

Certificat

Assistance Odontologique
au Patient Cardiovasculaire





Certificat

Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire

- » 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/assistance-odontologique-patient-cardiovasculaire

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 16

05

Méthodologie

page 20

06

Diplôme

page 28

01

Présentation

Les traitements odontologiques sont essentiels pour les patients souffrant de maladies cardiovasculaires en raison de la relation étroite qui existe entre la santé bucco-dentaire et la santé cardiovasculaire. De ce fait, il est essentiel que les patients souffrant de maladies cardiovasculaires reçoivent des soins dentaires réguliers pour prévenir et traiter les maladies parodontales et d'autres infections. C'est pourquoi TECH a conçu un diplôme qui permet aux étudiants de maximiser leurs connaissances sur des aspects tels que les éléments du Système Cardiovasculaire, l'Insuffisance Cardiaque, les Facteurs de Risque et Hypertension artérielle. Tout cela grâce à une modalité 100% en ligne et au matériel multimédia le plus dynamique et le plus pratique du marché académique.



“

Acquérez de nouvelles compétences et aptitudes dans la prise en charge des Patients Cardiovasculaires, rapidement et dans une modalité 100% en ligne"

Les traitements odontologiques sont cruciaux pour la santé cardiovasculaire des patients. La prévention et le traitement des maladies parodontales et autres infections buccales sont essentiels pour minimiser l'inflammation systémique et réduire le risque de maladie cardiovasculaire. Ces patients nécessitent des précautions particulières lors des interventions dentaires afin de minimiser le risque de complications.

C'est pourquoi TECH a conçu un Certificat en Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire, afin de fournir aux étudiants les compétences nécessaires pour effectuer leur travail de spécialistes avec la plus grande efficacité possible. Ainsi, au cours de ce programme, des sujets tels que les directives en matière de Prophylaxie Antibiotique, la Détection du Patient Hypertendu, l'Arythmie ou les Complications Buccales seront abordés.

Tout cela, à travers un mode pratique 100% en ligne qui permet aux étudiants d'organiser leurs horaires, en les combinant les études avec d'autres activités. De plus, ce diplôme dispose du matériel théorique et pratique le plus complet du marché, ce qui facilite le processus d'étude de l'étudiant et à atteindre ses objectifs efficacement.

Ce **Certificat en Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ◆ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire
- ◆ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels il est conçu, fournissent des informations pratiques sur les disciplines essentielles 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



Devenez un expert en Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire en organisant librement votre emploi du temps et vos études"

“

Accédez à tout le contenu sur la Cardiopathie Ischémique et le Rythme Sinusal ou le Rythme Ectopique, sans limite de temps et à partir de n'importe quel appareil doté d'une connexion Internet”

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'entraîner 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.

Approfondissez les aspects essentiels des mécanismes de production des arythmies, depuis le confort de votre domicile et avec votre tablette, votre ordinateur ou votre téléphone portable.

Atteignez le succès professionnel dans l'un des domaines les plus prometteurs de l'Odontologie, grâce à TECH et au matériel d'enseignement le plus innovant.



02 Objectifs

L'objectif final de ce Certificat en Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire est de vous permettre d'acquérir une mise à jour rigoureuse de vos connaissances dans ce domaine. Cette actualisation vous permettra d'effectuer votre travail avec la meilleure qualité et la plus grande efficacité possibles. Tout cela, grâce à TECH et à une modalité 100% en ligne qui donne une totale liberté d'organisation et d'horaires à l'étudiant.





