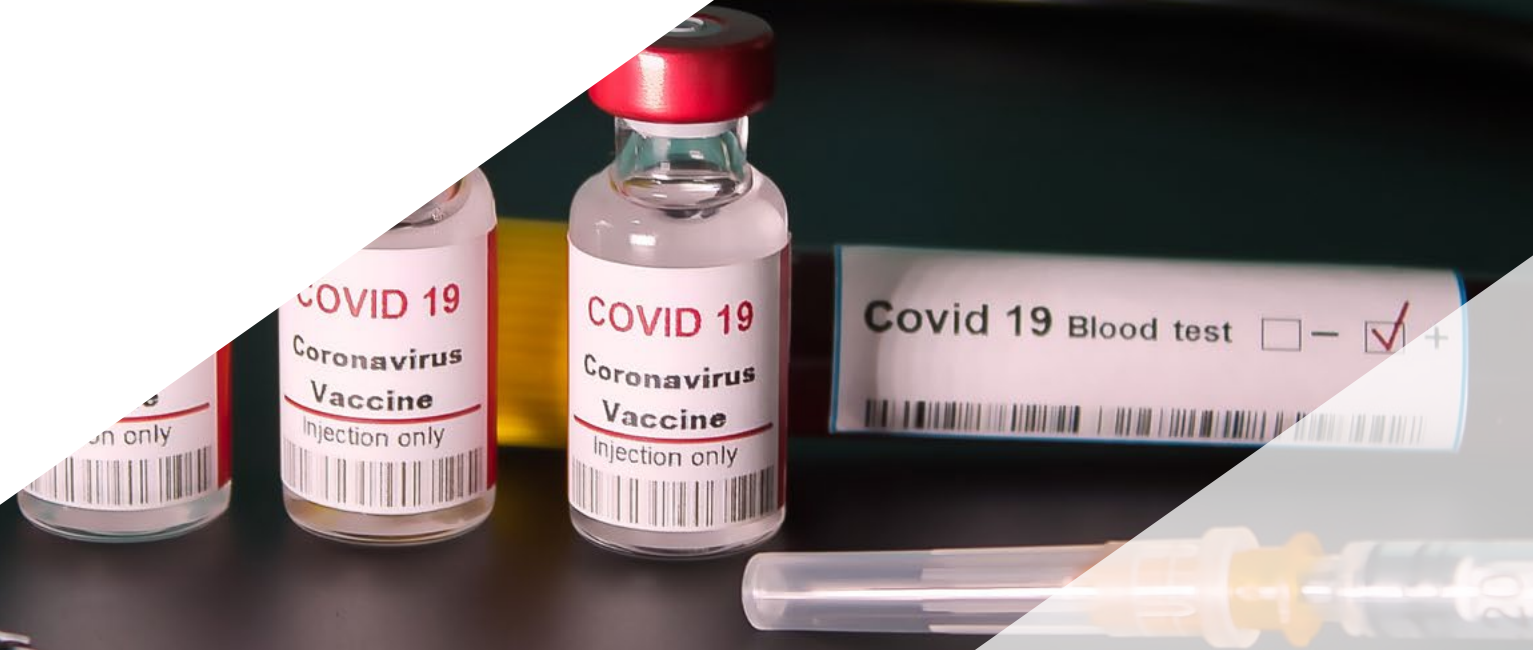


# Certificat

## Avenir des Vaccins





**tech** université  
technologique

## Certificat

### Avenir des Vaccins

- » 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/infirmierie/cours/avenir-vaccins](http://www.techtitute.com/fr/infirmierie/cours/avenir-vaccins)

# 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

L'objectif de ce programme est de fournir aux infirmiers les informations les plus complètes concernant l'avenir de la vaccination, en tenant compte des vaccins sur lesquels on travaille actuellement, comme c'est le cas avec COVID-19. De cette manière, les étudiants obtiendront une étude contextualisée de l'avenir de leur travail quotidien, en se concentrant également sur les avancées technologiques, qui permettent des consultations en ligne et favorisent le contact avec les patients. Cette formation vous donnera les clés pour vous tenir au courant de toutes ces questions relatives à votre profession.



