

# Certificat

Toxicologie Clinique aux  
Services des Urgences



**tech** université  
technologique

## Certificat

### Toxicologie Clinique aux Services des Urgences

- » 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/toxicologie-clinique-services-urgences](http://www.techtitute.com/fr/medecine/cours/toxicologie-clinique-services-urgences)

# Sommaire

01

Présentation

---

Page 4

02

Objectifs

---

Page 8

03

Direction de la formation

---

Page 12

04

Structure et contenu

---

Page 20

05

Méthodologie d'étude

---

Page 24

06

Diplôme

---

Page 34

# 01

# Présentation

La toxicologie est un domaine qui préoccupe beaucoup les professionnels des Urgences, car ce sont eux qui, dans la plupart des cas, doivent faire face à l'abus de médicaments et de médecines alternatives qui provoquent des tableaux cliniques indésirables chez les patients. Dans le but de fournir aux participants les outils nécessaires pour travailler de la meilleure façon possible, les professionnels de TECH ont conçu ce Certificat où les médecins urgentistes apprendront à intervenir de manière optimale auprès des patients qui ont abusé d'une substance ou qui ont été victimes d'un empoisonnement. Ainsi, de nouveaux aspects du sujet seront étudiés en profondeur, ainsi que la soumission chimique et les nouveaux antidotes. Tout cela permettra à l'urgentiste de faire face à ce type de situation de la meilleure façon possible et de les résoudre avec succès.



“

*Apprenez, grâce à ce Certificat, à traiter avec succès les patients présentant des problèmes de toxicologie, et faites passer votre potentiel en tant que médecin urgentiste au niveau supérieur”*

La toxicologie doit sans aucun doute évoluer et être en mesure d'apporter des réponses aux incertitudes et aux zones grises dans lesquelles l'urgentiste évolue le plus souvent. Ainsi, ce sont souvent les professionnels qui doivent faire face aux patients toxicomanes, et l'absence de mise à jour correspondante rend leur travail encore plus difficile. C'est pourquoi les professionnels de TECH ont conçu ce Certificat très complet qui fournira aux étudiants toutes les connaissances et les outils qui leur permettront de travailler correctement sur ces cas, conformément aux critères humains et des cadres médico-légaux.

Tout au long du programme, le professionnel apprendra à comprendre les effets de la toxicomanie et les tableaux cliniques qui en découlent. En plus de ressources pédagogiques innovantes, il aura accès à une *Masterclass* exclusive donnée par un professionnel du plus haut niveau international dans le domaine de la Médecine des Urgences, ce qui lui permettra d'obtenir une mise à jour complète de la part d'un grand expert. Tout cela leur permettra de savoir comment intervenir correctement dans ces cas, en utilisant les médicaments et les traitements appropriés. Dans ce cadre, l'urgentiste recevra également une formation approfondie sur les aspects médicaux et juridiques de l'abus de drogues illicites, et apprendra les protocoles d'action spécifiques pour travailler dans ce domaine.

De même, les cas de patients se présentant aux urgences avec des tableaux cliniques provoqués par une substance Cela suppose que le médecin apprenne à travailler correctement dans les cas d'agression sexuelle, de vol, d'extorsion et/ou de maltraitance et lorsque cela a été rendu possible par l'influence de substances psychotropes sur le patient.

Enfin, une question cruciale pour les professionnels des urgences sera abordée: les aspects médico-légaux à prendre en compte dans les cas d'empoisonnement entraînant la mort cérébrale du patient.

Le Certificat se distingue par sa modalité 100 % en ligne. Les professionnels de la santé ne sont donc pas obligés de se rendre dans un centre spécifique ou d'étudier à un moment précis, et doivent simplement disposer d'un ordinateur ou d'un dispositif mobile avec une connexion internet.

Ce **Certificat en Toxicologie Clinique aux Services des Urgences** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement de nombreuses études de cas présentées à travers des vidéos thématiques et des vidéos cliniques développées par des experts en médecine des urgences. Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique, qui vise à fournir des informations scientifiques et d'assistance sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ Présentation des activités pratiques sur les procédures et les techniques
- ♦ Système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations cliniques présentées
- ♦ Protocoles d'action et guides de pratique clinique, où seront diffusées les nouveautés les plus importantes de la spécialité
- ♦ 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
- ♦ En insistant particulièrement sur la Médecine Fondée sur les Faits et les méthodologies de recherche dans le traitement des patients dans les services des urgences
- ♦ Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



*Grâce à ce programme, vous aurez accès à des Masterclasses exclusives données par un professionnel distingué dans le domaine de la Médecine des Urgences”*

“

*Nous basons notre formation sur la pratique afin de vous apprendre à résoudre les problèmes réels qui peuvent survenir dans votre travail en médecine des urgences et des crises”*

Le corps enseignant du programme comprend des professionnels du domaine de la médecine, qui apportent leur expérience professionnelle à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus par des sociétés de référence 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 axée sur l'Apprentissage Par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme académique.

