

Certificat

Contrôle, Finances et Opérations
en Pharma Biotech



Certificat

Contrôle, Finances et Opérations en Pharma Biotech

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/cours/controle-finances-operations-pharma-biotech

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

La gouvernance, la finance et la gestion des opérations sont très importantes pour l'industrie Biotech. Par exemple, une gestion efficace des opérations et des ressources permet d'optimiser les processus de production, de réduire les coûts et d'améliorer l'efficacité. De même, une bonne gestion financière, une analyse des investissements, une planification budgétaire et un contrôle des coûts sont des éléments essentiels pour atteindre la rentabilité et la croissance. Dans ce contexte, il est essentiel que le médecin s'adapte aux nouvelles mises à jour que ces domaines apportent au sein de l'organisation. C'est pourquoi TECH a conçu un programme académique 100 % en ligne qui permet aux étudiants de combiner leurs activités quotidiennes avec des activités d'apprentissage, puisqu'ils ne sont pas soumis à des horaires rigides.



“

Avec ce diplôme, vous apprendrez à contrôler et à optimiser les coûts de production, de commercialisation et de distribution des nouveaux médicaments”

La raison pour laquelle le spécialiste médical doit maîtriser différents domaines de l'industrie pharmaceutique et biotechnologique est la nécessité de maintenir des normes élevées de qualité et de conformité dans la production de médicaments et de thérapies. Ces entreprises sont soumises à des réglementations et à des exigences de sécurité très strictes. Un contrôle adéquat est essentiel pour garantir la sécurité, l'efficacité et la fiabilité des produits pharmaceutiques.

En outre, la sphère financière joue un rôle crucial dans la viabilité et le succès des entreprises de ce secteur. Une bonne gestion financière permet d'investir dans la recherche et le développement de nouveaux médicaments et de thérapies innovantes. Le contrôle financier garantit également l'optimisation des ressources et la maximisation des bénéfices, ce qui facilite la durabilité et la croissance à long terme de ces organisations.

D'autre part, l'efficacité opérationnelle joue un rôle clé dans la production et la distribution des produits pharmaceutiques et biotechnologiques. Un contrôle et une gestion adéquats des processus opérationnels permettent une fabrication et une livraison en temps voulu, minimisant les temps d'attente et garantissant la disponibilité de médicaments et de thérapies vitales pour les patients.

Dans cette optique, TECH a mis au point un Certificat en Contrôle, Finances et Opérations en Pharma Biotech. L'objectif est de fournir aux professionnels de la santé les dernières tendances en matière de contrôle de ces domaines fondamentaux d'une organisation. C'est pour cette raison que le programme sera proposé dans un format 100 % en ligne, ce qui permettra à l'étudiant d'effectuer sa tâche d'apprentissage à l'aide de matériels de pointe tels que des résumés interactifs et des lectures spécialisées. En outre, la Relearning Methodology est mise en œuvre, ce qui permettra au participant de réduire les heures d'étude et d'apprendre plus efficacement.

Ce **Certificat en Contrôle, Finances et Opérations en Pharma Biotech** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les caractéristiques les plus importantes sont

- ◆ Le développement d'études de cas présentées par des spécialistes en *Pharma Biotech*
- ◆ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et concrètes essentielles à la pratique professionnelle
- ◆ Les exercices pratiques d'auto-évaluation 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 disponibilité d'accès aux contenus à partir de tout dispositif fixe ou portable doté d'une connexion internet



Grâce à TECH, vous réaliserez des analyses quantitatives et qualitatives pour évaluer la rentabilité de vos produits"

“

Vous assurerez une chaîne d'approvisionnement efficace et optimisée afin de contrôler la production et la logistique pour une distribution efficace des médicaments”

Le corps enseignant du programme comprend des professionnels du secteur qui apportent à cette formation leur expérience professionnelle dans cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus de sociétés et d'organismes de premier plan de sociétés de référence et d'universités prestigieuses.

Son contenu multimédia, développé avec les dernières technologies éducatives, permettra au professionnel d'apprendre de manière située et contextuelle, c'est-à-dire dans un environnement simulé qui fournira une formation immersive programmée pour s'entraîner dans des 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 programme. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Vous éviterez les excès ou les pénuries de produits, et maximiserez l'efficacité opérationnelle, grâce à ce Certificat que seul TECH vous offre.

