

# Certificat

Élaboration et Dispensation  
de Services Professionnels  
de Soins Pharmaceutiques





## Certificat

# Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques

Modalité: En ligne

Durée: 2 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 225 h.

Accès au site web: [www.techtitute.com/pharmacie/cours/elaboration-dispensation-services-professionnels-pharmaceutiques](http://www.techtitute.com/pharmacie/cours/elaboration-dispensation-services-professionnels-pharmaceutiques)

# Sommaire

01

Présentation

---

*page 4*

02

Objectifs

---

*page 8*

03

Direction de la formation

---

*page 12*

04

Structure et contenu

---

*page 20*

05

Méthodologie

---

*page 24*

06

Diplôme

---

*page 32*

# 01

# Présentation

Aujourd'hui, dans la plupart des pays développés qui nous entourent, la pharmacie communautaire évolue vers la prestation de services pharmaceutiques. Depuis la fin du siècle dernier, avec la naissance du concept de "pharmaceutical care", tant l'OMS que la FIP et de nombreux organismes, groupes et sociétés scientifiques ont encouragé cette réorientation de la profession pharmaceutique centrée sur le médicament vers une profession de soins plus centrée sur le patient.



“

*Ce Certificat en Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques contient le programme scientifique le plus complet et le plus récent du marché”*

Il ne fait aucun doute que cette évolution est une conséquence de l'adaptation de la pharmacie communautaire à une société changeante, dans laquelle l'accessibilité aux médicaments est assurée, et la santé publique a atteint des niveaux élevés de contrôle et de sécurité. Or, c'est précisément cette plus grande accessibilité aux médicaments qui est à l'origine d'autres problèmes liés à leur utilisation: l'observance thérapeutique, la sécurité et l'efficacité des traitements pharmacologiques, avec le coût économique qui en découle pour le système de santé. D'autre part, la santé publique est confrontée à de nouveaux défis pour lesquels le pharmacien, en tant qu'agent de santé, et la pharmacie communautaire sont des ressources proches et accessibles pour l'utilisateur.

Dans ce contexte, le vieillissement de la population auquel nous serons confrontés dans les 30 prochaines années est particulièrement alarmant pour un système de santé qui n'est pas conçu pour faire face à cette réalité future. L'approche sanitaire de cette situation, bien qu'elle reste à définir, exige que le pharmacien, en tant qu'agent de santé spécialisé dans les médicaments, fournisse, à partir de la pharmacie communautaire en tant qu'établissement de santé proche et accessible, une série de services pharmaceutiques professionnels jouant un rôle essentiel dans les soins de santé.

Il est clair que les progrès des sciences biomédicales (génétique, pharmacologie, télémédecine, etc.), les nouvelles technologies et les connaissances des professionnels de la santé sont déterminants pour la prise en charge des patients. En ce sens, la formation complète des pharmaciens communautaires est essentielle pour faire face à l'avenir et répondre aux besoins pharmacothérapeutiques et de santé de la population non hospitalisée. C'est pourquoi il est nécessaire de concevoir et de dispenser une formation théorico-pratique scientifique et professionnelle de la pratique de la pharmacie à l'aide de l'université.

La formation que les pharmaciens reçoivent dans le cadre du diplôme ne différencie pas et n'approfondit pas le domaine dans lequel le pharmacien exercera professionnellement. En ce sens, ce Certificat est un pionnier en Espagne pour couvrir ce besoin en approfondissant les Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques qui peuvent être dispensés en pharmacie communautaire. En suivant ce Certificat, le pharmacien récemment diplômé orientera sa formation postuniversitaire vers la pharmacie communautaire avec une formation professionnelle qui améliore et encourage son incorporation dans les soins pharmaceutiques des patients dans le domaine social et sanitaire.

