

Certificat Avancé

Radiologie Médico-légale dans les Traumatismes Osseux





tech université
technologique

Certificat Avancé

Radiologie Médico-légale dans les Traumatismes Osseux

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/infirmierie/diplome-universite/diplome-universite-radiologie-medico-legale-traumatismes-osseux

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 22

06

Diplôme

Page 30

01

Présentation

La Radiologie Médico-légale est devenue une discipline de santé d'une grande importance pour clarifier la cause du décès d'un individu. Cette branche se concentre sur l'application des techniques d'imagerie pour identifier, évaluer et documenter les anomalies osseuses qui peuvent avoir des implications juridiques (comme dans les cas d'agression). À cet égard, le rôle des infirmiers pendant ces procédures d'imagerie est essentiel, car ils mobilisent les personnes décédées afin qu'elles soient correctement positionnées pour les études. Cependant, cela nécessite une solide compréhension des différents traumatismes osseux existants. C'est pourquoi TECH met en œuvre un programme universitaire 100% en ligne qui fournira au personnel des Soins Infirmiers une vision complète des lésions squelettiques.



“

Grâce à ce Certificat Avancé, basé sur le Relearning, vous aurez une connaissance solide des lésions osseuses traumatiques et des techniques d'imagerie les plus sophistiquées pour leur évaluation"

L'analyse des blessures par arme à feu est l'un des domaines les plus importants de la Radiologie Médico-légale. Malgré les avantages de technologies telles que la Tomographie Axiale Assistée par Ordinateur, l'identification et l'étude des fragments d'explosifs restent un défi pour les professionnels. À cet égard, les infirmiers apportent un soutien logistique important lors des procédures radiologiques en se chargeant de déplacer les restes. Ils veillent ainsi à ce que les images obtenues se distinguent par leur précision et leur qualité. Cela permet de refléter les détails des lésions des os et des tissus mous dans les clichés afin de clarifier et de déterminer les raisons du décès.

Dans cette perspective, TECH développe un Certificat Avancé pionnier en Radiologie Médico-légale dans les Traumatismes Osseux pour le personnel des Soins Infirmiers qui souhaitent optimiser leur pratique clinique et développer des compétences avancées pour les soins des personnes qui ont subi de telles blessures. Le parcours académique se concentrera sur l'analyse des techniques radiologiques dans les fractures osseuses et dentaires, examinant ainsi les éléments de blessures contondantes les plus couramment utilisés (y compris les armes blanches et les armes à feu). Le programme fournira également aux diplômés les techniques radiologiques les plus innovantes pour l'étude des différentes blessures. Ils auront ainsi une vision globale de l'utilisation d'outils tels que les Rayons X, l'Imagerie par Résonance Magnétique et la Tomographie Axiale Assistée par Ordinateur. En outre, au cours de l'itinéraire académique, ils acquerront des compétences interdisciplinaires avancées pour promouvoir une évaluation complète des traumatismes osseux dans les cas médico-légaux.

En ce qui concerne la méthodologie du diplôme universitaire, TECH est basé sur le système d'enseignement innovant du *Relearning*. Basée sur la répétition naturelle des idées fondamentales, cette méthode garantit aux diplômés un apprentissage efficace et progressif.

Ce **Certificat Avancé en Radiologie Médico-légale dans les Traumatismes Osseux** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en Radiologie Médico-légale
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être utilisé pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- ♦ Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- ♦ Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



Vous recevrez de nombreuses études de cas cliniques qui augmenteront vos compétences techniques dans la gestion des corps humains présentant des lésions d'amputation totale"

“

Vous approfondirez l'Autopsie Virtuelle dans les cas de décès par arme à feu et fournirez des soins plus spécialisés aux personnes ayant subi de telles blessures"

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés 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 la pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Vous disposerez d'une bibliothèque multimédia qui renforcera votre apprentissage de manière dynamique, y compris des résumés interactifs de chaque module.

TECH vous propose un programme universitaire 100% en ligne, qui s'adapte à vos besoins et vous permet de le suivre plus facilement tout en exerçant votre activité de soins de santé à temps plein.