“

*Découvrez la situation actuelle de l'épidémie de COVID-19 et son futur vaccin en suivant ce Certificat très complet"*

Le Certificat en Avenir des Vaccins se concentre sur ce que l'on peut attendre de l'acte de vaccination dans le contexte actuel. Ainsi, l'étudiant se penchera sur l'avenir de la vaccination: les vaccins actuellement en développement ou en cours de production, les maladies pour lesquelles un vaccin devrait être disponible dans un avenir proche, et la situation de l'épidémie de COVID-19 par rapport à la vaccination.

Par ailleurs, au cours de ce Certificat, les étudiants pourront acquérir des connaissances techniques sur des concepts importants en matière de vaccination, tels que le génome, ou s'informer sur le *Vaccine Safety Network*. Parmi les points forts de cette formation, on peut également citer la fourniture aux étudiants d'outils permettant une consultation en ligne adéquate sur les vaccins, à la fois pour leur propre connaissance et pour la répercussion ultérieure sur les patients dont ils s'occupent dans leur pratique quotidienne. La connaissance de l'environnement web lié aux vaccins fournit des outils pour améliorer la pratique des soins de santé en fonction de l'époque actuelle et permet aux patients d'améliorer leur autosoin en matière de santé.

Les informations très complètes de Ce Certificat vous offrent une solide formation théorique, accompagnée de nombreux exercices pratiques. Ainsi, l'étudiant pourra s'exercer avec des cas pratiques simulés après la compréhension théorique des textes, comme s'il était confronté à des cas réels, ce qui permettra de réaliser une étude plus immersive et complète.

Ce Certificat TECH, vous offre la formation la plus complète sur la vaccination, de manière simple et facile à apprendre. De plus, comme il s'agit d'une préparation 100% en ligne, vous aurez la possibilité de combiner vos heures d'étude avec le reste de vos obligations quotidiennes: vous développerez votre formation de manière confortable.

Ce **Certificat en Avenir des Vaccins** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ◆ Développement de cas cliniques présentés par des experts en vaccination
- ◆ 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 sur la vaccination
- ◆ Des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation est utilisé pour améliorer l'apprentissage
- ◆ Un système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations cliniques présentées
- ◆ 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 simple connexion à internet



*Cette formation avancée vous permettra d'acquérir des connaissances spécifiques sur les vaccins qui sont actuellement en phase de développement ou de fabrication"*

“

*Nos formations sont élaborés avec la meilleure méthodologie d'enseignement et les derniers outils didactiques, ce qui vous permettra d'étudier depuis chez vous sans perdre les avantages des cours en présentiel”*

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine de la vaccination en soins infirmiers, qui apportent leur expérience à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus appartenant aux principales sociétés scientifiques.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel. Ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel l'infirmier devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long de la formation. Pour ce faire, il sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus en vaccination, et avec une grande expérience de l'enseignement.

*Ce Certificat est le meilleur investissement que vous puissiez faire pour acquérir la meilleure et la plus récente spécialisation en vaccination.*

*Renforcez vos compétences dans le domaine de la vaccination et améliorez-vous grâce à cette spécialisation hautement académique.*



# 02 Objectifs

Ce Certificat en Avenir des Vaccins vise à faciliter l'intervention et à augmenter votre capacité pour traiter des patients qui nécessitent ce type d'intervention avec toutes les garanties de succès.







“

*Notre objectif est d'offrir à nos étudiants la formation la plus complète du marché afin qu'ils puissent développer leurs connaissances et, par conséquent, devenir plus efficace dans la profession”*



## Objectifs généraux

---

- Actualiser vos connaissances relatives au processus de vaccination et de prévention des maladies, et son applicabilité dans la population prise en charge, permettant à l'infirmier d'accroître ses compétences dans l'exercice de son activité professionnelle
- Connaître en profondeur et appliquer une méthodologie de recherche au niveau des soins cliniques et de la méthodologie dans le domaine du processus de vaccination
- Développer des compétences pour transmettre et sensibiliser le public à l'importance et à la nécessité des vaccins et du processus de vaccination au moyen de stratégies de promotion de la santé
- Formation à la gestion des vaccins et à la mise en œuvre de stratégies de prévention des maladies transmissibles sensibles aux vaccins



*Acquerrez les connaissances les plus récentes dans ce domaine et appliquez les protocoles avancés de cette intervention dans votre travail quotidien"*