Ce **Certificat en Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques** contient le programme scientifique le plus complet et le plus récent du marché. Les principales caractéristiques du Certificat sont:

- ♦ Le développement de plus de 75 cas cliniques présentés par des experts de la pharmacie communautaire. Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles pour une pratique professionnelle de qualité
- ♦ Des nouveautés diagnostiques-thérapeutiques sur l'évaluation, le diagnostic et l'intervention en Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques contient des exercices pratiques d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Un système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur des scénarios cliniques sur les situations cliniques posées
- ♦ Il se concentre sur la médecine fondée sur des données probantes et les méthodologies de recherche en matière de services professionnels de soins pharmaceutiques en pharmacie communautaire
- ♦ Le tout sera complété par des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



*Actualisez vos connaissances grâce au Certificat en Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques de manière pratique et adaptée à vos besoins"*

“ *Ce Certificat est peut-être le meilleur investissement que vous puissiez faire dans le choix d'un programme de remise à niveau pour deux raisons: en plus de mettre à jour vos connaissances en matière d'Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques, vous obtiendrez un diplôme de Certificat de la plus grande université numérique du monde TECH Université Technologique*”

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine de l'Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques que des spécialistes reconnus par des sociétés de premier plan et des 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 Problèmes, grâce auquel le professionnel de la santé devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du cours universitaire. Pour ce faire, le médecin sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus dans le domaine de l'Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques.

*Prenez confiance en vous concernant la prise de décision en actualisant vos connaissances grâce à ce Certificat.*

*Saisissez l'opportunité d'actualiser vos connaissances en matière d'Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques et d'améliorer la prise en charge de vos patients.*



# 02 Objectifs

Ce Certificat en d'Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques vise à offrir une vision complète, détaillée et actualisée de l'Intégration de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques en tant qu'élément clé de la prise en charge et du suivi de l'utilisateur de la pharmacie.





“

*Ce Certificat est conçu pour vous aider à actualiser vos connaissances en matière d'Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques en utilisant les dernières technologies éducatives, afin de contribuer avec qualité et sécurité à la prise de décision dans l'Intégration des Services Pharmaceutiques Professionnels"*



## Objectifs généraux

- ♦ Le Certificat en Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques offre une vision complète et détaillée des services de soins pharmaceutiques d'un point de vue éminemment pratique qui peuvent être fournis par les pharmacies communautaires
- ♦ Mettre à jour les connaissances des pharmaciens communautaires dans les différents services professionnels de soins pharmaceutiques
- ♦ Promouvoir des stratégies de soins pharmaceutiques basées sur l'approche du patient par la pharmacie communautaire dans l'environnement socio-sanitaire et domestique
- ♦ Favoriser l'acquisition de compétences, grâce à un système audiovisuel performant, et possibilité de développement par des ateliers de simulation en ligne et/ou des formations spécifiques
- ♦ Encourager la stimulation professionnelle du pharmacien communautaire par la formation continue et la recherche
- ♦ Intégrer la prestation des différents services professionnels de soins pharmaceutiques dans la pratique pharmaceutique régulière de la pharmacie communautaire
- ♦ Promouvoir le développement professionnel du pharmacien communautaire professionnel dans le domaine de la pharmacie communautaire

“

*Saisissez l'opportunité de vous former concernant les dernières avancées dans le domaine de l'Élaboration et Dispensation Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques”*





