

Certificat Avancé

Investigations sur
les Accidents en
Médecine Légale



Certificat Avancé

Investigations sur les Accidents en Médecine Légale

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/diplome-universite/diplome-universite-investigations-sur-accidents-medecine-legale

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Structure et contenu

page 12

04

Méthodologie

page 16

05

Diplôme

page 24

01

Présentation

La spécialité de la Médecine légale a été l'une des branches les plus maltraitées ces dernières années en raison de son accès difficile dans certaines institutions médicales, où elle n'a pas été acceptée pendant des années. Cependant, elle continue d'être nécessaire, en particulier dans le domaine judiciaire ces derniers temps.

De nombreux médecins et spécialistes souhaitent se préparer dans ce domaine afin d'élargir ou de commencer leur formation dans le domaine de la Science Médico-légale.



“

Ce programme créera un sentiment d'assurance dans l'exercice de la pratique médicale, ce qui vous aidera à vous développer personnellement et professionnellement”

Ce Certificat Avancé en Investigations sur les Accidents en Médecine Légale permet d'allier l'application scientifique à la partie pratique déjà exercée, tout en s'adaptant aux nouvelles technologies avec la mise en place d'un enseignement en ligne.

Le Certificat Avancé couvre les besoins des professionnels qui exigent des connaissances adéquates pour leur permettre de réaliser des évaluations médico-légales, des rapports d'expertise ainsi que la capacité et l'aisance pour ratifier l'avis et comprendre les phases de la procédure judiciaire lorsque cela est nécessaire. En même temps, elle offre la possibilité à tous les étudiants d'apprendre à évaluer non seulement les dommages corporels, mais aussi à quantifier la négligence, à évaluer l'incapacité et à déterminer les handicaps.

Actuellement, les cabinets d'avocats et les clients particuliers ont besoin d'une expertise médico-légale pour la plupart de leurs procédures. C'est pour cette raison, en plus du manque de professionnels existants, que TECH Université Technologique vous propose un programme correct, mis à jour et particulièrement utile pour la pratique quotidienne de cette activité.

“*Mettez à jour vos connaissances avec le Certificat Avancé en Investigations sur les Accidents en Médecine Légale*”

Le **Certificat Avancé en Investigations sur les accidents en Médecine Légale** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ L'élaboration de cas cliniques présentés par des experts en enquêtes sur les accidents en Médecine Légale
- ♦ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique avec lequel il est conçu pour fournir des informations scientifiques et d'assistance sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Les nouveaux développements diagnostiques et thérapeutiques sur l'évaluation, le diagnostic et l'intervention dans les Enquêtes sur les accidents en Médecine Légale
- ♦ Les exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Le système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations cliniques présentées
- ♦ L'accent particulier mis sur la médecine fondée sur les preuves et les méthodologies de recherche en matière d'Enquête sur les accidents en Médecine Légale
- ♦ Les cours théoriques, les questions à l'expert, les forums de discussion sur des sujets controversés et le travail de réflexion individuel
- ♦ Les contenus disponibles à partir de n'importe quel appareil fixe ou portable disposant d'une connexion internet

“

Ce Certificat Avancé est le meilleur investissement que vous pouvez 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'Enquêtes sur les Accidents en Médecine Légale, vous obtiendrez un diplôme de TECH Université Technologique”

Son corps enseignant comprend des professionnels appartenant au domaine des Enquêtes sur les Accidents en Médecine Légale qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation, ainsi que des spécialistes de renom appartenant à des sociétés scientifiques de premier plan.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, ils permettront au professionnel un apprentissage en contexte, c'est-à-dire un environnement simulé qui fournira un apprentissage immersif programmé pour s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par Problèmes, grâce auquel le médecin devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme. Pour ce faire, le médecin sera assisté par un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus dans le domaine de la Médecine Légale et ayant une grande expérience de l'enseignement.

Augmentez votre confiance dans la prise de décision en mettant à jour vos connaissances grâce à cet Certificat Avancé.

Saisissez l'occasion de vous informer sur les dernières avancées en matière d'Enquêtes sur les accidents en Médecine Légale et d'améliorer les soins prodigués aux patients.



02 Objectifs

Le Certificat Avancé en Investigations sur les Accidents en Médecine Légale vise à faciliter l'action du médecin dans tous les types de situations nécessitant une expertise médico-légale.