02 Objectifs

Grâce à ce programme universitaire, les infirmiers acquerront à la fois les connaissances et les compétences spécifiques nécessaires pour collaborer efficacement à l'identification des lésions osseuses traumatiques dans des contextes médico-légaux. Ils se familiariseront également avec les techniques de radiologie médico-légale les plus innovantes pour l'évaluation des traumatismes osseux (y compris la Tomographie Assistée par Ordinateur et l'Imagerie par Résonance Magnétique). Grâce à cela, ils amélioreront la prise en charge des personnes afin de garantir la qualité des images dans les processus de radiodiagnostic. Les diplômés amélioreront également leurs compétences en matière de communication pour enregistrer les résultats de manière détaillée et rigoureuse.



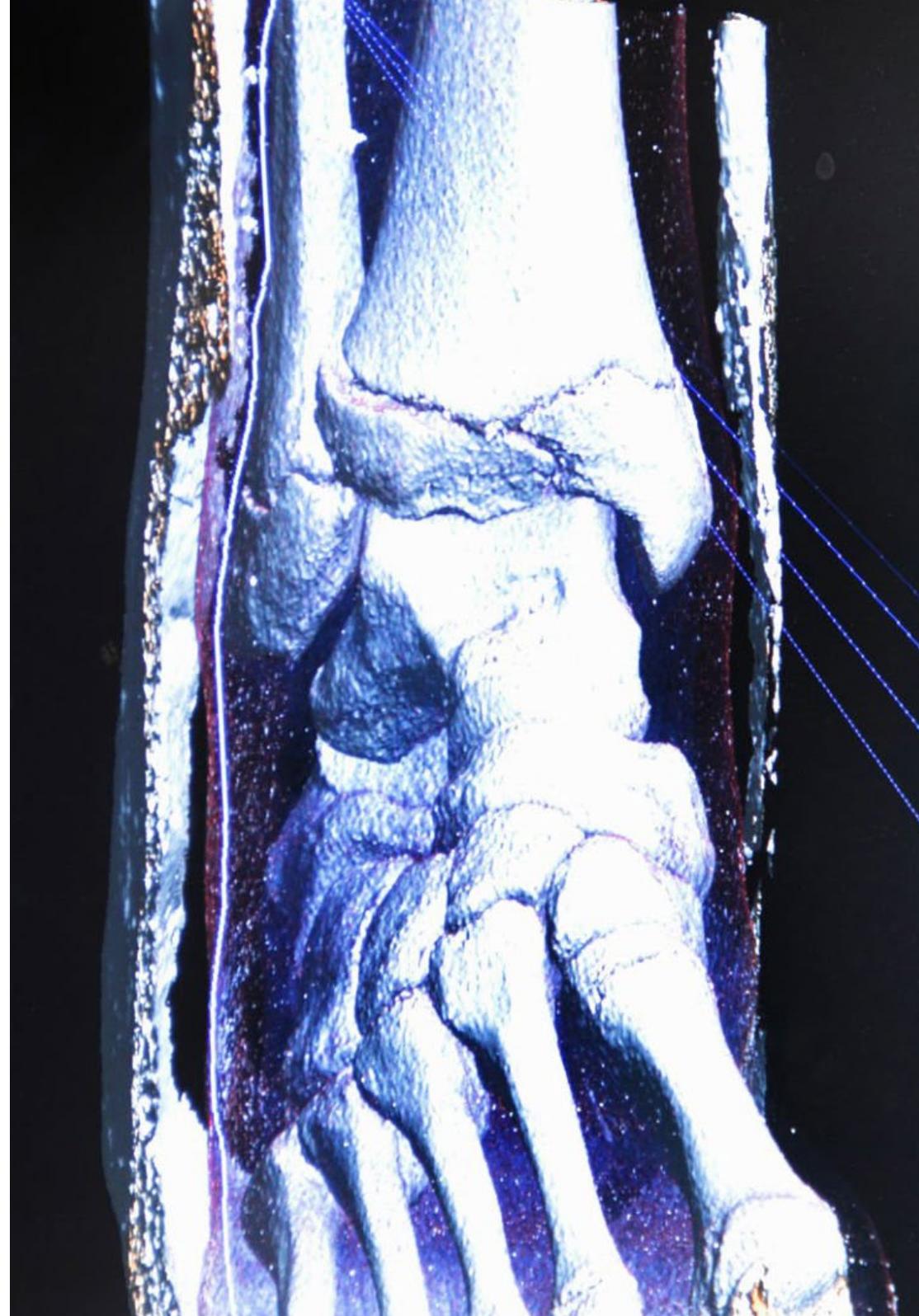
“

Vous obtiendrez des compétences multiples qui enrichiront votre travail dans le domaine de la santé et vous permettront de vous développer professionnellement dans le domaine de la Radiologie Médico-légale”