## Objectifs spécifiques

---

- ◆ Services professionnels de soins pharmaceutiques visant à améliorer le processus d'utilisation des médicaments et des produits sanitaires II
- ◆ Acquérir les connaissances techniques pour faciliter à la prestation de chacun des différents services visant à améliorer le processus d'utilisation des médicaments et des produits sanitaires
- ◆ Analyser les implications de l'élaboration et de la préparation des médicaments sur l'observance et le processus d'utilisation des traitements pharmacologiques
- ◆ Souligner les avantages de la formulation individualisée des médicaments par rapport aux médicaments fabriqués industriellement
- ◆ Définir les procédures utilisées pour l'adaptation des médicaments aux besoins du patient
- ◆ Décrire l'implication du pharmacien communautaire en ce qui concerne l'ajustement des doses de certains médicaments
- ◆ Identifier les différentes étapes du service de conseils pharmaceutiques
- ◆ Apprenez à convertir les dispensations inappropriées en indications pharmaceutiques
- ◆ Réfléchir aux contraintes éthiques et professionnelles de la contraception d'urgence
- ◆ Identifier les différents types de contraception d'urgence
- ◆ Effectuer les vérifications nécessaires à la délivrance d'un médicament
- ◆ Évaluer la procédure de dispensation et envisager ses différents processus supplémentaires
- ◆ Intégrer les modifications au processus de dispensation dans le traitement initial des médicaments
- ◆ Localiser les besoins posés par les médicaments innovants et la manière dont ils affectent leur dispensation dans les pharmacies communautaires
- ◆ Réviser les différentes situations cliniques du patient qui nécessitent une adaptation de la dose des médicaments
- ◆ S'interroger sur les situations rencontrées par les patients qui justifient le besoin d'une assistance pour l'administration des médicaments qu'ils utilisent
- ◆ Évaluer la nécessité de réaliser le service de vaccination à partir de la pharmacie communautaire et les résultats obtenus dans les pays où il est réalisé

03

# Direction de la formation

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés en Pharmacie Communautaire. Ainsi, ils apportent à cette spécialisation, l'expérience de leur travail. En outre, d'autres spécialistes au prestige reconnu participent à sa conception et à sa préparation, complétant ainsi le programme de manière interdisciplinaire.





“

*Apprenez des professionnels de référence  
les dernières avancées dans le domaine de  
l'Élaboration et Dispensation de Services  
Professionnels de Soins Pharmaceutiques"*

## Direction



### Dr Baixauli Fernández, Vicente Javier

- ♦ Pharmacien communautaire
- ♦ Pharmacien titulaire d'une pharmacie communautaire à Mislata (Valence)
- ♦ Vice-président de la Société Espagnole de Pharmacie Communautaire (SEFAC)
- ♦ Docteur en Pharmacie à l'Université Cardenal Herrera CEU
- ♦ Diplôme en Sciences et Technologie des Aliments, par l'E.T.S. d'Ingénieurs Agronomes de l'Université Polytechnique de Valence, et Expert Universitaire en suivi pharmacothérapeutique par l'Université de Grenade
- ♦ Expérience d'enseignement en donnant des cours dans plusieurs éditions de masters universitaires et de cours de formation sur les soins et la pratique pharmaceutiques, ainsi que sur les services professionnels Il a également tutoré plusieurs étudiants dans le cadre de stages supervisés
- ♦ Auteur de plus de 35 articles dans des revues pharmaceutiques du domaine de la pharmacie communautaire telles que ACOFAR, El Farmacéutico, Offarm, Pharmaceutical Care España, Farmacéuticos Comunitarios, et co-auteur de plus de 23 livres, guides, rapports et applications informatiques utiles à la pratique pharmaceutique
- ♦ Il a participé à plus de 50 congrès, conférences, symposiums et sessions cliniques dans le domaine pharmaceutique et médical, en tant qu'organisateur mais aussi en tant qu'orateur, assistant et participant, présentant plus de 100 communications
- ♦ Il a participé à de nombreux programmes, projets et études de recherche liés à la pratique pharmaceutique en pharmacie communautaire
- ♦ Auteur de plus de 35 articles d'opinion (éditoriaux, lettres à l'éditeur, opinion, tribune, etc.) dans les médias écrits du secteur pharmaceutique

## Professeurs

### M. Abellán-G<sup>a</sup> Sánchez, Fernando

- ◆ Avocat et docteur en Médecine Légale
- ◆ Conseiller juridique de la SEFAC

### M. Acosta Gómez, Jaime Antonio

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Madrid

### M. Alba Palomo, José Enrique

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Master en Direction et Administration des Entreprises
- ◆ Pharmacien communautaire à Malaga