“

Ce Certificat Avancé est conçu pour vous permettre d'actualiser vos connaissances en matière d'Enquête sur les Accidents en Médecine Légale, en utilisant les dernières technologies éducatives, afin de contribuer avec qualité et sécurité à la prise de décision”



Objectifs généraux

- ♦ Mettre à jour les connaissances des professionnels ayant une formation et un intérêt particuliers dans le domaine de la médecine légale et médico-légale
- ♦ Promouvoir des stratégies de travail fondées sur une approche globale du témoin expert en tant que modèle de référence pour atteindre l'excellence en tant qu'expert
- ♦ Favoriser l'acquisition de compétences et d'aptitudes techniques, grâce à un système audiovisuel puissant et à la possibilité de se perfectionner par le biais d'ateliers de simulation en ligne et/ou de formations spécifiques
- ♦ Encourager la stimulation professionnelle par la formation continue et la recherche.



Saisissez l'occasion et faites le pas pour vous tenir au courant des derniers développements en Investigations sur les Accidents en Médecine Légale”





Objectifs spécifiques

- ♦ Définir les différentes techniques d'investigation utilisées en médecine légale
- ♦ Définir le processus de réalisation des examens criminologiques
- ♦ Mettre à jour les connaissances générales sur cette branche de la médecine
- ♦ Maîtriser les concepts médico-thanatologiques de la médecine légale
- ♦ Réaliser une étude approfondie des phases et des phénomènes cadavériques
- ♦ Comprendre les phases d'un accident et les lésions qui en résultent
- ♦ Pouvoir objectiver les lésions
- ♦ Éviter les pertes humaines dues à la fraude dans ce type de pratique, face à de grandes entreprises ou à des tiers
- ♦ Mettre à jour les connaissances en anthropologie sous tous ses aspects
- ♦ Identifier les phases de la preuve et les scènes de crime
- ♦ Décrire les profils des personnes qui peuvent avoir intentionnellement commis une automutilation, un accident ou un homicide en simulant un accident de la circulation
- ♦ Expliquer comment traiter les cas de stress post-traumatique
- ♦ Définir la nature des infractions contre la liberté sexuelle et l'indemnisation sexuelle
- ♦ Définir les aspects pertinents pour l'identification des agressions possibles
- ♦ Définir les aspects pertinents pour l'identification des agresseurs potentiels
- ♦ Expliquer le mécanisme des lésions les plus courantes dans les accidents de la circulation
- ♦ Définir les mécanismes de la mort
- ♦ Définir les différents types de personnalité des sujets
- ♦ Décrire les composantes de la personnalité antisociale
- ♦ Expliquer la prise en charge de l'état de stress post-traumatique
- ♦ Décrire le processus de collecte des preuves médico-légales en médecine
- ♦ Expliquer les principes de conservation et de transport des échantillons
- ♦ Décrire les différents phénomènes cadavériques
déterminer si les lésions sont vitales, périmortelles ou postmortem
- ♦ Expliquer le processus d'enlèvement des cadavres
- ♦ Définir le processus d'évaluation des preuves d'experts
- ♦ Décrire le code de déontologie des experts judiciaires
- ♦ Expliquer les caractéristiques et la structure de la preuve par expertise
- ♦ Définir la procédure de reconstitution d'un accident
- ♦ Expliquer l'étude des empreintes digitales
- ♦ Classifier les types de taches de sang et le processus correct de prélèvement d'échantillons
- ♦ Expliquer les principes de la génétique médico-légale
- ♦ Définir le concept de chaîne de contrôle
- ♦ Analyser les fraudes possibles en cas de sinistres et d'accidents

03

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels issus des meilleurs hôpitaux et universités, conscients de la pertinence de l'enseignement actuel pour pouvoir intervenir dans l'Évaluation des Dommages en Médecine Légale et engagés dans un enseignement de qualité grâce aux nouvelles technologies éducatives.





“

Ce Certificat Avancé en Enquêtes sur les Accidents en Médecine Légale contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel sur le marché”

Module 1. Mise à jour

- 1.1. L'expertise médicale dans les différents domaines du droit
 - 1.1.1. Notion de témoignage d'expert
 - 1.1.2. Sections de la preuve d'expert
 - 1.1.3. Application juridique de la preuve par expert
- 1.2. Systèmes de médecine légale en Amérique et en Europe
 - 1.2.1. Principales différences entre les systèmes
 - 1.2.2. Mises à jour juridiques entre les pays
- 1.3. Enquête et méthode d'expertise
 - 1.3.1. Techniques de recherche
 - 1.3.2. Limites de la recherche
 - 1.3.3. Aspects juridiques de la recherche
- 1.4. Éthique et témoignages d'experts
 - 1.4.1. Éthique professionnelle
 - 1.4.2. Objectivité dans l'expertise
 - 1.4.3. Subjectivité de l'expertise
 - 1.4.4. Serment conformément à la loi sur la procédure civile
- 1.5. Responsabilité professionnelle de l'expert médical
 - 1.5.1. Assurance responsabilité civile
 - 1.5.2. Concept de responsabilité de l'expert
 - 1.5.3. Aspects de la Loi sur la procédure civile

