

Certificat

Positionnement Bibliographique en Recherche Médicale





Certificat

Positionnement Bibliographique en Recherche Médicale

- » 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/pharmacie/cours/positionnement-bibliographique-recherche-medicale

Accueil

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

La consignation des résultats de la Recherche Scientifique est une phase importante de son développement. Documenter ces résultats de manière appropriée permet de préserver les observations et les données expérimentales en vue d'une consultation ultérieure. En outre, cette partie du processus est essentielle pour protéger les droits de propriété intellectuelle. Par ailleurs, elle offre des avantages aux chercheurs qui doivent organiser leurs procédures et les transmettre à d'autres professionnels. Ils doivent donc être au fait des avancées numériques et des stratégies qui favorisent la Méthode Scientifique appliquée à la Recherche en Santé. TECH propose un diplôme 100% en ligne qui explore entre autres le positionnement bibliographique et le traitement des sources. Tout cela, à travers un enseignement dynamique, complet et rigoureux destiné aux diplômés en Pharmacie et aux professionnels des Sciences de la Santé.



“

Actualisez vos connaissances sur la Méthode Scientifique appliquée à la Recherche Médicale afin de maîtriser la gestion de votre recherche en seulement 6 semaines académiques"

En localisant rapidement et facilement les articles sur le Web à l'aide de mots-clés, les chercheurs gagnent du temps qui, à son tour, se matérialise par un investissement économique dans l'étude. Par conséquent, si les autres spécialistes du domaine suivent le positionnement bibliographique correct, un réseau d'informations est créé, une des caractéristiques des études efficaces. Cependant, avec Internet, les données peuvent être confuses en raison de la grande quantité de "fake news" qui, surtout aujourd'hui, entourent le champ de la pharmacologie. Les protocoles de recherche sont cruciaux dans un environnement où les données sont concentrées dans un nuage hétérogène impliquant de nombreux utilisateurs. C'est pourquoi les professionnels de la Recherche Médicale doivent maîtriser un processus qui complète l'essai clinique et qui doit être exposé de manière claire, rapide et simple.

Pour cette raison, TECH a conçu ce Certificat en Positionnement Bibliographique en Recherche Médicale pour les diplômés en pharmacie et autres professionnels qui souhaitent étudier en profondeur le positionnement bibliographique de la problématique à résoudre et la recherche d'informations, ainsi que des référentiels d'articles scientifiques comme Pubmed. Pour ce faire, le programme explore le traitement des sources bibliographiques et documentaires et la recherche avancée à l'aide de métadonnées, entre autres. Tout cela, dans le but d'actualiser les connaissances de recherche des professionnels, en utilisant des outils stratégiques.

Il s'agit d'un Certificat enseigné dans un format 100% en ligne, qui permet aux étudiants de développer la méthode du Positionnement Bibliographique en Recherche Médicale. TECH y parvient, grâce à des matériaux théoriques et pratiques et supplémentaires dont les étudiants disposeront à tout moment et qui feront de l'étude un processus flexible et dynamique. En outre, le système d'enseignement innovant, basé sur la méthodologie *Relearning*, dispensera les spécialistes de longues heures de mémorisation et leur permettra d'adapter le rythme d'étude en fonction de leurs besoins personnels et professionnels.

Ce **Certificat en Positionnement Bibliographique en Recherche en Médecine** 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 Recherche Médicale
- ♦ Des contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Il met l'accent 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 possibilité d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



Explorez les différences entre les projets translationnels et les essais cliniques appliqués à la Recherche Médicale et améliorez vos compétences dans ce domaine"

“

Rejoignez TECH pour faire partie de l'avant-garde pharmaceutique qui influence directement le développement et l'éthique de la Recherche dans ce domaine"

Le corps enseignant est composé de professionnels du domaine 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 en préparation de situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par Problèmes. Ainsi l'étudiant devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui lui seront présentées tout au long du Certificat. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

TECH s'appuie sur de grands experts de la Recherche Médicale publique et privée pour vous permettre d'approfondir vos connaissances dans la génération de bases de référence à usage multiple.