*Avec cette formation, vous posez la première pierre pour faire évoluer votre carrière.*

*Avec ce Certificat, vous pouvez et vous allez apprendre à traiter une variété de cas qui ont leur origine dans l'abus de substances.*



# 02 Objectifs

L'objectif principal de TECH est clair: offrir la formation aux professionnels les plus compétents et les plus recherchés du secteur médical. Pour ce faire, il s'appuie sur une banque de contenus très complète qui est conçue en format multimédia et adaptée aux besoins actuels des élèves 2.0. De plus, ce programme TECH garantit au professionnel de se former auprès des médecins les plus réputés du secteur, qui apportent à la formation leurs années d'expérience pratique. La combinaison parfaite de professionnels, de programmes d'études et de contenus, permet à cette université de former de manière optimale les meilleurs médecins dans ce domaine.



Addictio



“

*TECH n'a qu'un seul objectif: vous offrir une formation de haut niveau qui vous servira de vecteur pour évoluer dans votre profession”*



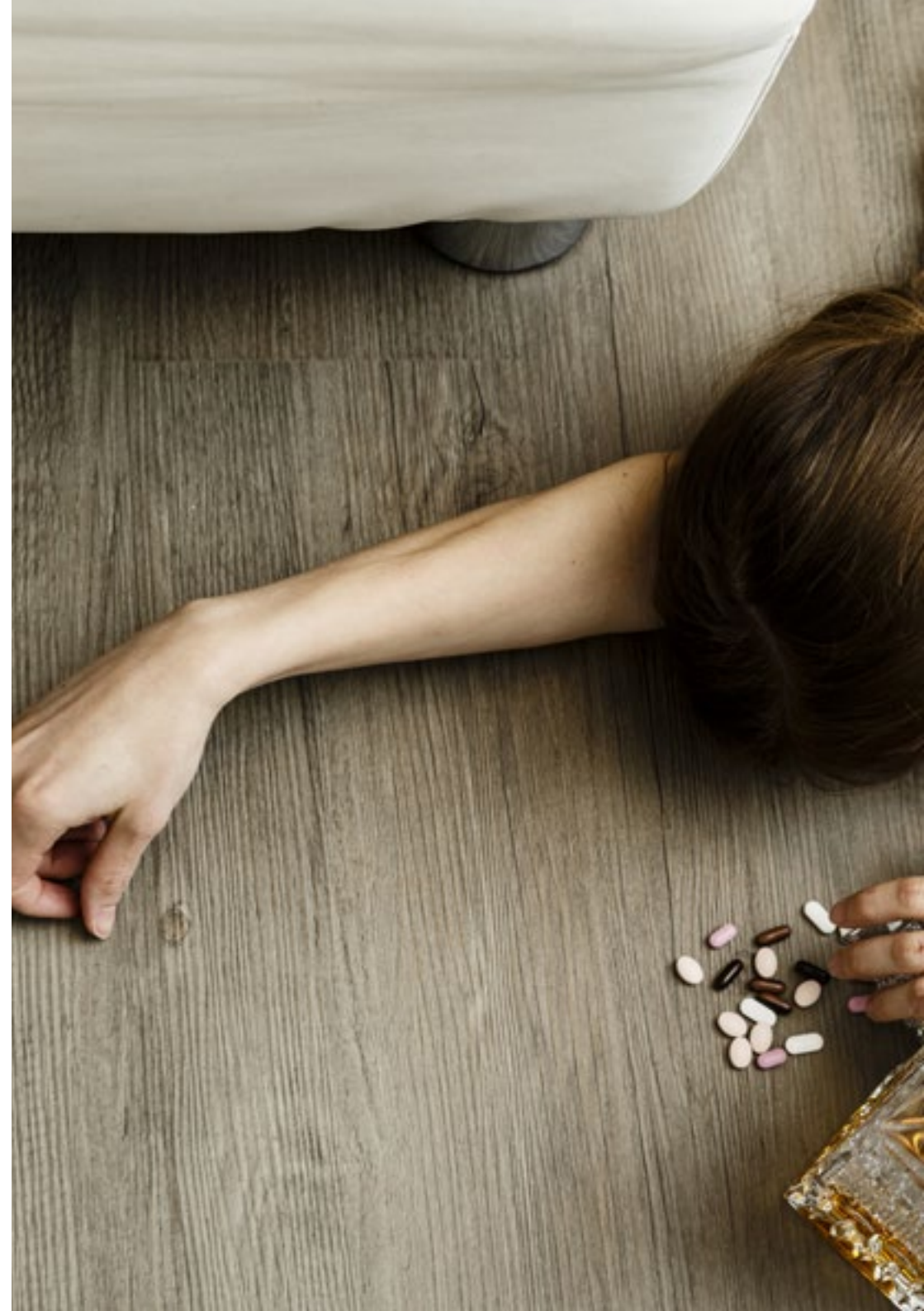
## Objectifs généraux

---

- ♦ Former les professionnels de la médecine d'urgence aux méthodes qui permettent une prise en charge efficace, et efficiente dans les services des hôpitaux et des centres de soins primaires
- ♦ Appliquer le programme d'études le plus actuel du secteur, conçu par les meilleurs professionnels du domaine pour offrir la spécialisation la plus complète aux étudiants
- ♦ Être pleinement préparé à s'occuper avec succès des patients dans le service des Urgences, en sachant comment apporter une réponse

“

*Ce Certificat vous ouvre les portes du développement dont vous avez toujours rêvé. Vous pourrez ainsi vous consolider au sein de la profession et les opportunités qui vous seront offertes seront illimitées”*





## Objectifs spécifiques

---

- ♦ Obtenir des connaissances générales sur les intoxications
- ♦ Connaître les nouveaux aspects des nouvelles drogues et leurs formes d'expression
- ♦ Connaître les aspects de la soumission chimique et les protocoles d'étude
- ♦ *Chemsex* et le travail de l'urgentiste
- ♦ Acquérir des connaissances sur la toxicité des médecines alternatives et des pratiques pseudo-thérapeutiques les plus courantes
- ♦ Acquérir des connaissances sur les antidotes récemment créés
- ♦ Assimiler des connaissances du don d'organes en cas de mort cérébrale d'origine toxique