## Objectifs spécifiques

---

- ♦ Comprendre les différents vaccins actuellement en création dans le monde et savoir où ils en sont dans le processus de vaccination
- ♦ Établir un lien entre le processus de vaccination et la manière dont il est exposé au reste du monde à travers les médias, sous ses différentes formes
- ♦ Établir les bases du concept de vaccinologie inverse et comprendre le concept de génomique
- ♦ Identifier les différentes stratégies de vaccination existantes dans le monde par les différentes organisations et leurs différences les plus importantes
- ♦ Connaître en profondeur les mouvements anti-vaccins actuels et ce que devrait être l'approche correcte dans la pratique quotidienne
- ♦ Associer la situation épidémiologique actuelle avec la situation de COVID-19 et les vaccins
- ♦ Se familiariser avec les différentes sources web d'informations fiables sur les vaccins disponibles afin d'être en mesure de les transmettre ultérieurement aux patients
- ♦ Identifier le concept de *Vaccine Safety Network* et connaître ses bases théoriques
- ♦ Établir des conseils de base pour trouver des informations scientifiques fiables sur les vaccins sur Internet

03

# Direction de la formation

Le corps enseignant du programme comprend d'éminents spécialistes des soins infirmiers qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation. De plus, d'autres experts au prestige reconnu participent à sa conception et à sa préparation, et complètent ainsi le programme de manière interdisciplinaire.



“

*Les plus grands experts en la  
matière sont présents dans la  
meilleure université pour vous  
aider à réussir professionnellement”*

## Direction



### Mme Hernández Solís, Andrea

- ♦ Infirmière Familiale et Communautaire du Service de Santé de Madrid (SERMAS)
- ♦ Infirmière de l'Unité de Soins Intensifs de l'Hôpital Universitaire Porte de Hierro
- ♦ Infirmière Spécialiste des Soins Infirmiers Familiaux et Communautaires à l'Hôpital Universitaire de Getafe
- ♦ Formatrice à la Fondation pour le Développement des Soins Infirmiers (FUDEN)
- ♦ Diplôme de Soins Infirmiers de l'Université Autonome de Madrid

## Professeurs

### Mme Rodrigues Fernández, Erica

- ♦ Infirmière Spécialiste en Pédiatrie et Néonatalogie
- ♦ Infirmière Néonatale à l'Hôpital Universitaire Fundación Alcorcón
- ♦ Infirmière Pédiatrique au Centre de Santé La Rivota
- ♦ Infirmière de Radiologie à l'Hôpital Universitaire Porte de Hierro Majadahonda
- ♦ Infirmière de Soins Intensifs de l'Hôpital Puerta del Hierro Majadahonda
- ♦ Diplôme de Soins Infirmiers de l'Université Autonome de Madrid



# 04

## Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels issus des meilleurs centres hospitaliers et universités du monde, conscients de la pertinence d'une formation actuelle, et engagés dans un enseignement de qualité grâce aux nouvelles technologies éducatives.





“

*Nous disposons du programme scientifique le plus complet et le mieux adapté du marché actuel. Nous recherchons l'excellence éducative et nous voulons que vous y parveniez aussi"*

## Module 1. L'avenir des vaccins

- 1.1. Vaccins en développement
  - 1.1.1. Différents vaccins en cours de développement
- 1.2. Vaccins et moyens de communication
- 1.3. Vaccinologie inverse: génome
  - 1.3.1. Qu'est-ce que le génome?
  - 1.3.2. Concept de vaccinologie inverse
- 1.4. Stratégie de vaccination mondiale
- 1.5. Mouvements anti-vaccins. Situation et approche
- 1.6. Vaccins et COVID 19
  - 1.6.1. Actualité sur les vaccins et COVID 19
- 1.7. *Vaccine Safety Network*
- 1.8. Consultation web sur les vaccins
- 1.9. Crédibilité du site web sur les vaccins
  - 1.9.1. Conseils pour vérifier la fiabilité d'un site web de vaccins
- 1.10. Conseils pour trouver des informations fiables en ligne
  - 1.10.1. Conseils pratiques pour trouver des informations fiables sur la santé en ligne





“

*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: ***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***.