Renouvelez vos connaissances en matière de Recherche Médicale et de Positionnement Bibliographique pour maîtriser toutes les phases de la Recherche Médicale.



02

Objectifs

L'objectif principal de ce Certificat en Positionnement Bibliographique en Recherche Médicale est d'offrir aux étudiants le contenu le plus récent sur les stratégies et les techniques les plus innovantes pour l'extraction de métadonnées dans les recherches bibliographiques et la Méthode Scientifique appliquée à la Recherche Médicale. De même, le matériel didactique et innovant offert par TECH permet aux étudiants d'accéder directement et rapidement aux nouvelles tendances dans l'approche d'une question et la méthodologie à suivre pour obtenir la meilleure réponse possible, entre autres sujets. Tout cela, afin que les spécialistes actuels puissent actualiser leurs compétences dans la pratique médicale.





“

Acquérir des connaissances dans la recherche de méthodes bibliographiques qui vous seront utiles dans le développement de votre recherche”



Objectifs généraux

- ♦ Comprendre la formulation appropriée d'une question ou d'un problème à résoudre
- ♦ Évaluer la situation actuelle du problème par une recherche documentaire
- ♦ Évaluer la faisabilité du projet potentiel
- ♦ Étudier la rédaction d'un projet en fonction de différents appels à propositions
- ♦ Examiner la recherche de financement
- ♦ Maîtriser les outils d'analyse de données nécessaires
- ♦ Rédiger des articles scientifiques (*papers*) selon les revues ciblées
- ♦ Créer des affiches posters en rapport avec les sujets traités
- ♦ Connaître les outils de diffusion auprès du public non spécialiste
- ♦ Connaître la protection de données
- ♦ Comprendre le transfert des connaissances générées vers l'industrie ou la clinique
- ♦ Examiner l'utilisation actuelle de l'intelligence artificielle et de l'analyse des données massives
- ♦ Étudier des exemples de projets réussis





Objectifs spécifiques

- ◆ Connaître la méthode scientifique à suivre pour effectuer des recherches dans le domaine de la santé
- ◆ Apprendre la manière correcte de poser une question et la méthodologie à suivre pour obtenir la meilleure réponse possible
- ◆ Approfondir l'apprentissage de la recherche de méthodes bibliographiques
- ◆ Maîtriser tous les concepts de l'activité scientifique



La recherche est essentielle dans les projets scientifiques. Inscrivez-vous dès maintenant et ne restez plus à la traîne en tant que professionnel

03

Direction de la formation

TECH a fait appel à des enseignants qui travaillent actuellement dans le domaine scientifique pour instruire ses étudiants et développer tous les contenus qui apparaissent dans ce programme. L'Université technologique a tenu compte de la valeur apportée par ces professionnels, car en les intégrant dans l'étude, les étudiants ne disposeront pas seulement de matériel théorique, mais obtiendront également des connaissances pratiques fiables dans le domaine. De cette façon, une formation correcte du chercheur en pharmacie est garantie, ce qui, à son tour, lui donnera les clés pour l'appliquer à la pratique de la Recherche.





“

*Vous recherchez une qualification
enseignée par des professionnels de votre
domaine ? C'est le Certificat idéal pour vous”*