# 03

## Direction de la formation

La conception et la création du contenu théorique et multimédia a été réalisée par une équipe de professionnels de premier plan dans le domaines de la médecine des urgences et des crises, qui exercent leur activité professionnelle dans des hôpitaux prestigieux. Ils seront chargés de les former, en leur transmettant toute leur expérience pratique, afin qu'ils soient en mesure de fournir des soins approfondis sur les conséquences de l'abus de substances illicites, ainsi que des médicaments à leurs patients et les moyens corrects d'intervenir sur eux.



“

*Découvrez auprès de professionnels de premier plan les moyens médicalement et juridiquement corrects d'intervenir auprès des patients toxicomanes"*

## Directeur invité international

Le Docteur Ugo Ezenkwele est un expert éminent dans le domaine de la Médecine des Urgences et du leadership managérial dans les soins de santé. Sa vaste expérience dans le domaine des soins de santé s'ajoute à ses compétences en matière de gestion clinique et universitaire. À cet égard, ses connaissances médicales approfondies l'ont conduit à devenir **Chef du Service de Médecine des Urgences à Mount Sinai Queens**. Au cours de son exercice, il a lancé des programmes innovants tels que l'Unité d'Observation des Urgences, la Certification Gériatrique des Urgences, la Télémédecine, la Gestion des Urgences et la Préparation aux Catastrophes afin d'améliorer les performances et l'expérience des patients.

En 2021, le Dr Ezenkwele a été récompensé pour son travail exceptionnel par le prix Crains New York Award pour le Notable Black Leader and Executive. Il a également reçu de nombreux prix prestigieux, dont le **Vituity Award in Executive Leadership**, le prix au Service d'Excellence de l'Association Médicale Nationale et le Prix Visionary Educator de la Société Académique de Médecine des Urgences.

Ses excellentes compétences en gestion l'ont amené à assumer des rôles de direction dans des organisations médicales majeures, en tant que **président de la section de Médecine des Urgences de l'Association Médicale Nationale** et **vice-président de l'Académie de la Diversité et de l'Inclusion en Médecine des Urgences de la Société pour la Médecine Académique des Urgences**. Dans ces deux fonctions, il s'est efforcé de mettre en œuvre des changements de politique afin d'avoir un impact positif sur la prochaine génération de médecins leaders et sur les communautés qu'ils servent. En outre, il est conseiller auprès de l'American College of Emergency Physicians (ACEP) et examinateur oral pour l'American Board of Emergency Medicine (ABEM), des responsabilités qui témoignent de son engagement en faveur de l'amélioration continue de la pratique médicale et de son dévouement à la formation de médecins compétents.



