

Certificat

Applications en Santé Numérique en Ingénierie Biomédicale



Certificat

Applications en Santé Numérique en Ingénierie Biomédicale

- » 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/medecine/cours/applications-sante-numerique-ingenierie-biomedicale

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

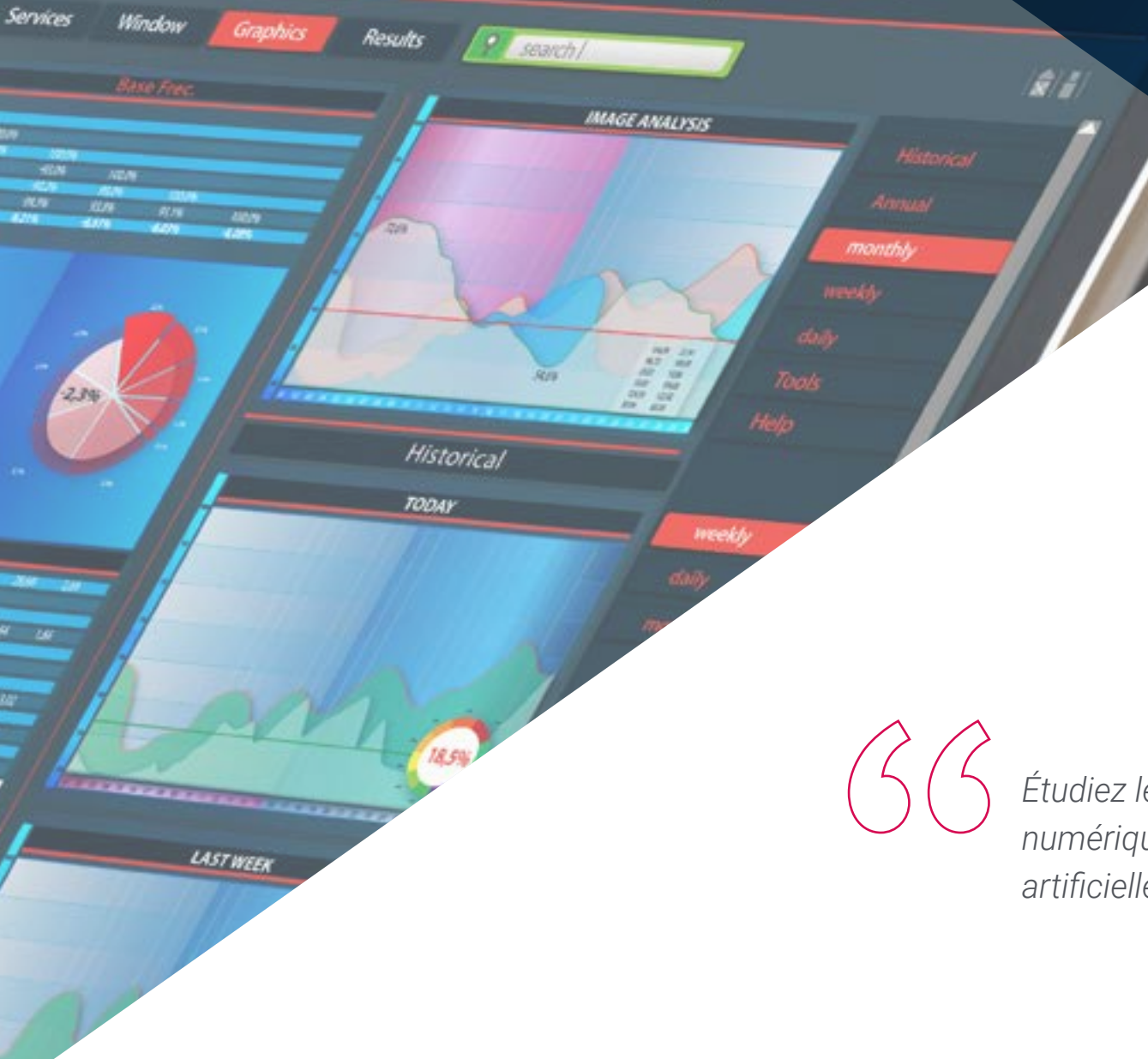
page 28

01 Présentation

Le catalogue des applications de la Santé Numérique est aujourd'hui très large et varié. L'évolution de l'Ingénierie Biomédicale a entraîné d'innombrables progrès dans les outils qui facilitent les tâches des professionnels de la santé et leur permettent de se développer de manière de plus en plus complète. La connaissance du matériel et des logiciels médicaux est une exigence essentielle pour les spécialistes, c'est pourquoi ce diplôme a été créé. Grâce à un programme 100% en ligne, vous découvrirez les principales applications, leurs utilisations, leurs caractéristiques et leurs protocoles. Tout cela avec l'aide du corps enseignant et des outils académiques les plus modernes et sophistiqués.