Direction



Dr López-Collazo, Eduardo

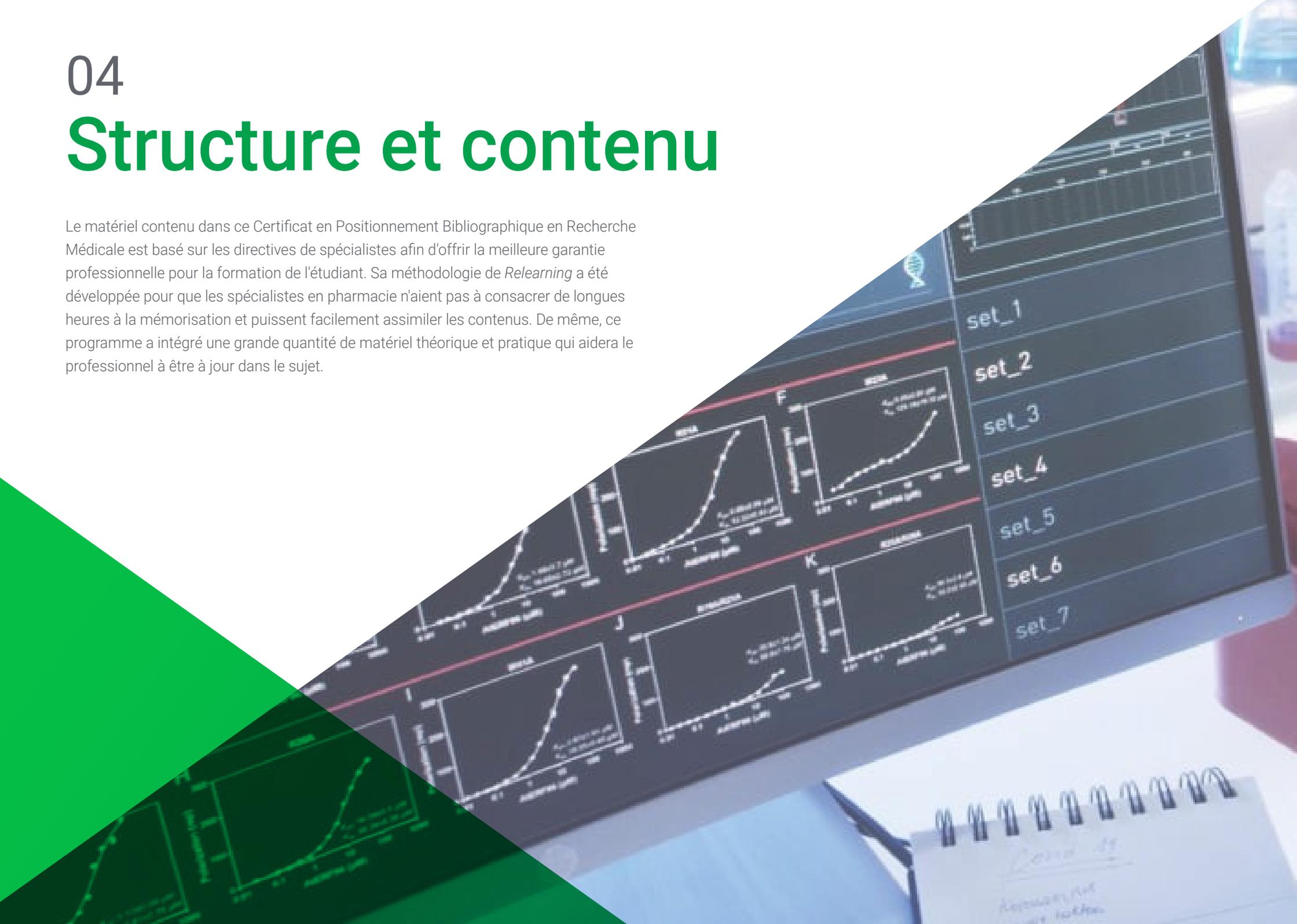
- ♦ Directeur Scientifique Adjoint de l'Institut de Recherche Sanitaire, Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Directeur du Domaine de la Réponse immunitaire et Maladies Infectieuses à l'IdiPAZ
- ♦ Directeur du Groupe de Réponse Immunitaire et Tumeur Immunologie à l'IdiPAZ
- ♦ Membre du Comité Scientifique Externe de l'Institut de Recherche Sanitaire de Murcie
- ♦ Administrateur de la Fondation pour la Recherche Biomédicale de l'Hôpital La Paz
- ♦ Membre du Comité Scientifique de la FIDE
- ♦ Rédacteur en chef de la revue scientifique internationale Mediators of Inflammation
- ♦ Rédacteur en chef de la revue scientifique internationale Frontiers of Immunology
- ♦ Coordinateur des Plateformes IdiPAZ
- ♦ Coordinateur des Fonds de Recherche en Santé dans les domaines du Cancer, des Maladies Infectieuses et du VIH
- ♦ Docteur en Physique Nucléaire de l'Université de La Havane
- ♦ Docteur en Pharmacie de l'Université Complutense de Madrid