## Dr Ezenkwele, Ugo

---

- ♦ Chef de Médecine des Urgences à l'Hôpital Mount Sinai Queens, New York, États-Unis
- ♦ Médecin adjoint au Woodhull Medical and Mental Health Center an NYU Langone Affiliate Hospital
- ♦ Vice-président de la Médecine des Urgences au Woodhull Medical and Mental
- ♦ Liaison médicale pour le recrutement de professeurs cliniques - Département des Affaires Cliniques du NYULMC
- ♦ Doctorat en Médecine de l'Université Johns Hopkins
- ♦ MPH en Santé Internationale de l'Université Johns Hopkins
- ♦ Licence en Biologie de l'Université Johns Hopkins
- ♦ Prix Vituity Wes Curry au Leadership exécutif
- ♦ Crains New York Business Notable Black Leader & Health Executive
- ♦ Excellence in Leadership – Woodhull Medical and Mental Health Center
- ♦ Prix au leadership de la section de Médecine des Urgences de l'Association Médicale Nationale
- ♦ Prix à l'excellence dans le service de l'Association Médicale Nationale (2013 et 2014)
- ♦ Présidente du Comité de la Diversité, l'Égalité et l'Inclusion du Collège Américain des Médecins Urgentistes (ACEP)
- ♦ Examineur du Conseil Oral de l'ABEM
- ♦ Membre de: American College of Emergency Physicians (ACEP) Strategic Planning Advocacy Action Team, American Board of Emergency Medicine (ABEM) Stakeholder Advisory Group (SAG) pour Becoming Certified Initiative, FEMA Region II Advisory Task Force du Vaccine Outreach, Comité Médico-légal ACEP et Collège Américain de Médecins Urgentistes

## Direction



### **Dr Torres Santos-Olmo, Rosario María**

- ♦ Coordinatrice du Service des Urgences des Adultes de l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Médecin des Urgences à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Spécialiste en Médecine Familiale et Communautaire à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Doctorat en Médecine de l'Université Autonome de Madrid
- ♦ Licence en Médecine de l'Université de Grenade
- ♦ Master en Sécurité des Patients
- ♦ Master en Bioéthique
- ♦ Master en Médecine Palliative
- ♦ Professeure de Réanimation (Basique, Avancée, Immédiat, au patient Traumatisé)
- ♦ Instructrice en Simulation Clinique
- ♦ Membre du Comité d'Éthique des Soins de l'Hôpital Universitaire La Paz





### **Dr Rivera Núñez, María Angélica**

- ♦ Coordinatrice Adjointe du Service des Urgences de l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Responsable de la Sécurité des Patients du Service des Urgences de l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Instructrice en Réanimation Avancée. Plan National de Réanimation Cardio-pulmonaire de la Société Espagnole de Médecine Intensive, de Soins Intensifs et d'Unités Coronaires
- ♦ Doctorat Cum Laude en Médecine et Chirurgie à l'Université Autonome de Madrid
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie
- ♦ Médecin Chirurgienne Spécialiste en Médecine Interne
- ♦ Diplôme d'Enseignement Clinique - Unité de Formation des Enseignants - Université Pontificale Catholique du Chili
- ♦ Diplôme de Médecine d'Urgence et de Crises (CME)
- ♦ Formation en Pathologie Thrombotique, Faculté de Médecine de l'Université de Navarre

## Professeurs

### Dr Maroun Eid, Charbel

- ♦ Doctorat en Sciences Biomédicales de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Exécutive MBA en Industrie Pharmaceutique et Biotechnologique
- ♦ Médecin Assistant aux Urgences de l'Hôpital Universitaire Infanta Sofia

### Dr Martín Quirós, Alejandro

- ♦ Directeur du Groupe de Recherche en Pathologie Urgente et des Crises de l'Institut de Recherche de l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Secrétaire de la Commission d'Enseignement de l'Institut de Recherche de l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Médecin Adjoint du Service des Urgences à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Adjoint en Médecine Interne/ Infectieuse de l'Unité d'Isolement de Haut Niveau de l'Hôpital La Paz- Hôpital Carlos III
- ♦ Médecin Interne à l'Hôpital Olympia Quirón