ta Analysis Report



“

Étudiez les principales applications de la santé numérique avec des techniques d'intelligence artificielle avec ce diplôme 100% en ligne”

Les progrès de la technologie ont eu un impact considérable sur la société. En particulier, les développements de l'Ingénierie Biomédicale et les recherches en cours ont permis de mettre au point des outils et des techniques, avec lesquels les spécialistes médicaux peuvent progresser davantage dans leur travail professionnel, de manière plus précise et plus efficace pour le diagnostic des maladies et leur traitement. Dans ce domaine, nous trouvons des centaines d'applications médicales aux usages variés et dont l'utilisation facilite la gestion et l'organisation des données.

Cependant, de nombreux spécialistes trouvent l'utilisation de ces matériels et logiciels complexe et évitent donc de s'en occuper au quotidien. Dans le but de les rapprocher de cet environnement et de faciliter le chemin vers ce qui sera l'avenir de la médecine, TECH propose aux étudiants ce Certificat en Applications en Santé Numérique en Ingénierie Biomédicale, avec lequel ils pourront apprendre, de la main d'experts du secteur, les différentes applications qui font partie de l'environnement hospitalier. En outre, cette qualification vous permettra d'examiner les systèmes de stockage et de transmission des images médicales, et d'évaluer la gestion des bases de données relationnelles pour les applications de Santé Numérique.

Un programme 100% en ligne, avec un contenu théorique et pratique de la plus haute qualité, accessible depuis n'importe quel appareil et disponible en téléchargement dès le premier jour. Vous disposerez également de matériel supplémentaire pour approfondir chaque sujet avec le corps enseignant qui encadre ce programme.

Ce **Certificat en Applications en Santé Numérique en Ingénierie Biomédicale** contient le programme éducation le plus complet et le plus actuel du marché. Les caractéristiques les plus importantes sont:

- ♦ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en Biomédecine
- ♦ 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
- ♦ Des exercices pratiques d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Il se concentre sur 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 disponibilité d'accès aux contenus à partir de tout dispositif fixe ou portable doté d'une connexion internet



Vous aurez accès à l'ensemble du contenu dès votre inscription. Téléchargez le programme sur tout dispositif doté d'une connexion internet, où que vous soyez, 24h/24"

“

Ce Certificat renforcera votre carrière professionnelle et démontrera votre engagement à continuer à vous améliorer afin d'offrir le meilleur service à vos patients”

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.

Analysez le cadre référentiel des applications de santé numérique avec la meilleure université en ligne du monde.

Vous aurez à votre disposition des vidéos détaillées sur chaque point, des résumés interactifs et des études de cas réels.



02 Objectifs

L'objectif principal de ce Certificat est de rapprocher le professionnel médical de l'environnement des applications de santé numérique. Compte tenu de sa relation avec l'ingénierie, TECH s'est efforcé d'adapter le contenu de ce programme de manière à ce que le spécialiste puisse comprendre tous les concepts. Ainsi, cela lui permettra de tirer le meilleur parti de chaque sujet grâce au matériel supplémentaire dont il disposera dès le premier jour.





“

Avec le programme TECH, l'équipe d'enseignants et les outils pédagogiques les plus modernes, vous atteindrez vos objectifs en moins de temps que prévu"



