

# Certificat

Market Access, Health Economics  
& Outcomes Research



## Certificat

### Market Access, Health Economics & Outcomes Research

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

Accès au site web: [www.techtitute.com/medecine/cours/market-access-health-economics-outcomes-research](http://www.techtitute.com/medecine/cours/market-access-health-economics-outcomes-research)

# 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

L'industrie pharmaceutique encourage ses professionnels à rechercher l'efficacité économique dans le choix des alternatives thérapeutiques, afin d'obtenir le plus grand bénéfice possible avec les ressources disponibles. Ainsi, on peut observer que ces dernières années, l'évaluation économique des médicaments a enregistré un essor spectaculaire sur la scène internationale. La maîtrise de la pharmacéconomie ou la promotion de nouvelles méthodologies d'analyse nécessitent des professionnels de la santé hautement qualifiés. C'est pourquoi TECH propose aux spécialistes ce diplôme enseigné en mode 100% en ligne, ce qui les amènera à prendre conscience des processus depuis sa création jusqu'à la commercialisation d'un traitement, ainsi que du fonctionnement des différents départements. Tout cela grâce à un contenu multimédia innovant et de qualité préparé par une faculté possédant une vaste expérience dans l'industrie pharmaceutique.



“

*Un Certificat 100% en ligne, flexible et compatible avec vos responsabilités en tant que professionnel de la santé”*

Depuis les années 90, les pays du monde entier ont renforcé leurs politiques pour optimiser l'utilisation des ressources, notamment en ce qui concerne la maîtrise des dépenses de santé. Pour atteindre ces objectifs, ils ont incorporé des mesures strictes pour la reconnaissance et le paiement de nouveaux médicaments, leur commercialisation, leur efficacité, leur sécurité ou l'exigence de certificats de bonnes pratiques.

Ce règlement a un impact sur l'évaluation économique de la santé et sur les prix de la gestion technologique. Dans ce scénario, le domaine de *Market Access* d'une société pharmaceutique est devenu transcendantal compte tenu de son développement de stratégies multidisciplinaires qui lui permettent de capitaliser sur l'opportunité d'entrer sur un marché particulier avec un produit spécifique. Compte tenu de sa pertinence, TECH a créé ce Certificat, qui offre aux professionnels de la santé les informations les plus pertinentes et les plus récentes dans ce domaine, avec lesquelles vous serez au courant des développements dans le fonctionnement des départements du département des prix, de l'économie de la santé et de l'accès au marché.

Un programme, qui vous permet également d'entrer dans le chemin qu'un médicament parcourt après des années de développement et de recherche, des différentes étapes à son approbation. De plus, ce diplôme conduira le spécialiste à se familiariser avec les processus d'autorisation de mise sur le marché (dossier de valeur, estimations des unités vendues, etc.) et la recherche d'accords avec les organismes institutionnels pour leur financement.

Ainsi, afin d'atteindre les objectifs de mise à jour des connaissances Market Access, Health Economics & Outcomes Research, le professionnel dispose d'un matériel didactique innovant auquel il aura accès à tout moment de la journée, à partir d'un appareil électronique avec une connexion Internet. De plus, la méthode *Relearning*, vous permettra d'avancer de manière beaucoup plus naturelle et progressive à travers le programme de ce diplôme.

Le professionnel a devant lui une excellente opportunité d'être à jour dans ce domaine, à travers un programme universitaire 100% en ligne, sans cours avec des horaires fixes et compatible avec les responsabilités les plus exigeantes.

Ce **Certificat en Market Access, Health Economics & Outcomes Research** 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 Médecine et dans l'Industrie Pharmaceutique
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Les exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé afin d'améliorer l'apprentissage
- ♦ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- ♦ Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



*Un diplôme qui vous donnera les clés utilisées aujourd'hui pour surmonter les obstacles les plus fréquents dans le financement d'un médicament"*

“

*Un syllabus avec une approche éminemment pratique, qui vous mettra à jour sur le fonctionnement du département d'économie de la santé”*

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 axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de la pratique professionnelle qui se présentent 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 pouvez réduire les longues heures d'étude grâce au système Relearning utilisé par TECH dans ses diplômes.*