Objectifs généraux

- ◆ Identifier et reconnaître les différents types d'éléments qui provoquent des blessures contondantes chez l'individu
- ◆ Évaluer les caractéristiques physiques et mécaniques de chaque élément afin d'en comprendre le fonctionnement
- ◆ Reconnaître les différentes caractéristiques des blessures en fonction du type d'arme, de l'application mécanique et de la nature du tissu
- ◆ Définir l'étendue des blessures sur les tissus de l'individu
- ◆ Identifier et reconnaître les différents types d'éléments qui génèrent des blessures tranchantes sur l'individu
- ◆ Évaluer la caractérisation physique et mécanique de chaque élément coupant afin de connaître son fonctionnement
- ◆ Reconnaître les différentes caractéristiques des blessures en fonction du type d'arme, de l'application mécanique sur l'individu et de la nature du tissu endommagé
- ◆ Définir l'étendue des blessures sur les tissus de l'individu: blessures superficielles, blessures profondes et amputations
- ◆ Déterminer l'utilisation de la radiologie en tant que méthode auxiliaire dans le processus judiciaire des crimes
- ◆ Identifier les blessures, les mécanismes de blessure et les causes de décès avec les armes à feu
- ◆ Identifier les blessures, les mécanismes de blessure et les causes de décès avec des éléments explosifs
- ◆ Interpréter correctement les différents types de techniques radiologiques en fonction des besoins, de l'état des tissus et de la disponibilité





Objectifs spécifiques

Module 1. Techniques Radiologiques Médico-légales des Traumatismes Osseux et Dentaires avec des objets contondants

- ♦ Évaluer la différence entre les blessures causées par une arme, un objet, une structure et un mécanisme contondant
- ♦ Reconnaître les schémas de lésions mixtes, tels que ceux causés par des éléments contondants courts
- ♦ Soutenir les techniques de radiodiagnostic chez les personnes décédées dont les informations ne peuvent être obtenues sans altérer le tissu organique, soit parce qu'il n'est pas possible d'accéder à l'intérieur du tissu, comme dans les cas de carbonisation ou d'altérations dues à la décomposition humaine, soit parce qu'il ne peut être altéré pour des études ultérieures
- ♦ Apporter un soutien aux autres disciplines pour caractériser les lésions de l'individu

Module 2. Radiologie Médico-légale des Traumatismes par des éléments contondants et tranchants

- ♦ Évaluer la différence entre les blessures causées par une arme, un objet et une structure tranchante
- ♦ Reconnaître, en liaison avec le sujet précédent, les modèles de blessures mixtes, telles que celles causées par des éléments contondants et tranchants
- ♦ Justifier l'application des techniques de radiodiagnostic chez les individus afin de connaître l'étendue des blessures et chez les personnes décédées dont les informations ne peuvent être obtenues sans altérer les tissus organiques
- ♦ Apporter un soutien aux autres disciplines pour caractériser les lésions de l'individu

Module 3. Radiologie des Traumatismes par armes à feu et explosifs dans les Enquêtes Médico-légales

- ♦ Identifier les différents types et schémas de blessures pouvant être causées par des projectiles d'armes à feu et des explosifs
- ♦ Déterminer les différentes lésions et compromissions systémiques pouvant être causées par des projectiles d'armes à feu et des explosifs
- ♦ Identifier les zones blessées par des moyens de radiodiagnostic
- ♦ Interpréter le rôle de la radiologie dans le monde juridique



Vous serez au fait des procédures les plus sophistiquées pour la caractérisation des blessures et de la trajectoire des projectiles d'armes à feu"

03

Direction de la formation

Dans le but de fournir l'excellence éducative, TECH a réuni un personnel enseignant de première classe pour la conception et la prestation de ce Certificat Avancé. Hautement spécialisés dans la radiologie médico-légale et les Traumatismes Osseux, ces professionnels se distinguent par leur vaste expérience professionnelle dans ce domaine. En outre, dans leur engagement à fournir les meilleurs services, ils se tiennent au courant des dernières avancées technologiques dans ce domaine. C'est pourquoi ils ont conçu un contenu éducatif parfaitement applicable pour aider les diplômés à optimiser leur pratique quotidienne et à élever leur horizon professionnel à un niveau supérieur.