### Dr Mayayo Alvira, Rosa

- ♦ Médecin et Chercheuse Spécialisée en Médecine Interne
- ♦ Responsable de l'Unité de Toxicologie du Service des Urgences de l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Médecin Adjointe du Service des Urgences à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Licence en Médecine de l'Université Rovira i Virgili



**Dr Cancelliere, Nataly**

- ◆ Médecin Spécialiste en Allergologie
- ◆ Médecin Adjointe du Service des Urgences de l'Hôpital Universitaire La Paz
- ◆ Doctorat en Médecine de l'Université Autonome de Madrid
- ◆ Master en Médecine des Urgences de la Société Espagnole de Médecine des Urgences et des Crises (SEMES)
- ◆ Spécialiste en Allergologie de l'Hôpital Universitaire La Paz

“

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

# 04 Structure et contenu

La structure du programme a été spécialement conçue par une équipe de professionnels de la santé, pleinement conscients de l'importance d'une formation universitaire dans le domaine des Urgences hospitalières et extrahospitalières, et plus particulièrement dans le domaine des nouvelles technologies. Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes conscients de l'importance de la spécialisation pour répondre aux besoins des patients. Ainsi, ils se sont engagés à dispenser un enseignement de haute qualité, afin que les médecins apprennent à gérer avec succès les besoins des patients se présentant au service des urgences dans le cadre de l'utilisation de certaines substances.





“

*Un programme d'enseignement très complet, structuré en unités didactiques très développées, orienté vers un apprentissage efficace et rapide”*

## Module 1. Toxicologie aux Services des Urgences

- 1.1. Généralités du patient intoxiqué
- 1.2. Les formes d'expression de la drogue
- 1.3. Nouvelles drogues
- 1.4. Soumission chimique
- 1.5. *Chemsex (Chemical Sex ou Sexe Chimique)*
- 1.6. Toxicité des médecines alternatives et des pratiques pseudo-thérapeutiques
- 1.7. Toxicité des autres êtres vivants I
- 1.8. Toxicité des autres êtres vivants II
- 1.9. Nouveaux antidotes
- 1.10. Don d'organes en cas de mort cérébrale d'origine toxique





“

*Bienvenue dans la formation qui vous permettra de booster votre carrière. Ne manquez pas cette occasion”*

05

# Méthodologie d'étude

TECH est la première université au monde à combiner la méthodologie des **case studies** avec **Relearning**, un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition guidée.

Cette stratégie d'enseignement innovante est conçue pour offrir aux professionnels la possibilité d'actualiser leurs connaissances et de développer leurs compétences de manière intensive et rigoureuse. Un modèle d'apprentissage qui place l'étudiant au centre du processus académique et lui donne le rôle principal, en s'adaptant à ses besoins et en laissant de côté les méthodologies plus conventionnelles.





“

*TECH vous prépare à relever de nouveaux défis dans des environnements incertains et à réussir votre carrière”*