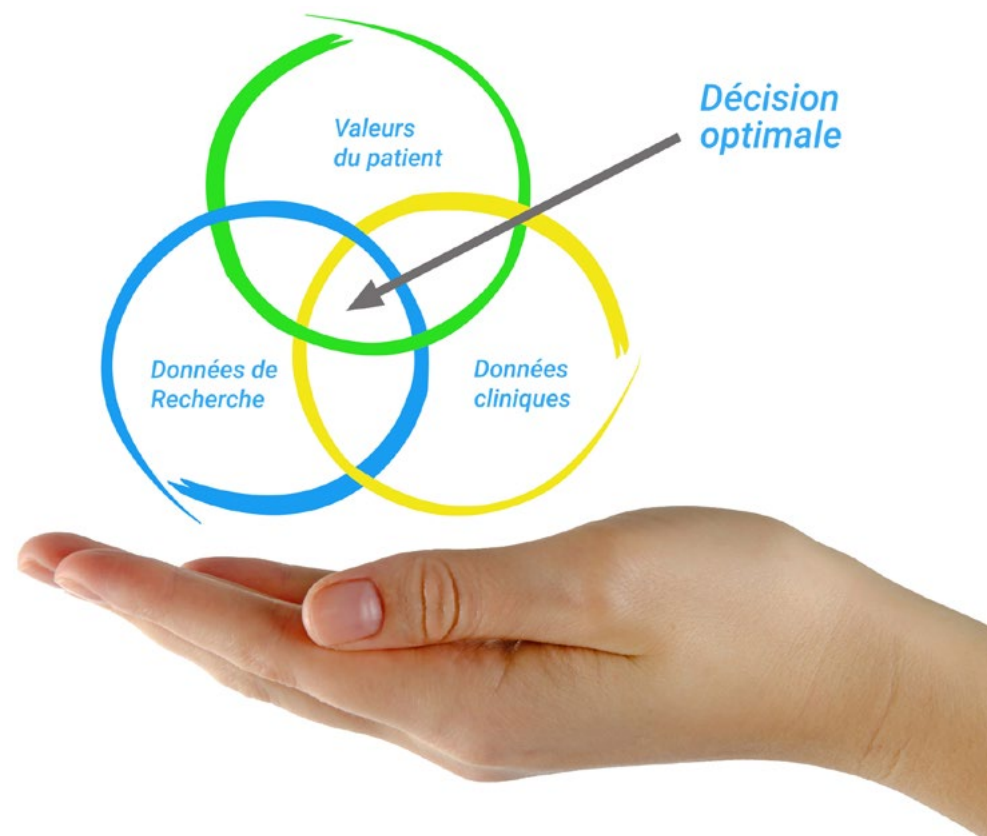
“

*Découvrez 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, School nous utilisons la Méthode des cas

Dans une situation clinique 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 personnels infirmiers apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

*Avec TECH, le personnel infirmier fait 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 réelle, en essayant de recréer les véritables conditions de la pratique professionnelle des soins infirmiers.

“

*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 personnels infirmiers 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 au professionnel des soins infirmiers une meilleure intégration des connaissances dans le domaine hospitalier ou des soins de santé primaires.
3. L'assimilation des idées et des concepts est rendue plus facile et plus efficace, grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité.
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 personnel infirmier apprendra à travers des études de cas réels ainsi qu'en s'exerçant à résoudre des situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe pour faciliter l'apprentissage par immersion.*





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, nous avons formé plus de 175.000 infirmiers avec un succès sans précédent et ce dans toutes les spécialités, quelle que soit la charge pratique. 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.



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



### Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui vont enseigner le programme universitaire, spécifiquement pour lui, 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 infirmières en vidéo

Nous vous rapprochons des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques à l'avant-garde des techniques actuelles des soins infirmiers. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète et une assimilation optimale. Et surtout, vous pouvez les visionner autant de fois que vous le souhaitez.