Objectifs généraux

- ◆ Générer des connaissances spécialisées sur les principaux types de signaux biomédicaux et leurs utilisations
- ◆ Développer les connaissances physiques et mathématiques qui sous-tendent les signaux biomédicaux
- ◆ Notions fondamentales des principes régissant les systèmes d'analyse et de traitement du signal
- ◆ Analyser les principales applications, tendances et lignes de recherche et développement dans le domaine des signaux biomédicaux
- ◆ Développer des connaissances spécialisées en mécanique classique et en mécanique des fluides
- ◆ Analyser le fonctionnement général du système moteur et ses mécanismes biologiques
- ◆ Développer des modèles et des techniques pour la conception et le prototypage d'interfaces basés sur des méthodologies de conception et leur évaluation
- ◆ Fournir à l'étudiant des compétences et des outils critiques pour l'évaluation des interfaces
- ◆ Explorer les interfaces utilisées dans les technologies pionnières du secteur biomédical
- ◆ Analyser les principes fondamentaux de l'acquisition d'images médicales, en déduisant son impact sociétal
- ◆ Développer des connaissances spécialisées sur le fonctionnement des différentes techniques d'imagerie, en comprenant la physique de chaque modalité
- ◆ Identifier l'utilité de chaque méthode par rapport à ses applications cliniques caractéristiques
- ◆ Étudier le post-traitement et la gestion des images acquises
- ◆ Utiliser et concevoir des systèmes de gestion de l'information biomédicale
- ◆ Analyser les applications numériques actuelles en matière de santé et concevoir des applications biomédicales dans un hôpital ou un centre clinique



Objectifs spécifiques

- ◆ Analyser le cadre référentiel des applications de santé numérique
- ◆ Examiner les systèmes de stockage et de transmission des images médicales
- ◆ Évaluer la gestion des bases de données relationnelles pour les applications de santé en ligne
- ◆ Établir le fonctionnement des applications de santé en ligne basées sur le développement web
- ◆ Développer des applications web dans un environnement hospitalier ou clinique et des applications de télémédecine
- ◆ Analyser les applications avec l'Internet des objets médicaux, le IoMT, et les applications de santé numérique avec des techniques d'intelligence artificielle

“

Vous pouvez faire progresser votre carrière en choisissant un diplôme tel que celui proposé par TECH”

03

Direction de la formation

Le personnel de direction et d'enseignement de ce diplôme est composé de spécialistes en Génie Biomédical et ayant une longue carrière professionnelle. Cet engagement envers l'enseignement se traduit par un programme conçu avec la plus grande rigueur, suivant la ligne pédagogique qui définit TECH et basé sur les critères de qualité les plus rigoureux. De plus, son expérience apporte au programme une vision réaliste et moderne du sujet, qui vous guidera dans votre objectif d'en savoir plus sur le monde des applications de la santé numérique.





“

Vous bénéficierez de formations en ligne et d'un suivi personnalisé tout au long de votre apprentissage”

Directeur invité international

Récompensé par l'Académie de Recherche en Radiologie pour sa contribution à la compréhension de ce domaine scientifique, le Dr Zahi A Fayad est considéré comme un prestigieux Ingénieur Biomédical. À cet égard, la plupart de ses recherches ont porté sur la détection et la prévention des Maladies Cardiovasculaires. Il a ainsi apporté de multiples contributions dans le domaine de l'Imagerie Biomédicale Multimodale, promouvant l'utilisation correcte d'outils technologiques tels que l'Imagerie par Résonance Magnétique et la Tomographie par Émission de Positrons dans la communauté des soins de santé.

En outre, il possède une vaste expérience professionnelle qui l'a amené à occuper des postes importants tels que celui de Directeur de l'Institut d'Ingénierie Biomédicale et d'Imagerie au Centre Médical Mount Sinai à New York. Il convient de noter qu'il combine ce travail avec son rôle de Chercheur Scientifique aux Instituts Nationaux de la Santé du gouvernement des États-Unis. Il a rédigé plus de 500 articles cliniques détaillés sur des sujets tels que le développement de médicaments, l'intégration de techniques d'Imagerie Cardiovasculaire Multimodales de pointe dans la pratique clinique, et les méthodes non invasives in vivo dans les essais cliniques pour le développement de nouvelles thérapies contre l'Athérosclérose. Grâce à cela, ses travaux ont considérablement facilité la compréhension des effets du Stress sur le système immunitaire et les Pathologies Cardiaques.

De plus, il dirige 4 essais cliniques multicentriques financés par l'industrie pharmaceutique américaine pour le développement de nouveaux médicaments cardiovasculaires. Son objectif est d'améliorer l'efficacité thérapeutique dans des pathologies telles que l'Hypertension, l'Insuffisance Cardiaque et l'Accident Vasculaire Cérébral (AVC). Parallèlement, il élabore des stratégies de prévention pour sensibiliser le public à l'importance de maintenir des habitudes de vie saines afin de promouvoir une santé cardiaque optimale.