En seulement 6 semaines, vous apprendrez à mettre en œuvre des systèmes de qualité, garantissant la sécurité, l'efficacité et l'efficience de vos produits.



02 Objectifs

L'objectif de cette qualification est de fournir au médecin les connaissances et les compétences requises dans chacun des domaines et opérations des industries pharmaceutiques et biotechnologiques. Dans ce contexte, le professionnel de la santé sera en mesure d'assurer une administration efficace dans des domaines clés afin de garantir la conformité réglementaire, la rentabilité économique, l'efficacité opérationnelle et la prise de décisions stratégiques dans ce domaine.



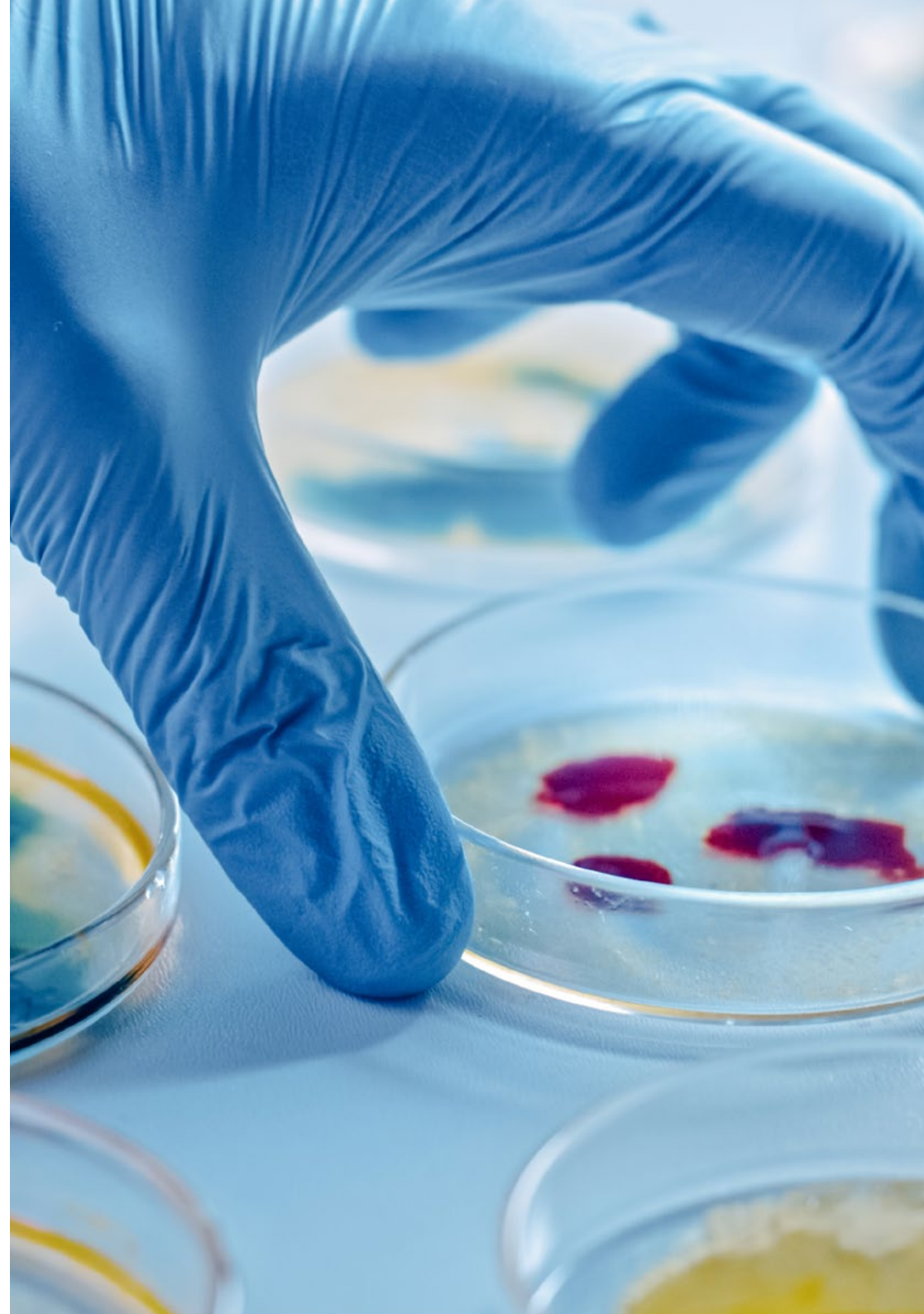
“

*Vous identifierez, évaluerez
et gérerez les risques
opérationnels et réglementaires
associés à l'industrie Biotech”*



Objectifs généraux

- ◆ Acquérir des connaissances sur l'histoire de la Gestion stratégique
- ◆ Classer les différentes définitions au fil du temps
- ◆ Évaluer l'efficacité financière
- ◆ Optimiser la gestion du fonds de roulement
- ◆ Comprendre les différents types de systèmes de soins de santé, tels que le système public, privé, d'assurance privée et de soins contractuels
- ◆ Évaluer les besoins non satisfaits des patients et la gestion de la chronicité
- ◆ Comprendre ce qu'est l'Accès au Marché et comment le besoin de cette fonction se fait sentir dans l'industrie pharmaceutique
- ◆ Comprendre la structure, l'organisation et les fonctions du Système National de Santé
- ◆ Approfondir les étapes à suivre pour planifier l'accès au marché d'un nouveau médicament
- ◆ Passer en revue les points qui doivent être analysés dans une phase préalable à l'élaboration du plan d'accès afin de comprendre l'environnement et les concurrents
- ◆ Comprendre les capacités et l'éthique du Coach
- ◆ Comprendre l'essence du Coaching et son orientation vers l'apprentissage
- ◆ Acquérir une connaissance de base des concepts fondamentaux du leadership et de leur application dans l'industrie pharmaceutique
- ◆ Comprendre et classer les théories du leadership, en explorant le processus de leadership et les différents styles et modèles existants
- ◆ Obtenir un outil efficace pour obtenir des résultats
- ◆ Définir des propositions de valeur uniques et différenciées





Objectifs spécifiques

- ◆ Évaluer l'efficacité financière
- ◆ Optimiser la gestion du fonds de roulement