### Dr Aparicio Cercós, M. Angeles

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Valence

### Mme Andraca Iturbe, Leire

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Barakaldo (Vizcaya)

### Dr Molinero Crespo, Ana

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Fuenlabrada (Madrid)

### M. Barris Blundell, Damià

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Benalmádena (Málaga)

### Mme Bellver Beltrán, Sara

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Onda (Castellón)

### Dr. Bellver Monzó, Otón

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Valence

### M. Boleda Relats, Xavier

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Sant Pere de Ribes

### Mme Caelles Franch, Neus

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Reus (Tarragona)

### M. Cano Ivorra, Miguel

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à La Nucía (Alicante)

### M. Casamayor Sebastián, Francisco A.

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Diplômé en Nutrition Humaine et Diététique
- ◆ Pharmacien communautaire en Andorra (Teruel)

### Mme Carrizo, Ana Celada

- ◆ Diplômée en Pharmacie et Diplômée en Nutrition Humaine et Diététique
- ◆ Pharmacienne communautaire à Madrid

**Dr Climent Catalá, María Teresa**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à L'Olleria (Valence)

**Mme Celada Carrizo, Ana**

- ◆ Diplômée en Pharmacie et Diplômée en Nutrition Humaine et Diététique
- ◆ Pharmacienne communautaire à Madrid

**M. Colomer Molina, Vicente**

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Bocairant (Valence)

**Dr Eyaralar, M<sup>a</sup> Teresa**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Carbayin Alto (Asturias)

**Dr Fornos Pérez, José Antonio**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Master en Soins Pharmaceutiques
- ◆ Pharmacien communautaire à Cangas de Morrazo, Pontevedra

**Dr García Zaragoza, Eugenia**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à L'Alfás del Pi, Alicante

**Dr Gastelurrutia Garralda, Miguel Angel**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à San Sebastián (Guipuscoa)

**M. Gil-Girbau, Montserrat**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Chercheur de l'Institut de Recerca Sant Joan de Déu (IRSJD) de Barcelone

**M. Gómez Martínez, Jesús Carlos**

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Barcelone

**Mme Gutiérrez Muñoz, Lucrecia**

- ◆ Diplôme en Pharmacie
- ◆ Diplôme d'Études Avancées en Soins Pharmaceutiques Gériatriques
- ◆ Pharmacienne communautaire à Fuenlabrada (Madrid)

**Mme Huarte Royo, Joaquina**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Pamplone (Navarre)

**Dr Ibáñez, Luis Salar**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Valence

**Mme Iracheta Todó, Montse**

- ◆ Diplôme en Pharmacie et Biologie
- ◆ Master en Soins Pharmaceutiques
- ◆ Pharmacienne communautaire à Sta Coloma de Gramenet (Barcelone)

**M. Jiménez Moreno, Pablo**

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Wiltshire (Angleterre)

**Mme Malo Manso, Izaskun**

- ◆ Pharmacienne communautaire à Malaga

**Mme Magro Horcajada, Mari Carmen**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Madrid



**Mme Manso Salinas, Iena**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Madrid

**Mme Matarranz i Torres, Laia**

- ◆ Diplôme en Pharmacie
- ◆ Master en Digital Business à l'ESADE Business School
- ◆ Pharmacienne communautaire à Sabadell

**Mme Mateos Lardiés, Ana M<sup>a</sup>**

- ◆ LDiplômée en pharmacie et biochimie, diplômée en nutrition humaine et diététique
- ◆ Pharmacienne communautaire à Saragosse

**Dr Martín Oliveros, Adela**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Córdoba

**Mme Mendoza Barbero, Ana**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Reus (Tarragona)

**Mme Mera Gallego, Inés**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Diplômée en Nutrition et Diététique
- ◆ Pharmacienne communautaire à Maella (Saragosse)

**Mme Mora Luque, María José**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Séville

**M. Mora Pérez, Fernando**

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Mislata (Valence)

**M. Moranta Ribas, Francesc Xavier**

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Palma (Îles Baléares)