*Ce diplôme vous permettra d'être à jour sur les formules pour augmenter l'accès au marché pour de nouvelles options thérapeutiques.*



# 02 Objectifs

Une fois ce programme universitaire terminé, le professionnel de la santé aura réussi à obtenir les informations les plus récentes et innovantes sur le fonctionnement et les stratégies utilisées dans Market Access, Health Economics & Outcomes Research. Pour ce faire, il dispose de cas cliniques et d'un programme avec une approche théorique et pratique, dont les connaissances mises à jour peuvent être intégrées avec succès dans leur performance professionnelle quotidienne. De plus, le personnel enseignant vous guidera à tout moment dans la réalisation de ces objectifs.



“

*Après 150 heures d'enseignement, vous serez au courant des tendances en matière d'accès au marché, d'économie de la santé et de recherche sur les résultats”*



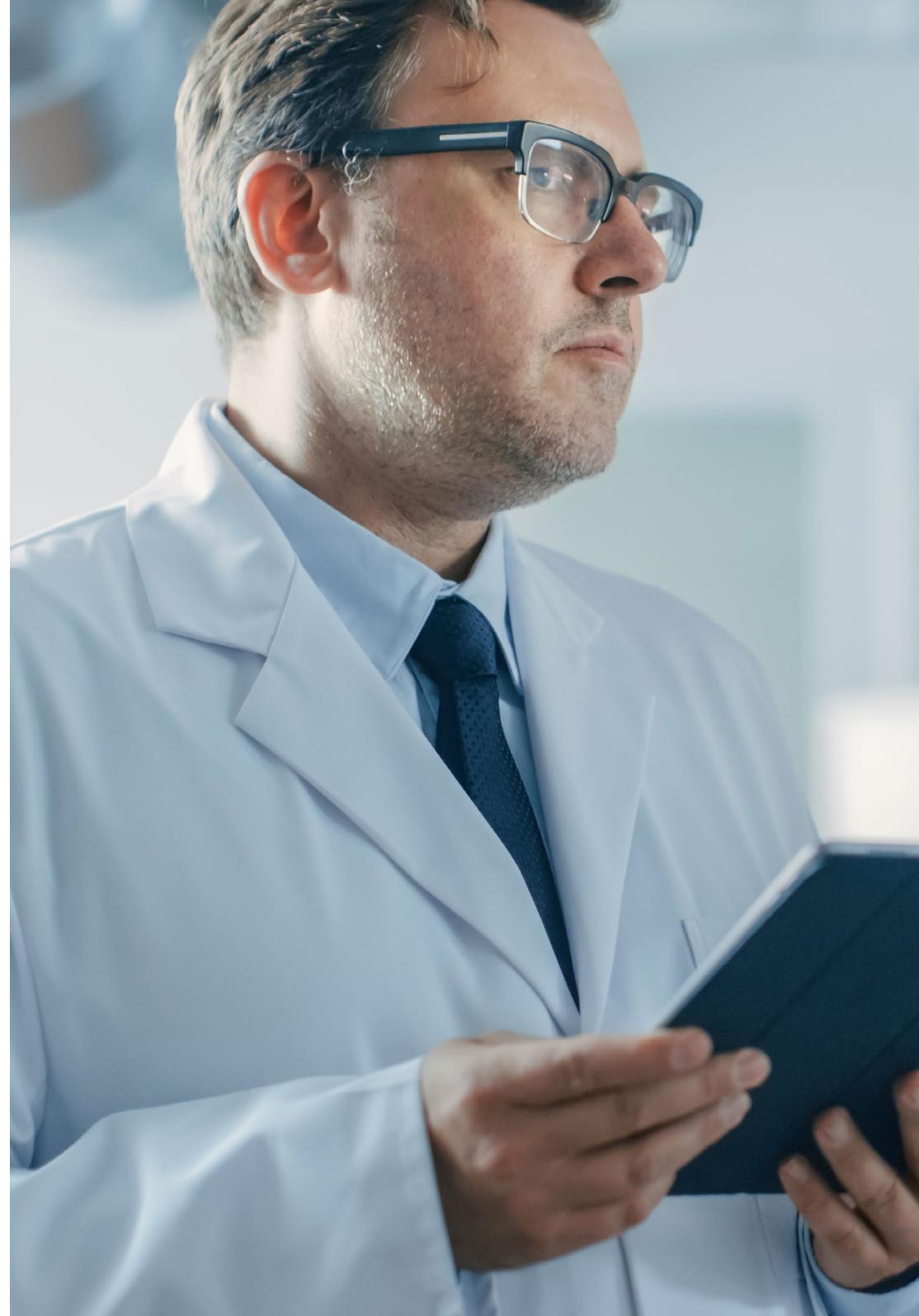
## Objectifs généraux

---

- Recréer une stratégie d'accès au marché pour un médicament
- Décrire les différents modèles de financement des médicaments
- Reconnaître l'importance de la mesure des résultats en matière de santé du point de vue de l'industrie
- Reconnaître une évaluation économique correcte d'un médicament

“

*Ce diplôme vous amènera à approfondir quand vous le souhaitez, à partir de votre ordinateur dans les dernières méthodologies d'évaluation de l'ETS”*





## Objectifs spécifiques

---

- ♦ Comprendre les concepts de base de la pharma-économie et l'évaluation économique d'un médicament
- ♦ Rechercher pourquoi et dans quel but elle est utilisée dans la prise de décision en matière de santé
- ♦ Reconnaître les différentes méthodologies d'évaluation de l'HTA
- ♦ Simuler la mesure et l'estimation des résultats en matière de santé
- ♦ Décrire les caractéristiques les plus pertinentes du *market access*