- ◆ Analyser et gérer les risques financiers
- ◆ Améliorer la planification et la budgétisation
- ◆ Optimiser la chaîne d'approvisionnement
- ◆ Assurer la conformité réglementaire

“

Vous évaluez la viabilité financière de vos projets et investirez stratégiquement tout en minimisant les pertes”

03

Direction de la formation

La particularité de ce diplôme réside dans l'excellence de son corps enseignant, qui dispensera des cours dans une perspective académique innovante. Cela permettra aux étudiants d'acquérir des connaissances auprès d'experts renommés, qui possèdent une vaste expérience dans les domaines de la Médecine, de la Pharmacie et des Affaires. De cette manière, les médecins obtiendront une qualification d'excellente qualité qui leur servira dans leur mise à jour constante dans ce domaine.



“

Vous contrôlerez et analyserez vos dépenses en R&D et prendrez des décisions éclairées et efficaces pour votre organisation"

Direction



M. Cardenal Otero, César

- Cadre Pharmaco-médical chez Amgen
- Auteur du livre "Communication de la Marque Personnelle à travers les Médias Sociaux par les Professionnels de la Santé"
- Licence en Marketing de l'Université Prifysgol Cymru, Pays de Galles
- Distinction dans le cours Inspiring Leadership through Emotional Intelligence de l'Université Case Western Reserve
- Diplôme de Troisième Cycle en Gestion et Santé de l'Industrie Pharmaceutique de l'Université Européenne
- Master en Gestion des PME de l'École Polytechnique de Gestion
- Spécialisation en Marketing des Médias Sociaux à la Northwestern University
- Diplôme en Commerce International et Transport de l'Université de Cantabrie
- Diplôme en Etudes Commerciales de l'Université de Cantabrie



04

Structure et contenu

Ce diplôme offre un contenu de pointe couvrant des domaines tels que la gestion des coûts, l'analyse de la rentabilité des produits, la gestion de la chaîne d'approvisionnement et le contrôle des stocks. Il couvre également des aspects approfondis tels que le contrôle de la qualité, l'analyse des investissements et la gestion de projet. C'est pourquoi un programme d'études innovant a été mis au point, qui offre aux étudiants des supports multimédias tels que des lectures spécialisées et des simulations de cas réels. Tout cela est rassemblé dans une bibliothèque virtuelle accessible 24 heures sur 24, sans aucune restriction.