**Mme Moreno, Paqui**

- ◆ Pharmacienne communautaire à Barcelone

**Dr Moreno Royo, Lucrecia**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur d'université en Pharmacologie à l'Université CEU Cardenal Herrera

**Mme Morillo Lisa, Rosa M<sup>a</sup>**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Alcalá de Ebro (Saragosse)

**Dr Mud Castelló, Fernando**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Ondara

**Dr Murillo Fernández, María Dolores**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Séville

**Dr Perseguer Torregrosa, Zeneida**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Petrer (Alicante)

**Dr Plaza Zamora, Francisco Javier**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Javalí Viejo (Murcie)

**Dr Prats Más, Rosa**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Denia (Alicante)

**Dr Roig Sena, Juan Carlos**

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Quart (Valence)

**Mme Rodríguez Sampedro, Ana**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Master en Nutrition et Diététique
- ◆ Diplôme d'études supérieures Nutrition Diététique
- ◆ Diplôme de spécialisation en Nutrition
- ◆ Spécialiste Universitaire en Santé Publique

**Mme Ruiz González, E. Desirée**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Valence

**Mme Sánchez Ávila, Adela**

- ◆ Diplômée en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Salamanque

**Dr Sanz Estalayo, Andrés**

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Valladolid



**M. Satué de Velasco, Eduardo**

- ◆ Diplôme en Pharmacie et Philosophie
- ◆ Pharmacien communautaire à Maella (Saragosse)

**M. Tous i Trepas, Salvador**

- ◆ Diplômé en Pharmacie
- ◆ Pharmacien communautaire à Barcelone

**M. Velasco Martínez, Javier**

- ◆ Diplôme en Pharmacie et Biochimie
- ◆ Pharmacien communautaire à Alhaurín el Grande (Malaga) y Boots U.K. (Royaume-Uni)

**Dr Velert Vila, Josefina**

- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne communautaire à Alboraya (Valence)

**Mme Vergoñós, Ares**

- ◆ Pharmacienne communautaire à Barcelone

# 04

## Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels issus des meilleurs centres de recherche et universités du pays, conscients de la pertinence de l'actualité de la formation à l'utilisation sûre des médicaments avec une base scientifique solide fondée sur des preuves, et engagés dans un enseignement de qualité grâce aux nouvelles technologies éducatives.



“

*Ce Certificat en Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques contient le programme scientifique le plus complet et le plus récent du marché”*

**Module 1.** Services professionnels de soins pharmaceutiques visant à améliorer le processus d'utilisation des médicaments et des produits sanitaires I

- 1.1. Élaboration et préparation des médicaments
  - 1.1.1. Service de formulation individualisée de médicaments
  - 1.1.2. Service d'adaptation individualisée des médicaments commercialisés
- 1.2. Dispensation de médicaments
  - 1.2.1. Service de dispensation
  - 1.2.2. Service de dispensation de médicaments soumis à prescription restreinte dans les pharmacies communautaires
  - 1.2.3. Service pour l'ajustement de la dose (IR, IH, HF, patients transplantés)
  - 1.2.4. Service de nouveaux médicaments
- 1.3. Indication pharmaceutique
  - 1.3.1. Service de prescription complémentaire
  - 1.3.2. Service d'indication pharmaceutique





“

*Une expérience éducative unique,  
clé et décisive pour stimuler votre  
développement professionnel”*

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 de Harvard 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 Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques 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.





“

*Finalisez cette formation avec succès et recevez votre diplôme universitaire sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives”*

Ce **Certificat en Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques** 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 Élaboration et Dispensation de Services Professionnels de Soins Pharmaceutiques**

N.º d'heures officielles: **225 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**

Élaboration et Dispensation  
de Services Professionnels  
de Soins Pharmaceutiques

Modalité: En ligne

Durée: 2 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 225 h.

# Certificat

Élaboration et Dispensation  
de Services Professionnels  
de Soins Pharmaceutiques