# 03

## Direction de la formation

Dans sa philosophie d'offrir à tous ses étudiants un diplôme de qualité, TECH sélectionne avec soin les professionnels qui composent la direction et le personnel enseignant de chacun de ses programmes. De cette façon, le spécialiste qui entre dans ce Certificat dispose d'un personnel enseignant qui a de l'expérience dans le secteur pharmaceutique occupant des postes de responsabilité et avec des connaissances dans la recherche dans des entreprises multinationales renommées. De plus, compte tenu de sa proximité, le diplômé sera en mesure de résoudre les doutes qui surgissent sur le programme au cours de cet enseignement.





“

*TECH s'est réuni pour conférer ce Certificat à une équipe d'experts en recherche clinique, médecine pharmaceutique et Health Economics & Market Access”*

## Direction



### Dr Cuchí Alfaro, Miguel Ignacio

- Directeur Médical de l'Hôpital Universitaire Puerta de Hierro Majadahonda en Espagne
- Coordinateur Médical des Audits Hospitaliers dans le Service de Madrid
- Directeur Adjoint de l'Hôpital Universitaire Ramón y Cajal à Madrid
- Directeur Médical, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal, Madrid
- Diplômé en Médecine

## Professeurs

### Mme Fernández Soberón, Silvia

- Price & Reimbursement & HEOR Senior Specialist en Merck
- Master en Recherche Clinique et Médecine Pharmaceutique EPHOS
- Master en Évaluation de la Santé et Accès au marché de l'Université Carlos III

### Mme Gómez Carballo, Natalia

- Health Economics & Market Access Manager UCB Pharma
- MBA en Industrie Pharmaceutique et Biotechnologie EPHOS
- Master en Évaluation de la Santé et Accès au Marché de l'UC II



# 04

## Structure et contenu

Pour la création du contenu de ce Certificat, cette institution académique a eu une équipe pédagogique composée de professionnels ayant de l'expérience en recherche clinique et en médecine pharmaceutique et en accès au marché dans l'industrie. Ses connaissances approfondies dans ce domaine se reflètent dans un programme qui conduira le spécialiste à prendre connaissance des principaux développements dans ce domaine. Pour cela, il disposera également d'outils pédagogiques innovants, dans lesquels TECH a utilisé les dernières technologies appliquées à l'enseignement académique.