### Résumés interactifs

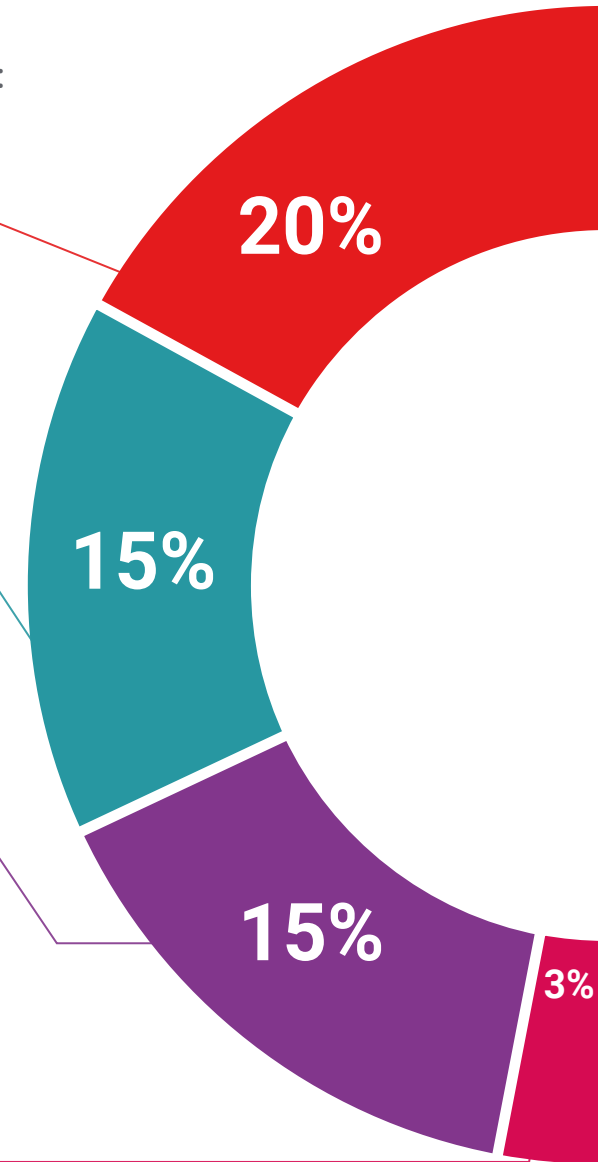
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

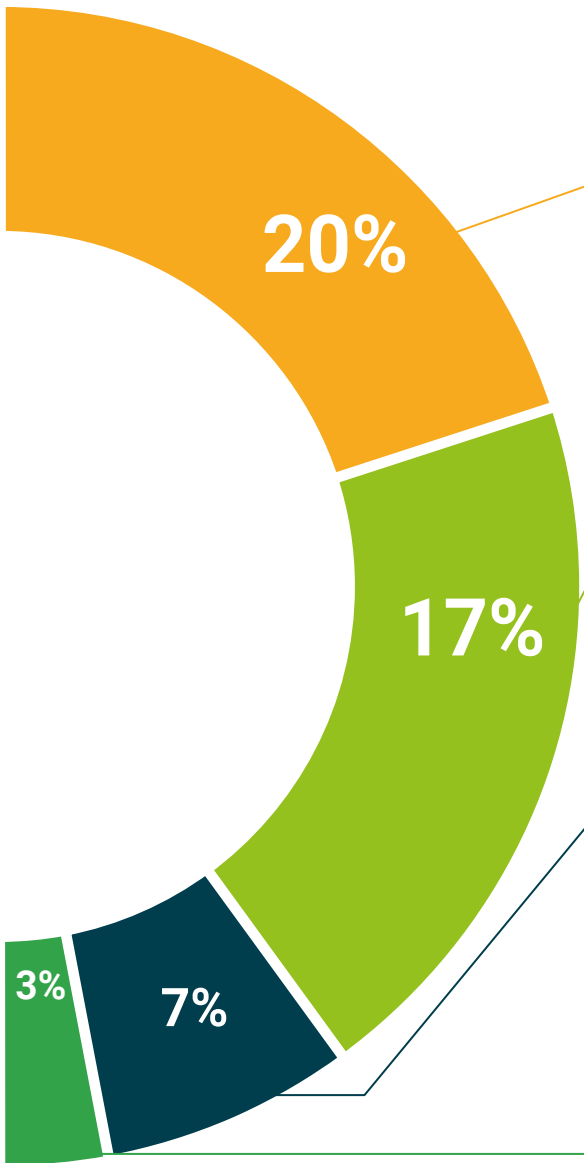
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



### 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

Nous évaluons et réévaluons périodiquement vos connaissances tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation: vous pouvez ainsi constater vos avancées et savoir si vous avez atteint vos objectifs.



#### Cours magistraux

Il existe des preuves scientifiques de l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" renforce les connaissances et la mémoire, et donne confiance dans les futures 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 Avenir des Vaccins vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Complétez ce programme et recevez  
votre diplôme sans avoir à vous soucier  
des déplacements ou des démarches  
administratives inutiles”*

Ce **Certificat en Avenir des Vaccins** 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 Avenir des Vaccins**

N.º 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**

Avenir des Vaccins

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

# Certificat

## Avenir des Vaccins