Dr. A Fayad, Zahi

- Directeur de l'Institut d'Ingénierie Biomédicale et d'Imagerie au Centre Médical Mount Sinai, New York
- Président du Conseil Scientifique de l'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale à l'Hôpital Européen Pompidou AP-HP Paris, France
- Chercheur Principal à l'Hôpital des Femmes au Texas, États-Unis
- Rédacteur en chef adjoint du "Journal du Collège Américain de Cardiologie"
- Doctorat en Bio-ingénierie de l'Université de Pennsylvanie
- Licence en Ingénierie Électrique de l'Université de Bradley
- Membre fondateur du Centre de Révision Scientifique des Instituts Nationaux de la Santé du gouvernement des États-Unis

“

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

Direction



M. Ruiz Díez, Carlos

- Chercheur au Centre national de Microélectronique du CSIC
- Chercheur Groupe de Recherche en Compostage du département d'Ing. Chimie, Biologie et Environnement de l'UAB
- Fondateur et développement de produits chez NoTime Ecobrand, marque de mode et recyclage
- Directeur de projet de coopération au développement pour l'ONG Future Child Africa au Zimbabwe
- Ingénieur en Technologies industrielles de l'Université pontificale de Comillas ICAI
- Master en Ingénierie Biologique et environnemental de l'Université autonome de Barcelone
- Master en Gestion de l'Environnement de l'Université espagnole à distance



Professeurs

Dr Vásquez Cevallos, Leonel

- ◆ Conseiller en maintenance préventive, corrective et la vente de matériel médical et de software Formation à la maintenance des équipements d'imagerie médicale, Séoul, Corée du Sud Directeur de projet de recherche Télémédecine Cayapas Gestionnaire de transfert et de gestion des connaissances Officegolden
- ◆ Doctorat en Génie Biomédical de l'Université Polytechnique de Madrid
- ◆ Master en Télémédecine et de l'Université Polytechnique de Madrid
- ◆ Ingénieur en Électronique et Télécommunications de l'Université ESPOL Équateur Formation Académique
- ◆ Professeur à l'Université Polytechnique de Madrid
- ◆ Enseignant à l'École Supérieure Polytechnique du Littoral Équateur
- ◆ Professeur à l'Université de Guayaquil
- ◆ Professeur à l'Université Technologique d'Entreprise de Guayaquil

04

Structure et contenu

Le contenu de ce diplôme a été élaboré en tenant compte des derniers développements dans le domaine des applications de Santé Numérique. Suite aux recommandations du groupe d'enseignement, le programme le plus complet et le plus polyvalent du moment a été créé, avec une structure conçue sur la base de la méthodologie du *relearning* dans laquelle TECH est un pionnière. De cette façon, ce cours diplômant garantit les meilleurs résultats et une expérience académique efficace et productive.





“

Le matériel complémentaire vous permettra non seulement de consolider vos connaissances, mais aussi d'approfondir les sujets qui vous intéressent le plus"

Module 1. Applications de santé numérique en ingénierie biomédicale

- 1.1. Applications de santé numérique
 - 1.1.1. Applications de Hardware et software médicales
 - 1.1.2. Applications de software: Systèmes de santé numériques
 - 1.1.3. La facilité d'utilisation des systèmes de santé numérique
- 1.2. Systèmes de stockage et de transmission d'images médicales
 - 1.2.1. Protocole de transmission d'images: DICOM
 - 1.2.2. Installation d'un serveur de stockage et de transmission d'images médicales: système PAC
- 1.3. Gestion des bases de données relationnelles pour les applications de santé numérique
 - 1.3.1. Bases de données relationnelles, concept et exemples
 - 1.3.2. Langage de base de données
 - 1.3.3. Base de données avec MySQL et PostgreSQL
 - 1.3.4. Applications: connexion et utilisations en langage de programmation web
- 1.4. Applications dans le domaine de la santé en ligne basées sur le développement web
 - 1.4.1. Développement d'applications Web
 - 1.4.2. Modèle de développement web, infrastructure, langages de programmation et environnements de travail
 - 1.4.3. Exemples d'applications web avec les langages suivants: PHP, HTML, AJAX, CSS Javascript, AngularJS, nodeJS
 - 1.4.4. Développement d'applications dans *des frameworks* web: Symfony et Laravel
 - 1.4.5. Développement d'applications dans les systèmes de gestion de contenu, CMS: Joomla et WordPress
- 1.5. Applications WEB dans un hôpital ou un environnement clinique
 - 1.5.1. Applications pour la gestion des patients: Réception, rendez-vous et collecte
 - 1.5.2. Applications pour les professionnels de la santé: Consultations ou soins médicaux, antécédents médicaux, rapports
 - 1.5.3. Applications web et mobiles pour les Patients: Demandes d'agenda, suivi
- 1.6. Applications de télémédecine
 - 1.6.1. Modèles d'architecture de services
 - 1.6.2. Applications de télémédecine: Téléradiologie, télécardiologie et télédermatologie
 - 1.6.3. Télémédecine rurale