04

Structure et contenu

Le matériel contenu dans ce Certificat en Positionnement Bibliographique en Recherche Médicale est basé sur les directives de spécialistes afin d'offrir la meilleure garantie professionnelle pour la formation de l'étudiant. Sa méthodologie de *Relearning* a été développée pour que les spécialistes en pharmacie n'aient pas à consacrer de longues heures à la mémorisation et puissent facilement assimiler les contenus. De même, ce programme a intégré une grande quantité de matériel théorique et pratique qui aidera le professionnel à être à jour dans le sujet.



“

Vous pourrez mettre à jour vos connaissances grâce à du matériel didactique, 100% audiovisuel et des cas pratiques qui vous prépareront à affronter la réalité”

Module 1. La méthode scientifique appliquée à la Recherche en Santé Positionnement bibliographique de la recherche

- 1.1. Définition de la question ou du problème à résoudre
- 1.2. Positionnement bibliographique de la question ou du problème à résoudre
 - 1.2.1. Recherche d'informations
 - 1.2.1.1. Stratégies et mots clés
 - 1.2.2. Pubmed et autres référentiels d'articles scientifiques
- 1.3. Traitement des sources bibliographiques
- 1.4. Traitement des sources documentaires
- 1.5. Recherche bibliographique avancée
- 1.6. Génération de bases de référence à usage multiple
- 1.7. Les responsables de la bibliographie
- 1.8. Extraction de métadonnées dans les recherches bibliographiques
- 1.9. Définition de la méthodologie scientifique à suivre
 - 1.9.1. Sélection des outils nécessaires
 - 1.9.2. Conception de contrôles positifs et négatifs dans une enquête
- 1.10. Projets translationnels et essais cliniques: Similitudes et différences





“

Un programme conçu pour des spécialistes comme vous, qui veulent promouvoir la Recherche Scientifique en s'occupant des gestionnaires de bibliographie”

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 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 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

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, les étudiants seront confrontés à de multiples cas cliniques simulés, basé sur des patients réels, dans lesquels ils devront enquêter, établir des hypothèses et enfin résoudre la situation. Il existe de nombreuses preuves scientifiques de l'efficacité de cette méthode. Les pharmaciens apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement au fil du 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 basé sur la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle du pharmacien.

“

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 pharmaciens 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

TECH renforce l'utilisation de la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: 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 pharmacien 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 pour faciliter l'apprentissage immersif.



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, plus de 115.000 pharmaciens ont été formés avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Cette méthodologie pédagogique est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps d'étudiants universitaires au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre avec moins d'efforts et plus de performance, 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.



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



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les pharmaciens spécialisés qui vont enseigner le cours, spécifiquement pour le cours, de sorte que le développement didactique est 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

TECH rapproche les étudiants des dernières techniques, des dernières avancées en matière d'éducation, de l'avant-garde des procédures actuelles de soins pharmaceutiques. Tout cela, à la première personne, avec la plus grande rigueur, expliqué et détaillé pour contribuer à l'assimilation et à la compréhension. 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 exclusif 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 des développements de cas réels dans lesquels l'expert vous guidera dans le développement de l'attention 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 Positionnement Bibliographique en Recherche Médicale 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 Positionnement Bibliographique en Recherche Médicale** 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 Positionnement Bibliographique en Recherche Médicale**

N° 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 engagement
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat

Positionnement Bibliographique
en Recherche Médicale

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

Certificat
Positionnement Bibliographique
en Recherche Médicale