Module 2. Thanatologie médico-légale

- 2.1. Généralités
 - 2.1.1. Concept et contenu
 - 2.1.2. Concepts de la mort
 - 2.1.3. Degrés de décès
- 2.2. Signification juridique
- 2.3. Progression mortelle
 - 2.3.1. Indicateurs d'agonie
 - 2.3.2. Priorité en cas de décès multiple
- 2.4. Comment diagnostiquer la mort?
 - 2.4.1. Concept et méthodologie

- 2.5. La mort démontrée
 - 2.5.1. Mort encéphalique
 - 2.5.2. Décès en cas d'arrêt cardio-respiratoire
- 2.6. Phénomènes cadavériques
 - 2.6.1. Concept
 - 2.6.2. Classification
- 2.7. Refroidissement
 - 2.7.1. Mécanisme de production
- 2.8. Déshydratation, lividité et hypostase
 - 2.8.1. Mécanisme de production
- 2.9. Raideur et spasmes
 - 2.9.1. Mécanisme de production
- 2.10. Autolyse et Putréfaction
 - 2.10.1. Chronologie de la putréfaction
- 2.11. Phénomènes de conservation et de transformation du cadavre. La saponification
 - 2.11.1. Concept et classification
- 2.12. Phénomènes de conservation et de transformation du cadavre. La momification
 - 2.12.1. Concept
 - 2.12.2. Phases du processus
- 2.13. Phénomènes de conservation et de transformation du cadavre. La corification
 - 2.13.1. Concept
 - 2.13.2. Phases du processus
- 2.14. Autres phénomènes cadavériques
 - 2.14.1. Concept
 - 2.14.2. Phases
- 2.15. Durée du décès
 - 2.15.1. Concept et importance
 - 2.15.2. Routines et moyens de datation de la mort
- 2.16. Autopsie judiciaire pénale et autopsie judiciaire civile
 - 2.16.1. Définition et méthodologie
 - 2.16.2. Formes d'action
- 2.17. Étapes de l'autopsie
 - 2.17.1. Examen cadavérique externe
 - 2.17.2. Examen cadavérique interne

- 2.18. Techniques auxiliaires pour le nécrodiagnostic médico-légal
 - 2.18.1. Classification et concept
- 2.19. Lésions vitales, périmortelles et post-vitales
 - 2.19.1. Origine
 - 2.19.2. Routines
 - 2.19.3. Moyens de diagnostic
- 2.20. Découverte du corps
 - 2.20.1. Levée du corps
 - 2.20.2. Inspection du site

Module 3. Investigations sur les accidents

- 3.1. Accidents de la route
 - 3.1.1. Concept
 - 3.1.2. Phases
 - 3.1.3. Classification des véhicules
 - 3.1.4. Classification des accidents
- 3.2. Éléments concernés
 - 3.2.1. Concept
 - 3.2.2. Les voies ou les routes
 - 3.2.3. Les personnes
 - 3.2.4. Environnement
 - 3.2.5. Intensité
- 3.3. Reconstitution des accidents
 - 3.3.1. Analyse des accidents
 - 3.3.2. Procédure de reconstruction
 - 3.3.3. Objectifs
 - 3.3.4. Principes physiques fondamentaux
 - 3.3.5. Glissement simple
 - 3.3.6. Calcul de la vitesse à partir du glissement
 - 3.3.7. Principes physiques fondamentaux applicables aux accidents de véhicules
 - 3.3.8. Élasticité du choc
 - 3.3.9. Évaluation de la vitesse
 - 3.3.10. Séquences cinématiques
 - 3.3.11. Représentations graphiques
 - 3.3.12. Vitesse d'impact. Méthodes d'estimation

- 3.4. Fraude aux sinistres
 - 3.4.1. Concept
 - 3.4.2. Analyse de la fraude
 - 3.4.3. Types de fraude
 - 3.4.4. Rôle de la médecine légale dans les accidents
- 3.5. Système d'évaluation des dommages
 - 3.5.1. Critères généraux
 - 3.5.2. Indemnités
 - 3.5.3. Séquelles
 - 3.5.4. Blessures temporaires



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

04

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.



05 Diplôme

Le Certificat Avancé en Investigations sur les Accidents en Médecine Légale garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat Avancé délivré par TECH Université Technologique.



“

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

Ce **Certificat Avancé en Investigations sur les Accidents en Médecine Légale** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel sur le marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat Avancé** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat Avancé, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme : **Certificat Avancé en Investigations sur les Accidents en Médecine Légale**

Heures Officielles : **450 h.**



future
santé confiance personnes
éducation information tuteurs
garantie accréditation enseignement
institutions technologie apprentissage
communauté engager
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat Avancé

Investigations sur
les Accidents en
Médecine Légale

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

Certificat Avancé

Investigations sur les Accidents en Médecine Légale