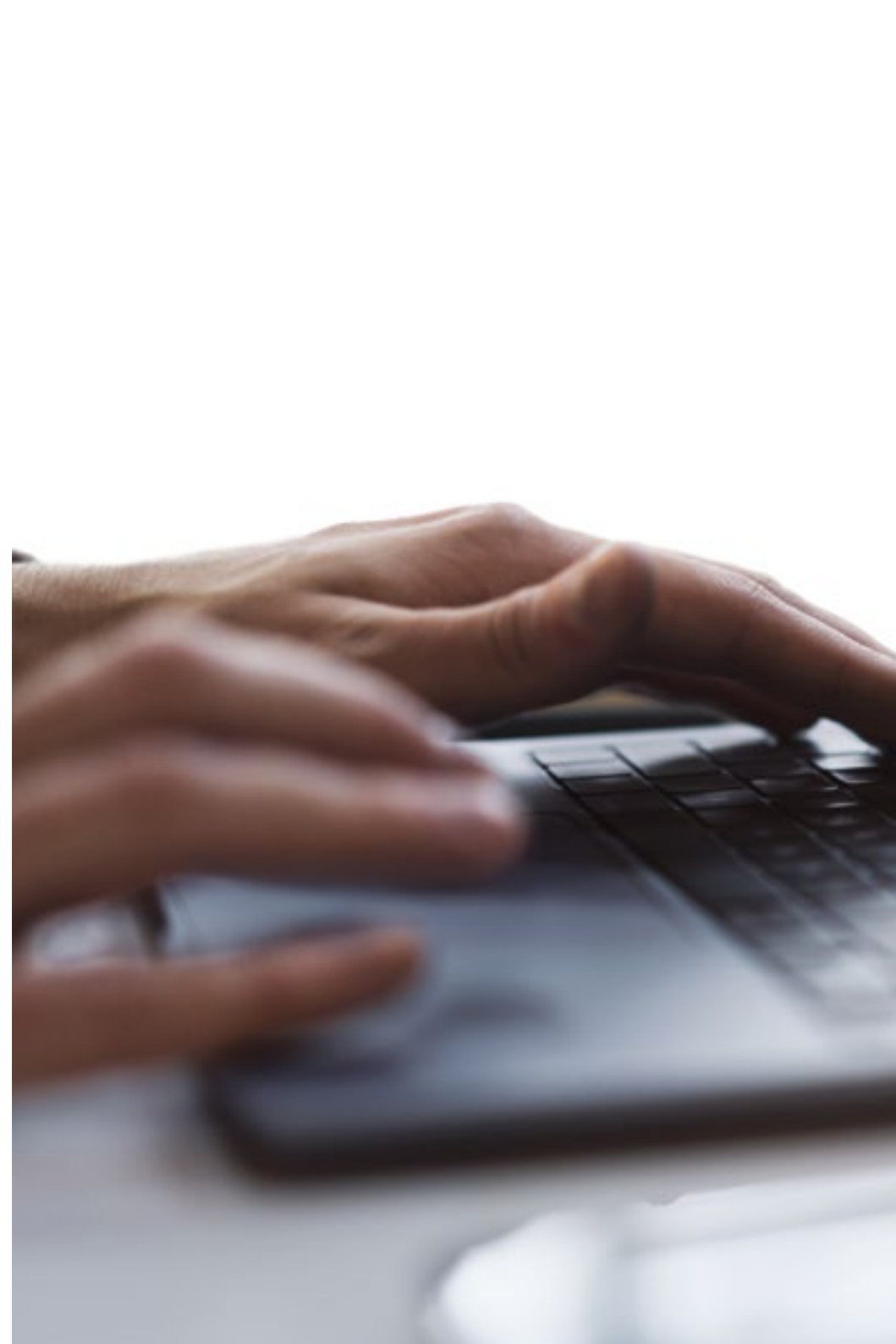
## L'étudiant: la priorité de tous les programmes de TECH

Dans la méthodologie d'étude de TECH, l'étudiant est le protagoniste absolu. Les outils pédagogiques de chaque programme ont été sélectionnés en tenant compte des exigences de temps, de disponibilité et de rigueur académique que demandent les étudiants d'aujourd'hui et les emplois les plus compétitifs du marché.

Avec le modèle éducatif asynchrone de TECH, c'est l'étudiant qui choisit le temps qu'il consacre à l'étude, la manière dont il décide d'établir ses routines et tout cela dans le confort de l'appareil électronique de son choix. L'étudiant n'a pas besoin d'assister à des cours en direct, auxquels il ne peut souvent pas assister. Les activités d'apprentissage se dérouleront à votre convenance. Vous pouvez toujours décider quand et où étudier.

“

*À TECH, vous n'aurez PAS de cours en direct (auxquelles vous ne pourrez jamais assister)”*



## Les programmes d'études les plus complets au niveau international

TECH se caractérise par l'offre des itinéraires académiques les plus complets dans l'environnement universitaire. Cette exhaustivité est obtenue grâce à la création de programmes d'études qui couvrent non seulement les connaissances essentielles, mais aussi les dernières innovations dans chaque domaine.

Grâce à une mise à jour constante, ces programmes permettent aux étudiants de suivre les évolutions du marché et d'acquérir les compétences les plus appréciées par les employeurs. Ainsi, les diplômés de TECH reçoivent une préparation complète qui leur donne un avantage concurrentiel significatif pour progresser dans leur carrière.

De plus, ils peuvent le faire à partir de n'importe quel appareil, PC, tablette ou smartphone.

“

*Le modèle de TECH est asynchrone, de sorte que vous pouvez étudier sur votre PC, votre tablette ou votre smartphone où vous voulez, quand vous voulez et aussi longtemps que vous le voulez”*

## Case studies ou Méthode des cas

La méthode des cas est le système d'apprentissage le plus utilisé par les meilleures écoles de commerce du monde. Développée en 1912 pour que les étudiants en Droit n'apprennent pas seulement le droit sur la base d'un contenu théorique, sa fonction était également de leur présenter des situations réelles et complexes. De cette manière, ils pouvaient prendre des décisions en connaissance de cause et porter des jugements de valeur sur la manière de les résoudre. Elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard en 1924.

