (supraclusion, suprajet et angle de désocclusion) et intermédiaires (courbes de Spee et de Wilsson)
 - 1.8.1. Facteurs anatomiques individuels influençant la désocclusion
 - 1.8.2. Facteurs postérieurs influençant la désocclusion: trajectoire condylienne et angle de Bennet
 - 1.8.3. Facteurs antérieurs influençant la désocclusion: supraclusion, suprajet et angle de désocclusion
 - 1.8.4. Facteurs intermédiaires influençant la désocclusion
- 1.9. Occlusion postérieure: tripoïdisme versus cuspide-fosse
 - 1.9.1. Trypoïdisme: caractéristiques, diagnostic et traitement
 - 1.9.2. Cuspide/fosse: définition, fonction et importance dans l'occlusion postérieure
 - 1.9.3. Pathologies associées à l'occlusion postérieure
- 1.10. L'articulateur dans la pratique quotidienne Choix de l'articulateur idéal Utilité et gestion de l'arc facial Les plans de référence Montage de l'articulateur semi-ajustable Programmation de l'articulateur semi-ajustable Techniques de reproduction de l'angle de désocclusion dans un articulateur
 - 1.10.1. Types d'articulateurs: articulateurs semi-ajustables et articulateurs entièrement ajustables
 - 1.10.2. Choix de l'articulateur idéal: critères de sélection de l'articulateur approprié en fonction du cas clinique
 - 1.10.3. Manipulation de l'arc facial: technique d'enregistrement de l'arc facial pour les enregistrements occlusaux
 - 1.10.4. Programmation de l'articulateur semi-ajustable: procédures de réglage de l'articulateur et de programmation des mouvements mandibulaires
 - 1.10.5. Techniques de reproduction de l'angle de désocclusion dans un articulateur: étapes de l'enregistrement et du transfert de l'angle de désocclusion dans l'articulateur



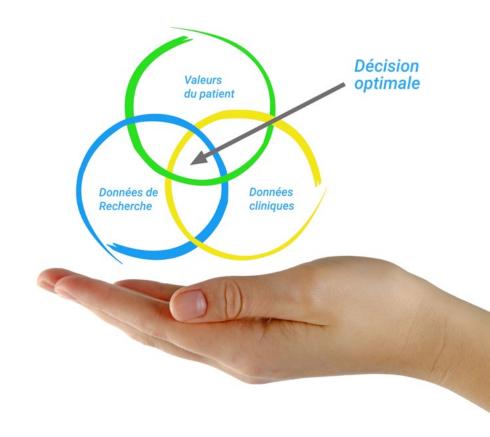


tech 22 | Méthodologie

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'entrainent 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:

- 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.



tech 24 | Méthodologie

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.



Méthodologie | 25 tech

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 socioéconomique 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.

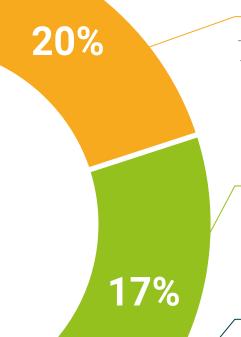
Ce système unique de formation à la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".





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.



7%

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'autoévaluation, 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.







tech 30 | Diplôme

Ce **Certificat en Occlusion Dentaire** 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** délivré par **TECH Université Technologique**.

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

Diplôme: Certificat en Occlusion dentaire

Nº d'Heures Officielles: 150 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.



Certificat

Occlusion Dentaire

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