“

Vous aurez à portée de main des résumés interactifs et une gamme de ressources multimédias qui vous permettront de vous tenir au courant des dernières techniques d'Évaluation du rapport coût-efficacité"

Module 1. Contrôle , Opérations et Finances

- 1.1. Gestion des coûts
 - 1.1.1. Maîtrise des coûts de production
 - 1.1.2. Optimisation des coûts de production
 - 1.1.3. Commercialisation
 - 1.1.4. Distribution
- 1.2. Analyse de rentabilité par produit
 - 1.2.1. Analyse quantitative
 - 1.2.2. Analyse qualitative
 - 1.2.3. Évaluation de la rentabilité
 - 1.2.4. Conclusions
- 1.3. Gestion de la chaîne d'approvisionnement
 - 1.3.1. Évaluation de la chaîne d'approvisionnement
 - 1.3.2. Contrôle de la chaîne d'approvisionnement
 - 1.3.3. Production
 - 1.3.4. Logistique
- 1.4. Gestion des stocks
 - 1.4.1. Contrôle des stocks
 - 1.4.2. Optimisation des stocks
 - 1.4.3. Analyse des stocks
 - 1.4.4. Conclusions
- 1.5. Contrôle de la qualité
 - 1.5.1. Systèmes de qualité
 - 1.5.2. Sécurité
 - 1.5.3. Efficacité
 - 1.5.4. Efficacité
- 1.6. Gestion des risques
 - 1.6.1. Identification
 - 1.6.2. Évaluation des risques
 - 1.6.3. Gestion des risques
 - 1.6.4. Risques opérationnels et réglementaires liés aux industries pharmaceutiques et biotechnologiques



- 1.7. Analyse des investissements
 - 1.7.1. Évaluation de la viabilité financière
 - 1.7.2. Stratégie du projet d'investissement
 - 1.7.3. Développement de nouveaux produits
 - 1.7.4. Expansion sur de nouveaux marchés
- 1.8. Maîtrise des dépenses de recherche et développement
 - 1.8.1. Suivi des dépenses
 - 1.8.2. Contrôle des coûts
 - 1.8.3. Analyse des dépenses
 - 1.8.4. Conclusions
- 1.9. Gestion de la propriété intellectuelle
 - 1.9.1. Évaluation des tendances du marché
 - 1.9.2. Concurrence
 - 1.9.3. Demande de produits
 - 1.9.4. Stratégies de prix
- 1.10. Gestion de projets
 - 1.10.1. Planification
 - 1.10.2. Suivi
 - 1.10.3. Contrôle des projets stratégiques
 - 1.10.4. Contrôle des projets opérationnels



Vous aurez à portée de main des résumés interactifs et une gamme de ressources multimédias qui vous permettront de vous tenir au courant des dernières techniques d'Évaluation du rapport coût-efficacité"

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***.