Avec ce modèle d'enseignement, ce sont les étudiants eux-mêmes qui construisent leurs compétences professionnelles grâce à des stratégies telles que *Learning by doing* ou le *Design Thinking*, utilisées par d'autres institutions renommées telles que Yale ou Stanford.

Cette méthode orientée vers l'action sera appliquée tout au long du parcours académique de l'étudiant avec TECH. Vous serez ainsi confronté à de multiples situations de la vie réelle et devrez intégrer des connaissances, faire des recherches, argumenter et défendre vos idées et vos décisions. Il s'agissait de répondre à la question de savoir comment ils agiraient lorsqu'ils seraient confrontés à des événements spécifiques complexes dans le cadre de leur travail quotidien.



## Méthode Relearning

Chez TECH, les *case studies* sont complétées par la meilleure méthode d'enseignement 100% en ligne: le *Relearning*.

Cette méthode s'écarte des techniques d'enseignement traditionnelles pour placer l'apprenant au centre de l'équation, en lui fournissant le meilleur contenu sous différents formats. De cette façon, il est en mesure de revoir et de répéter les concepts clés de chaque matière et d'apprendre à les appliquer dans un environnement réel.

Dans le même ordre d'idées, et selon de multiples recherches scientifiques, la répétition est le meilleur moyen d'apprendre. C'est pourquoi TECH propose entre 8 et 16 répétitions de chaque concept clé au sein d'une même leçon, présentées d'une manière différente, afin de garantir que les connaissances sont pleinement intégrées au cours du processus d'étude.

*Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant des opinions: une équation directe vers le succès.*



## Un Campus Virtuel 100% en ligne avec les meilleures ressources didactiques

Pour appliquer efficacement sa méthodologie, TECH se concentre à fournir aux diplômés du matériel pédagogique sous différents formats: textes, vidéos interactives, illustrations et cartes de connaissances, entre autres. Tous ces supports sont conçus par des enseignants qualifiés qui axent leur travail sur la combinaison de cas réels avec la résolution de situations complexes par la simulation, l'étude de contextes appliqués à chaque carrière professionnelle et l'apprentissage basé sur la répétition, par le biais d'audios, de présentations, d'animations, d'images, etc.

Les dernières données scientifiques dans le domaine des Neurosciences soulignent l'importance de prendre en compte le lieu et le contexte d'accès au contenu avant d'entamer un nouveau processus d'apprentissage. La possibilité d'ajuster ces variables de manière personnalisée aide les gens à se souvenir et à stocker les connaissances dans l'hippocampe pour une rétention à long terme. Il s'agit d'un modèle intitulé *Neurocognitive context-dependent e-learning* qui est sciemment appliqué dans le cadre de ce diplôme universitaire.

D'autre part, toujours dans le but de favoriser au maximum les contacts entre mentors et mentorés, un large éventail de possibilités de communication est offert, en temps réel et en différé (messagerie interne, forums de discussion, service téléphonique, contact par courrier électronique avec le secrétariat technique, chat et vidéoconférence).

De même, ce Campus Virtuel très complet permettra aux étudiants TECH d'organiser leurs horaires d'études en fonction de leurs disponibilités personnelles ou de leurs obligations professionnelles. De cette manière, ils auront un contrôle global des contenus académiques et de leurs outils didactiques, mis en fonction de leur mise à jour professionnelle accélérée.



*Le mode d'étude en ligne de ce programme vous permettra d'organiser votre temps et votre rythme d'apprentissage, en l'adaptant à votre emploi du temps”*

### L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre acquis fondamentaux:

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. 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.

## La méthodologie universitaire la mieux évaluée par ses étudiants

Les résultats de ce modèle académique innovant sont visibles dans les niveaux de satisfaction générale des diplômés de TECH.

L'évaluation par les étudiants de la qualité de l'enseignement, de la qualité du matériel, de la structure et des objectifs des cours est excellente. Sans surprise, l'institution est devenue l'université la mieux évaluée par ses étudiants sur la plateforme d'évaluation Trustpilot, avec une note de 4,9 sur 5.