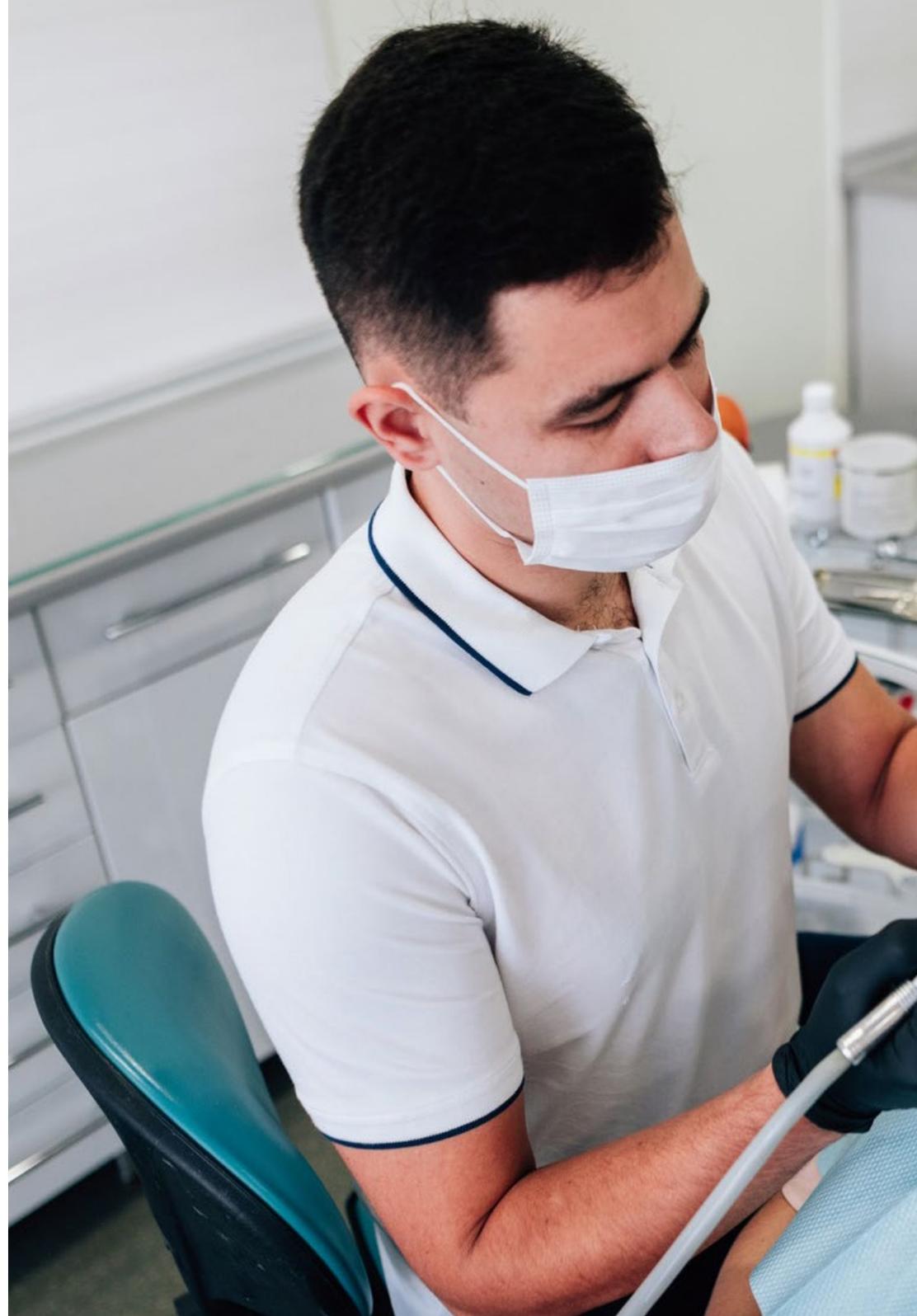
“

Développez des aspects tels que le Traitement de la Douleur Thoracique pendant le Traitement Dentaire, en toute tranquillité et sans vous déplacer”