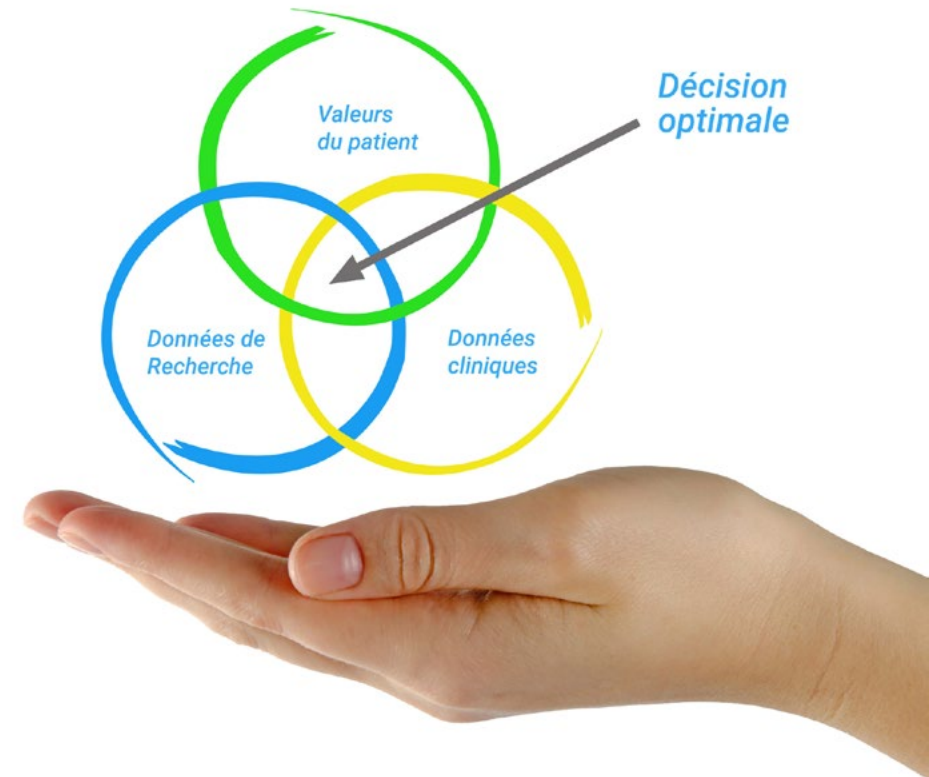
“

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.



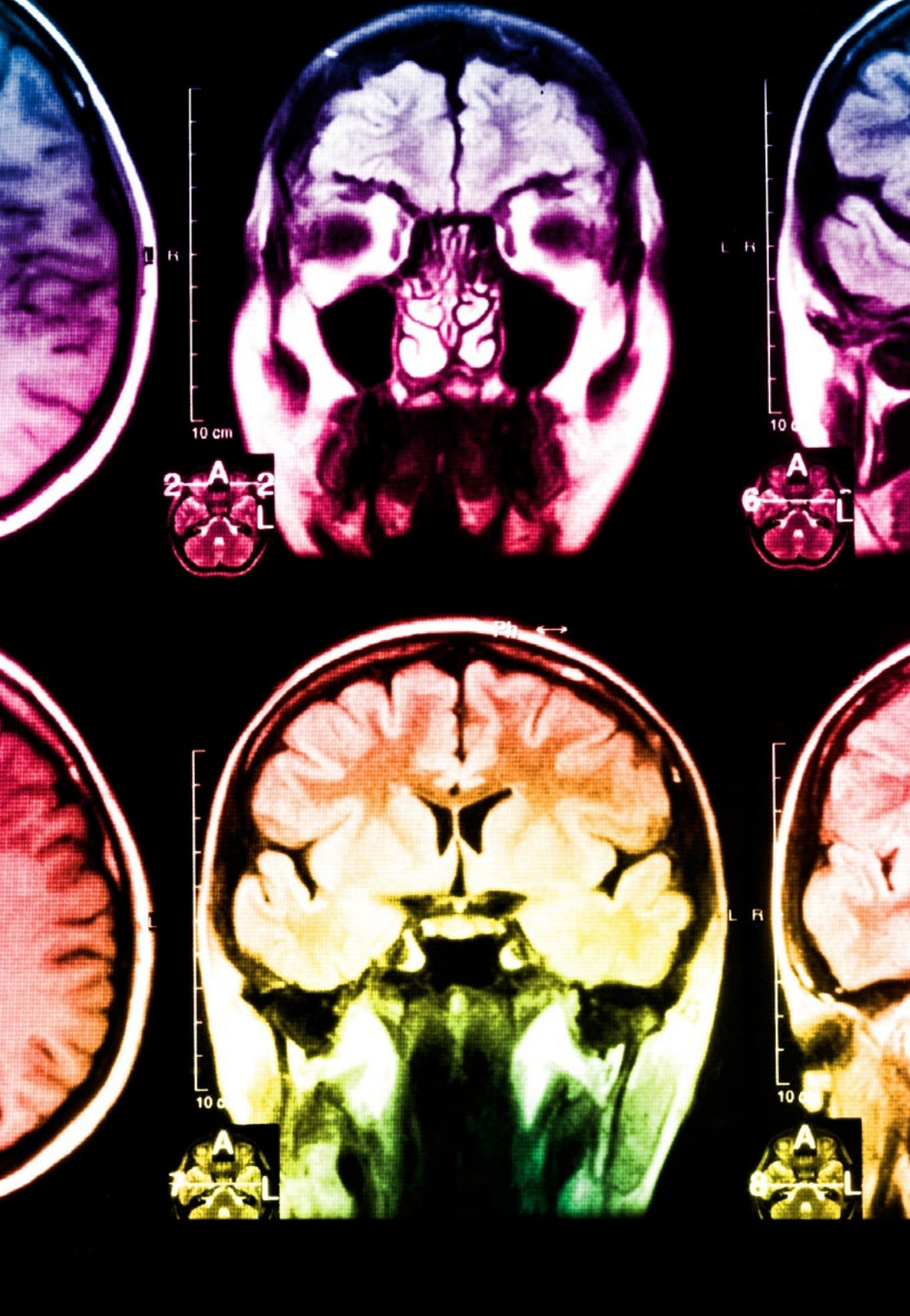
À la pointe de la pédagogie mondiale, la méthode Relearning a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels qui terminent leurs études, par rapport aux indicateurs de qualité de la meilleure université en (Columbia University).