- 1.7. Applications avec l'Internet des objets médicaux, IoMT
 - 1.7.1. Modèles et architectures
 - 1.7.2. Équipement et protocoles d'acquisition de données médicales
 - 1.7.3. Applications: Suivi des patients
- 1.8. Applications en santé numérique utilisant des techniques d'intelligence artificielle
 - 1.8.1. Apprentissage automatique ou *machine learning*
 - 1.8.2. Plates-formes informatiques et environnements de développement
 - 1.8.3. Exemples
- 1.9. Applications de santé numérique avec *le big data*
 - 1.9.1. Applications de santé numérique avec *le big data*
 - 1.9.2. Technologies utilisées dans le domaine du *big data*
 - 1.9.3. Cas d'utilisation du *big data* dans la santé numérique
- 1.10. Facteurs associés aux applications numériques durables en matière de santé et tendances futures
 - 1.10.1. Cadre juridique et réglementaire
 - 1.10.2. Bonnes pratiques dans le développement de projets d'applications de santé numérique
 - 1.10.3. Tendances futures des applications santé numérique

“

Grâce à ce diplôme, vous deviendrez le professionnel spécialisé dans ce domaine, en seulement six semaines”

05

Méthodologie

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

Ce système d'enseignement s'utilise, notamment, dans les Écoles de Médecine les plus prestigieuses du monde. De plus, il a été considéré comme l'une des méthodologies les plus efficaces par des magazines scientifiques de renom comme par exemple le ***New England Journal of Medicine***.



“

Découvrez le Relearning, un système qui laisse de côté l'apprentissage linéaire conventionnel au profit des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui a prouvé son énorme efficacité, notamment dans les matières dont la mémorisation est essentielle"

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Face à une situation 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 actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle du médecin.

“

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 réalisations clés:

1. Les étudiants 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 fourni devient un stimulus très important pour l'étudiant, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps consacré à travailler les cours.



Relearning Methodology

TECH renforce l'utilisation de la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: Relearning.

Cette université est la première au monde à combiner des études de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque leçon, ce qui constitue une véritable révolution par rapport à la simple étude et analyse de cas.

Le professionnel apprendra à travers des cas réels et la résolution de situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe qui facilitent l'apprentissage immersif.



À la pointe de la pédagogie mondiale, la méthode Relearning a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels qui terminent leurs études, par rapport aux indicateurs de qualité de la meilleure université en (Columbia University).

Grâce à cette méthodologie, nous, formation plus de 250.000 médecins avec un succès sans précédent 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 vous impliquant davantage dans votre spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les 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, ils combinent 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.



Dans ce programme, vous aurez accès aux meilleurs supports pédagogiques élaborés spécialement pour vous:



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 online. 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 chirurgicales en vidéo

TECH rapproche les étudiants des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques médicales 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 éducatif unique pour 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 de nombreux faits scientifiques prouvant l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de 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 Actualisation en Otorhinolaryngologie 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 et recevez votre diplôme sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives inutiles”

Ce **Certificat en Applications en Santé Numérique en Ingénierie Biomédicale** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception le diplôme de **Certificat** 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 Applications en Santé Numérique en Ingénierie Biomédicale**
N.º 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.

future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accréditation enseignement

institutions technologie apprentissage

communauté engager

tech université
technologique

Certificat

Applications en
Santé Numérique en
Ingénierie Biomédicale

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

Certificat

Applications en Santé Numérique en Ingénierie Biomédicale