*Accédez aux contenus de l'étude depuis n'importe quel appareil disposant d'une connexion Internet (ordinateur, tablette, smartphone) grâce au fait que TECH est à la pointe de la technologie et de l'enseignement.*

*Vous pourrez apprendre grâce aux avantages offerts par les environnements d'apprentissage simulés et à l'approche de l'apprentissage par observation: le Learning from an expert.*



Ainsi, le meilleur matériel pédagogique, minutieusement préparé, sera disponible dans le cadre de ce programme:



#### Matériel didactique

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour le programme afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel afin de mettre en place notre mode de travail en ligne, avec les dernières techniques qui nous permettent de vous offrir une grande qualité dans chacune des pièces que nous mettrons à votre service.



#### Pratique des aptitudes et des compétences

Vous effectuerez des activités visant à développer des compétences et des aptitudes spécifiques dans chaque domaine. Pratiques et dynamiques permettant d'acquérir et de développer les compétences et les capacités qu'un spécialiste doit acquérir dans le cadre de la mondialisation dans laquelle nous vivons.



#### Résumés interactifs

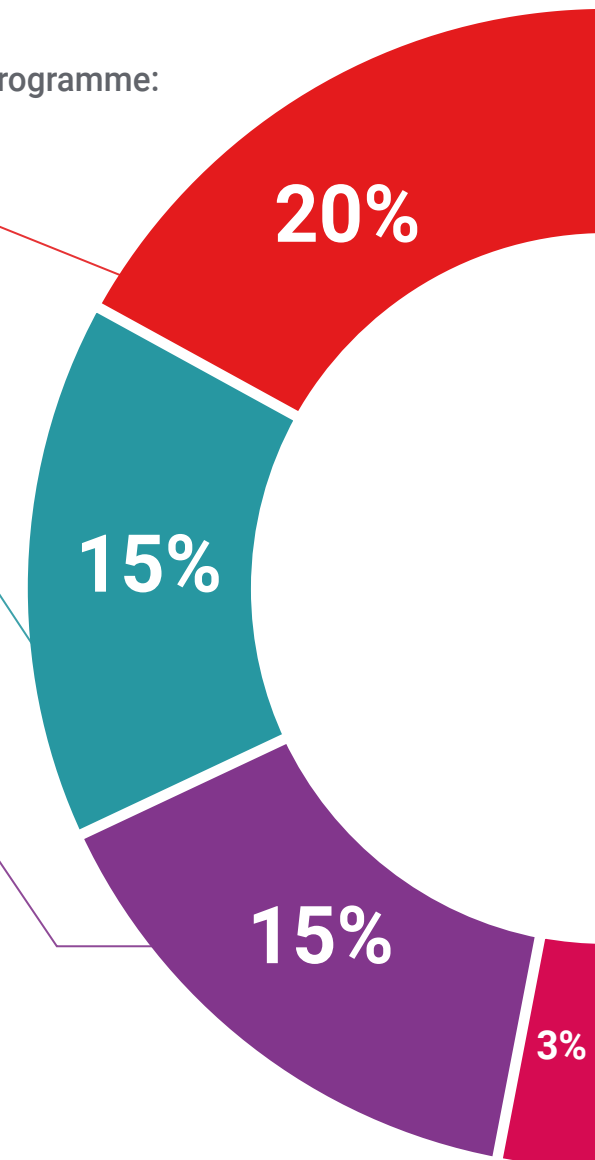
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias qui incluent de l'audio, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

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



#### Lectures complémentaires

Articles récents, documents de consensus, guides internationaux, etc... Dans notre bibliothèque virtuelle, vous aurez accès à tout ce dont vous avez besoin pour compléter votre formation.







**Case Studies**

Vous réaliserez une sélection des meilleures *case studies* dans le domaine. Des cas présentés, analysés et encadrés par les meilleurs spécialistes internationaux.



**Testing & Retesting**

Nous évaluons et réévaluons périodiquement vos connaissances tout au long du programme. Nous le faisons sur 3 des 4 niveaux de la Pyramide de Miller.



**Cours magistraux**

Il existe des preuves scientifiques de 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**

TECH propose les contenus les plus pertinents du programme sous forme de fiches 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 Toxicologie Clinique aux Services des Urgences garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme 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 Toxicologie aux Services des Urgences** contient le programme scientifique le plus complet et actualisé du marché.

Après avoir passé l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier\* avec accusé de réception son diplôme de **Certificat** délivrée 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 Toxicologie aux Services des Urgences**

Modalité: **en ligne**

Durée: **6 semaines**



\*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**

Toxicologie Clinique aux  
Services des Urgences

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

# Certificat

Toxicologie Clinique aux  
Services des Urgences