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 Contrôle, Finances et Opérations en Pharma Biotech, 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.



“

*Terminez ce programme avec succès
et recevez votre diplôme sans avoir
à vous soucier des déplacements ou
des formalités administratives"*

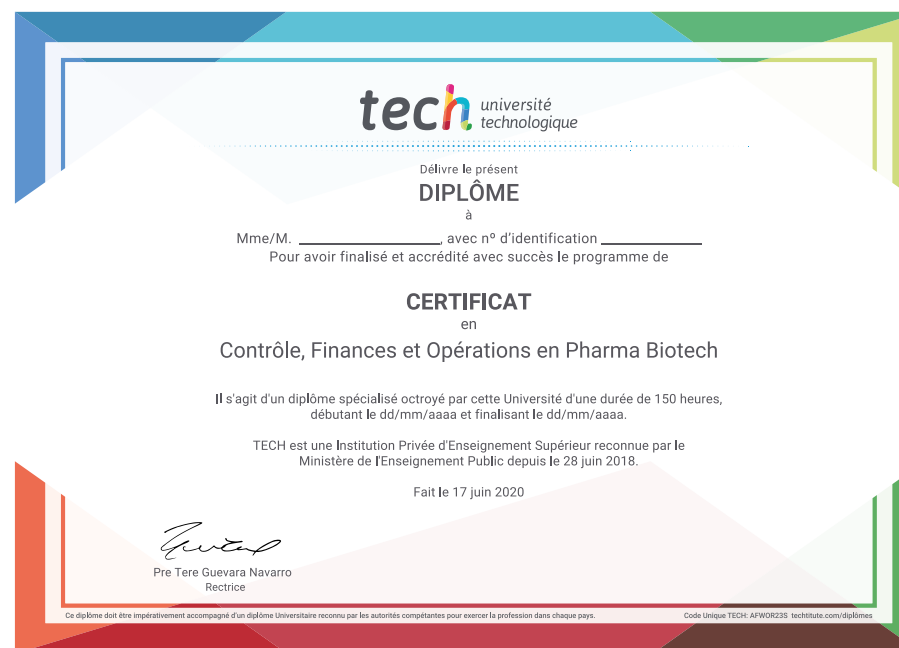
Ce **Certificat en Contrôle, Finances et Opérations en Pharma Biotech** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

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 Contrôle, Finances et Opérations en Pharma Biotech**

N° d'heures officielles: **150 h.**



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

Contrôle, Finances et Opérations
en Pharma Biotech

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

Certificat

Contrôle, Finances et Opérations
en Pharma Biotech