Objectifs généraux

- ◆ Actualiser les connaissances relatives à l'identification des pathologies susceptibles d'affecter le déroulement normal des traitements dentaires
- ◆ Analyser les pathologies susceptibles d'entraver les traitements dentaires
- ◆ Définir les lignes directrices pharmacologiques des patients
- ◆ Définir et analyser les aspects fondamentaux et avancés qui définissent les actions à entreprendre face aux principales conditions urgentes et de crise dans un cabinet dentaire
- ◆ Aborder les complications médicales les plus courantes chez les patients
- ◆ Proposer des recommandations actualisées basées sur des preuves scientifiques, pour une approche dentaire adéquate des patients
- ◆ Identifier les principales caractéristiques buccales des patients
- ◆ Actualiser les connaissances sur les conditions médicales et les traitements nécessaires
- ◆ Approfondir nos connaissances sur les principales complications dérivées de différentes pathologies médicales
- ◆ Approfondir les interactions possibles dérivées de la pathologie médicale dans le domaine dentaire





Objectifs spécifiques

- ◆ Identifier les complications médicales associées aux pathologies cardiovasculaires et leur traitement
- ◆ Présenter un protocole de prise en charge dentaire des patients atteints d'insuffisance cardiaque
- ◆ Présenter un protocole de prise en charge dentaire des patients atteints de cardiopathie ischémique
- ◆ Présenter un protocole de prise en charge dentaire des patients atteints d'arythmie cardiaque
- ◆ Établir un protocole pour la prise en charge dentaire des patients atteints d'hypertension artérielle
- ◆ Présenter un protocole de prise en charge dentaire des patients présentant un risque d'endocardite bactérienne
- ◆ Proposer un protocole de prise en charge médico-dentaire des éventuelles urgences rencontrées au cabinet dentaire avec des patients atteints de pathologie cardiovasculaire



Dépassez toutes vos attentes en Odontologie, grâce à un programme unique, qui comprend le matériel théorique et pratique le plus complet sur le marché académique"

03

Direction de la formation

TECH Université Technologique a sélectionné des professionnels spécialisés en Odontologie pour former le corps enseignant, en charge de la conception des contenus les plus avancés. Ainsi, les étudiants acquièrent les clés du développement professionnel auprès des meilleurs, et dans un domaine qui s'adapte aux nouvelles technologies et avancées du marché.





“

Le corps enseignant sélectionné pour ce programme possède une expérience exceptionnelle en Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire et sera en mesure de vous préparer à relever les défis les plus exigeants”

Direction



Dr Gil Montoya, José Antonio

- ♦ Dentiste Généraliste en Cabinet Privé Coordinatrice du Programme de Doctorat en Médecine Clinique et Santé Publique de l'Université de Grenade
- ♦ Directeur du Département de Stomatologie de l'Université de Grenade
- ♦ Professeur Titulaire en Odontologie pour Patients Spécifiques de l'Université de Grenade
- ♦ Professeur en Gérodontologie de l'Université de Grenade
- ♦ Professeur Invité pour le Master en ligne en Patients Spécifiques et Gérodontologie
- ♦ Licence en Odontologie de l'université de Grenade
- ♦ Doctorat en Odontologie de l'université de Grenade
- ♦ Master en Gérontologie Sociale de l'université de Grenade
- ♦ Master en Méthodologie de Recherche en Santé de l'Ecole Andalouse de Santé Publique



Professeurs

Dr Martínez López, Federico

- ◆ Directeur de Santé Bucco-dentaire de Murcia Floridablanca
- ◆ Odontologue en Clinique Privée
- ◆ Professeur Collaborateur en Patients Spéciaux et Gérontologie à l'Université de Murcia
- ◆ Doctorat en Médecine et Chirurgie de l'Université de Murcia
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie Générales de l'Université Autonome de Barcelone, Unité d'Enseignement Vall Hebron
- ◆ Licence en Odontologie de l'Université de Séville
- ◆ Master en Patients Spéciaux Université de Murcia

04

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels issus des meilleures centres et universités du monde, conscients de l'importance de la formation pour répondre aux besoins des patients. Ces spécialistes ont mis à profit leur vaste expérience et leurs connaissances les plus avancées pour créer des contenus pratiques et parfaitement actualisés. Tout cela, basé sur la méthodologie d'enseignement la plus efficace, le *Relearning* de TECH.