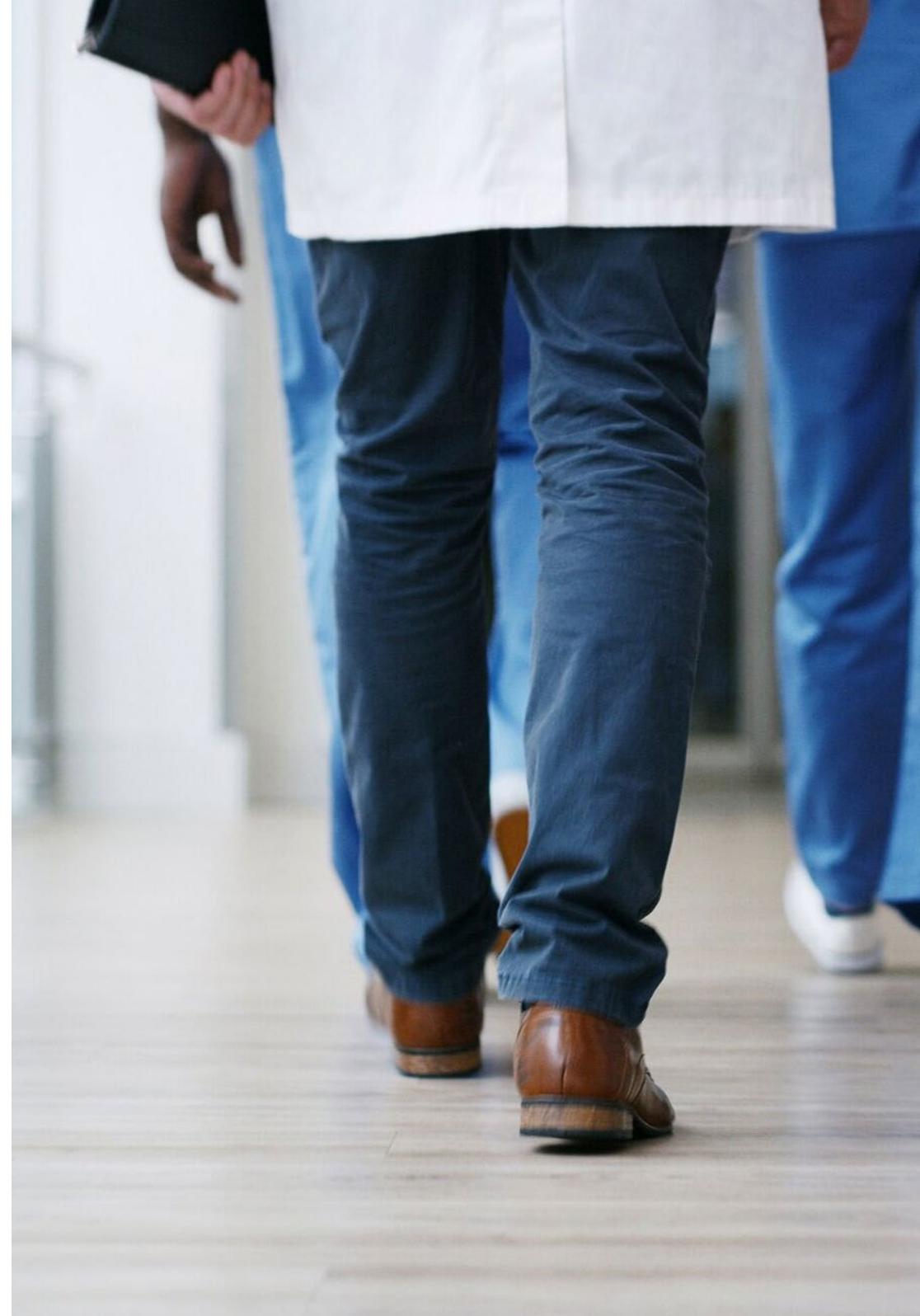


“

*Un diplôme qui vous rapproche de manière pratique de la pharmacoéconomie et de l'évaluation économique des médicaments”*