“

Approfondissez vos connaissances concernant les Patients Cardiovasculaires, grâce au matériel pédagogique le plus innovant et à un vaste contenu additionnel disponible sur le Campus Virtuel”

Module 1. Assistance Odontologique des Patients Atteints de Pathologie Cardiovasculaire

- 1.1. Système cardio-vasculaire
 - 1.1.1. Éléments du système cardiovasculaire
 - 1.1.2. Physiologie
 - 1.1.3. Mécanismes de régulation
- 1.2. Insuffisance cardiaque
 - 1.2.1. Insuffisance cardiaque Concept
 - 1.2.2. Types
 - 1.2.3. Mécanismes de compensation
 - 1.2.4. Étiopathogénie de l'insuffisance cardiaque
 - 1.2.5. Classification
 - 1.2.6. Traitement
- 1.3. Insuffisance cardiaque : prise en charge clinique et dentaire
 - 1.3.1. Clinique: signes et symptômes
 - 1.3.2. Complications bucco-dentaires
 - 1.3.3. Protocole de traitement dentaire
- 1.4. Cardiopathie ischémique
 - 1.4.1. Cardiopathie ischémique Concept
 - 1.4.2. Étiopathogénie
 - 1.4.3. Les facteurs de risque
 - 1.4.4. Clinique: signes et symptômes
 - 1.4.5. Diagnostic et traitement
- 1.5. Cardiopathie ischémique: prise en charge dentaire
 - 1.5.1. Problèmes potentiels
 - 1.5.2. Traitement dentaire: protocole d'action
 - 1.5.3. Traitement de la douleur thoracique pendant les soins dentaires
 - 1.5.4. Traitement des patients porteurs d'un stimulateur cardiaque
- 1.6. Arythmies cardiaques
 - 1.6.1. Electrophysiologie cardiaque
 - 1.6.2. Concept d'arythmie
 - 1.6.3. Rythme sinusal et rythme ectopique
 - 1.6.4. Mécanismes de production des arythmies
 - 1.6.5. Classification





- 1.7. Arythmies cardiaque: prise en charge clinique et dentaire
 - 1.7.1. Clinique
 - 1.7.2. Diagnostic
 - 1.7.3. Classification
 - 1.7.4. Traitement dentaire du patient atteint d'une arythmie
- 1.8. Hypertension artérielle
 - 1.8.1. Hypertension artérielle Concept
 - 1.8.2. Étiopathogénie
 - 1.8.3. Classification
 - 1.8.4. Traitement
 - 1.8.5. Détection du patient hypertendu
- 1.9. Hypertension artérielle: prise en charge dentaire
 - 1.9.1. Algorithme de traitement du patient hypertendu
 - 1.9.2. Traitement dentaire
 - 1.9.3. Gestion de la crise d'hypertension au cours d'un traitement dentaire
- 1.10. Endocardite bactérienne
 - 1.10.1. Endocardite Concept
 - 1.10.2. Directives relatives à la prophylaxie antibiotique
 - 1.10.3. Prophylaxie en fonction de l'état cardiaque
 - 1.10.4. Prophylaxie en fonction des procédures dentaires

“

Grâce à la méthodologie d'enseignement la plus efficace du Relearning, vous pourrez acquérir de nouvelles connaissances de manière précise et naturelle, sans passer trop de temps à étudier"

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

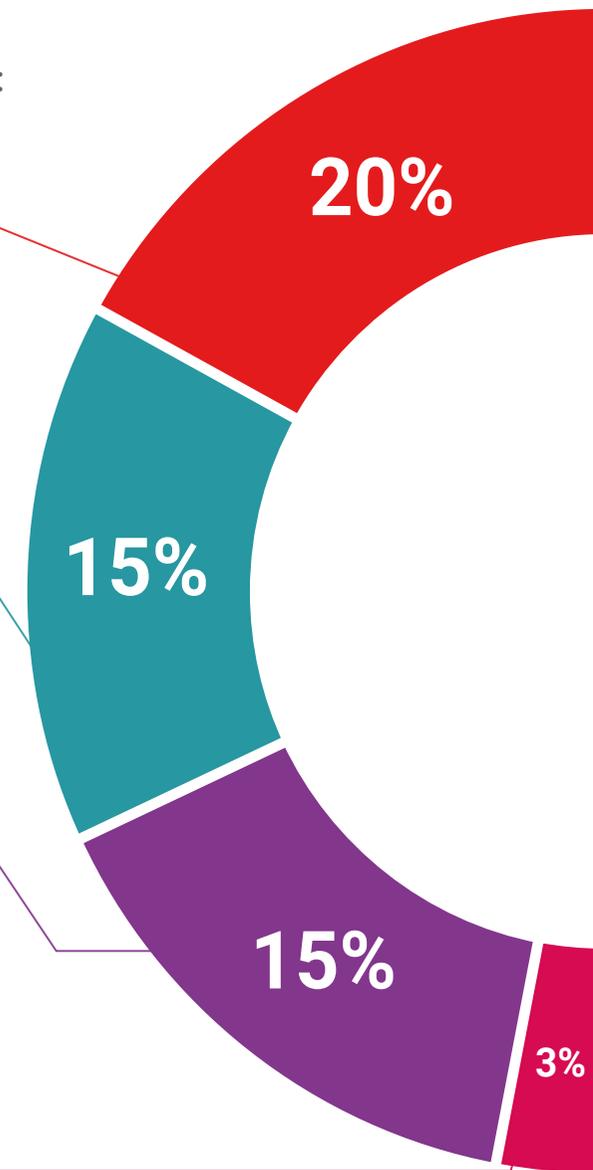
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

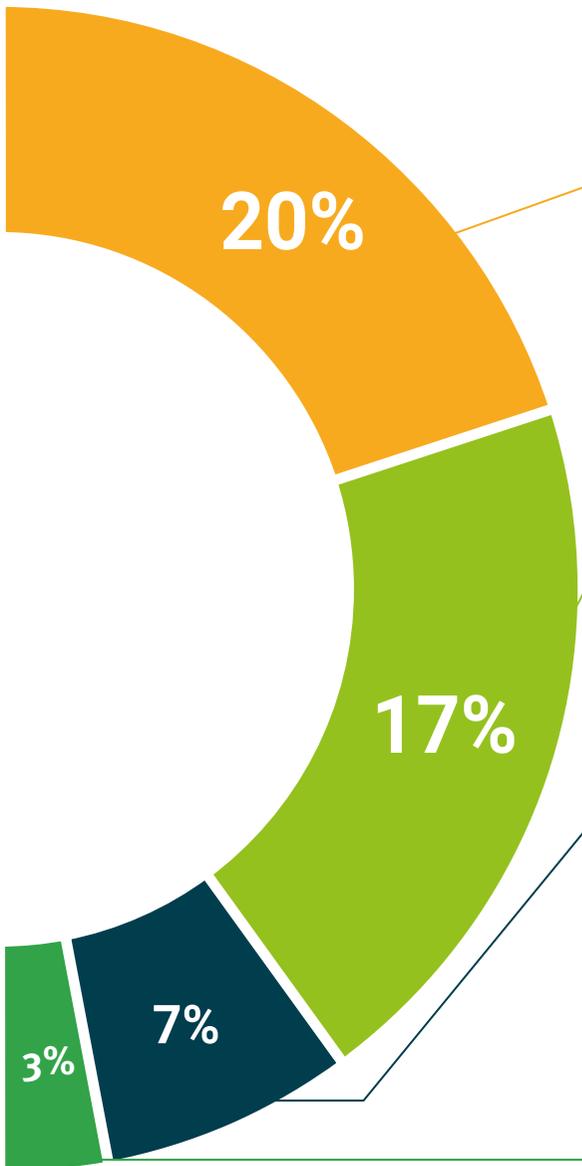
Ce système unique de formation à la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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 en Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

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

Ce **Certificat en Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire** 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 : **Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire**

N.° d'heures officielles: **150 h.**





Certificat

Assistance Odontologique au Patient Cardiovasculaire

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

Certificat

Assistance Odontologique
au Patient Cardiovasculaire