## Module 1. Market Access, Health Economics & Outcomes Research

- 1.1. Introduction à la Pharmacoeconomie et à l'Évaluation Économique des Médicaments
  - 1.1.1. Concepts de base
  - 1.1.2. Rechercher pourquoi ils sont utilisés dans la prise de décision en matière de santé
  - 1.1.3. Coût d'opportunité
  - 1.1.4. Consommation de ressources sanitaires et non sanitaires dans les études pharmacoéconomiques (types de coûts)
  - 1.1.5. Mesure et estimation des résultats en matière de santé (Outcomes)
  - 1.1.6. QALY: concept et méthodes de calcul
- 1.2. Types d'analyses pharmacoéconomiques complètes les plus couramment utilisées dans l'évaluation économique des médicaments
  - 1.2.1. Analyse de minimisation des coûts
  - 1.2.2. Analyse coût-efficacité et coût-utilité
  - 1.2.3. Analyse coûts-avantages
  - 1.2.4. Concept de coût différentiel par unité supplémentaire de prestation de santé
  - 1.2.5. Interprétation des résultats des évaluations économiques et des règles de décision
- 1.3. Types d'analyses pharmacoéconomiques partielles
  - 1.3.1. Études sur les coûts de la maladie et les coûts-conséquences
  - 1.3.2. Analyse de l'impact budgétaire: ce qu'elle est, comment elle est réalisée et à quoi elle sert lors de la prise de décisions sur la tarification et le financement des médicaments
  - 1.3.3. Autres analyses d'aide à la décision NNT, MCDA
- 1.4. Importance actuelle de la mesure des résultats en matière de santé
  - 1.4.1. Résultats de santé rapportés par les patients PROs et PREs dans le contexte de la recherche clinique
  - 1.4.2. Concept, définition et introduction à la mesure avec des échelles de santé
  - 1.4.3. Ce qui peut être mesuré et avec quels instruments
  - 1.4.4. Le questionnaire EQ-5D SF-36





- 1.5. Examen critique des évaluations économiques publiées dans la littérature
  - 1.5.1. Application des listes de contrôle existantes
  - 1.5.2. Examen des directives et recommandations internationales pour la conception et la réalisation d'évaluations économiques
  - 1.5.3. Examens systématiques et méta-analyses des évaluations économiques publiées
- 1.6. *Market Access*
  - 1.6.1. Environnement Systèmes de santé: Modèle Bismark vs Beveridge
  - 1.6.2. Équité/accès
  - 1.6.3. Les défis des systèmes de santé
- 1.7. Faire parvenir le médicament au patient
  - 1.7.1. Négociation du prix et processus de financement
  - 1.7.2. Obstacles les plus courants au financement et à la tarification des médicaments
  - 1.7.3. Érosion des prix pendant la durée de vie du médicament
- 1.8. Qu'est-ce que l'accès au marché?
  - 1.8.1. Introduction
  - 1.8.2. Comment créer une stratégie d'accès au marché
  - 1.8.3. Proposition de valeur et dossier stratégique pour l'entrée sur le marché d'un nouveau médicament
  - 1.8.4. Définir et mettre en œuvre un plan d'accès à une nouvelle option thérapeutique
- 1.9. Différents modèles de financement des médicaments
  - 1.9.1. Modèles financiers (accords prix-volume, plafonds de dépenses, etc.)
  - 1.9.2. Modèles basés sur les résultats cliniques (programmes de partage des risques, etc.)
  - 1.9.3. Programmes d'accès pour les patients
  - 1.9.4. Autres moyens d'améliorer l'accès au marché pour les nouvelles options thérapeutiques
- 1.10. HTA (évaluation des technologies de la santé)
  - 1.10.1. Différentes méthodologies dans différents pays
  - 1.10.2. Normes de base pour la réglementation de la HTA
  - 1.10.3. Situation actuelle et développements futurs

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***.



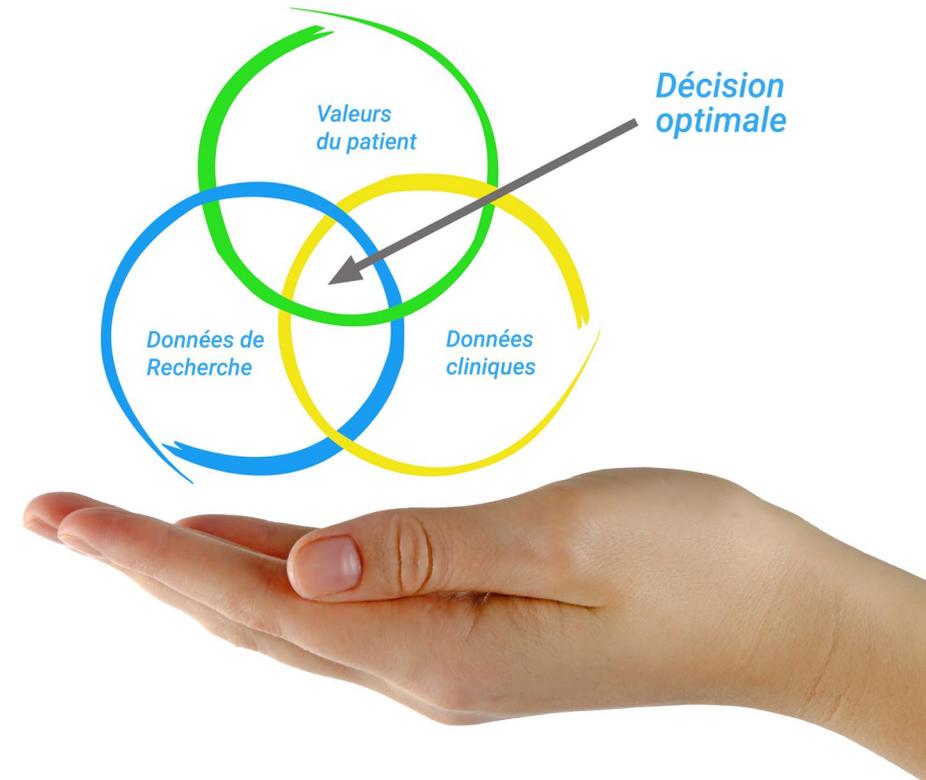
“

*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.

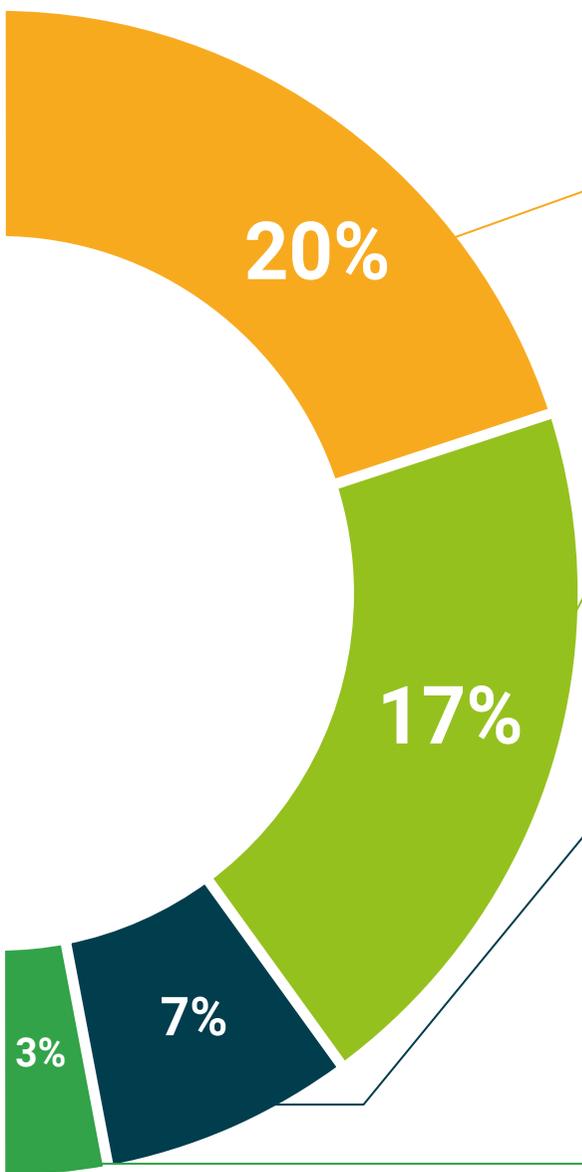
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



#### 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 Market Access, Health Economics & Outcomes Research 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.



“

*Réussissez ce programme et recevez  
votre diplôme sans déplacements ni  
formalités administratives”*

Ce **Certificat en Market Access, Health Economics & Outcomes Research** 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 Market Access, Health Economics & Outcomes Research**

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

**tech** université  
technologique

**Certificat**

Market Access, Health  
Economics & Outcomes  
Research

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

# Certificat

Market Access, Health Economics  
& Outcomes Research