“

Tout au long du parcours académique, vous serez conseillé par une équipe d'enseignants composée de véritables professionnels de la Radiologie Médico-légale dans les Traumatismes Osseux"

Direction



Dr Ortega Ruiz, Ricardo

- ♦ Enquêteur pour les Crimes contre l'Humanité et les Crimes de Guerre
- ♦ Expert Judiciaire en Identification Humaine
- ♦ Observateur International dans les Crimes liés au Trafic de Drogue en Amérique Latine
- ♦ Collaborateur dans les enquêtes policières pour la recherche de personnes disparues à pied ou en canine avec la Protection Civile
- ♦ Instructeur de cours d'adaptation de l'Échelle de Base à l'Échelle Exécutive, destinés à la Police Scientifique
- ♦ Master en Sciences Médico-légales appliquées à la Recherche de Personnes Disparues et à l'Identification Humaine de l'Université de Cranfield
- ♦ Master en Archéologie et Patrimoine, spécialité en Archéologie Médico-légale pour la recherche de personnes disparues dans les Conflits Armés

Professeurs

Dr Lini, Priscila

- ♦ Conseillère juridique au Bureau du Procureur Fédéral à l'Université Fédérale de l'Intégration Latino-Américaine
- ♦ Collaboratrice Technique au Bureau du Défenseur Public de l'État de Mato Grosso do Sul
- ♦ Master en Droit de l'Université Catholique Pontificale du Parana
- ♦ Diplôme en Sciences Biologiques de l'Institut Prominas
- ♦ Diplôme de Droit de l'Université de l'État de l'Ouest du Parana (2007)
- ♦ Spécialisation en Anthropologie Physique et Médico-légale de l'Institut de Formation Professionnelle en Sciences Médico-légales



04

Structure et contenu

Ce diplôme universitaire fournira aux diplômés des connaissances spécialisées dans l'analyse des lésions osseuses à l'aide de techniques radiologiques dans le contexte médico-légal. Composé de 3 modules exhaustifs, le programme aborde des questions allant des types de blessures causées par des armes contondantes ou des armes à feu à l'analyse des blessures les plus courantes causées par ces éléments. Le programme couvrira également l'utilisation d'équipements d'imagerie de pointe, y compris la Tomographie Axiale Assistée par Ordinateur. Ainsi, les infirmiers effectueront des collaborations interdisciplinaires pour documenter les résultats liés aux Traumatismes Osseux, en utilisant un langage technique approprié.





“

Les ressources multimédias de ce programme vous permettront d'approfondir l'évaluation radiologique des lésions dues à l'explosion d'une manière plus visuelle"

Module 1. Techniques Radiologiques Médico-légales des Traumatismes Osseux et Dentaires avec des objets contondants

- 1.1. Classification des éléments de lésions de profil contondant
 - 1.1.1. Armes contondantes
 - 1.1.2. Objets contondants
 - 1.1.3. Blessures par force mécanique contondante
 - 1.1.4. Blessures structurelles
 - 1.1.5. Blessures contondantes et tranchantes
- 1.2. Mécanisme des lésions des éléments contondants
 - 1.2.1. Armes contondantes
 - 1.2.2. Objets contondants
 - 1.2.3. Blessures par force mécanique contondante
 - 1.2.4. Lésions par les structures
 - 1.2.5. Blessures contondantes et tranchantes
- 1.3. Typologies des blessures causées par des armes contondantes
 - 1.3.1. Lésions superficielles
 - 1.3.2. Lésions profondes
 - 1.3.3. Lésions d'amputation totale ou partielle
- 1.4. Typologies des blessures par objet contondant
 - 1.4.1. Lésions superficielles
 - 1.4.2. Lésions profondes
 - 1.4.3. Lésions d'amputation totale ou partielle
- 1.5. Typologies des blessures dues à la mécanique des blessures contondantes
 - 1.5.1. Lésions superficielles
 - 1.5.2. Lésions profondes
 - 1.5.3. Lésions d'amputation totale ou partielle
- 1.6. Typologies des blessures causées par des structures contondantes et des éléments contondants et tranchants
 - 1.6.1. Lésions superficielles
 - 1.6.2. Lésions profondes
 - 1.6.3. Lésions d'amputation totale ou partielle

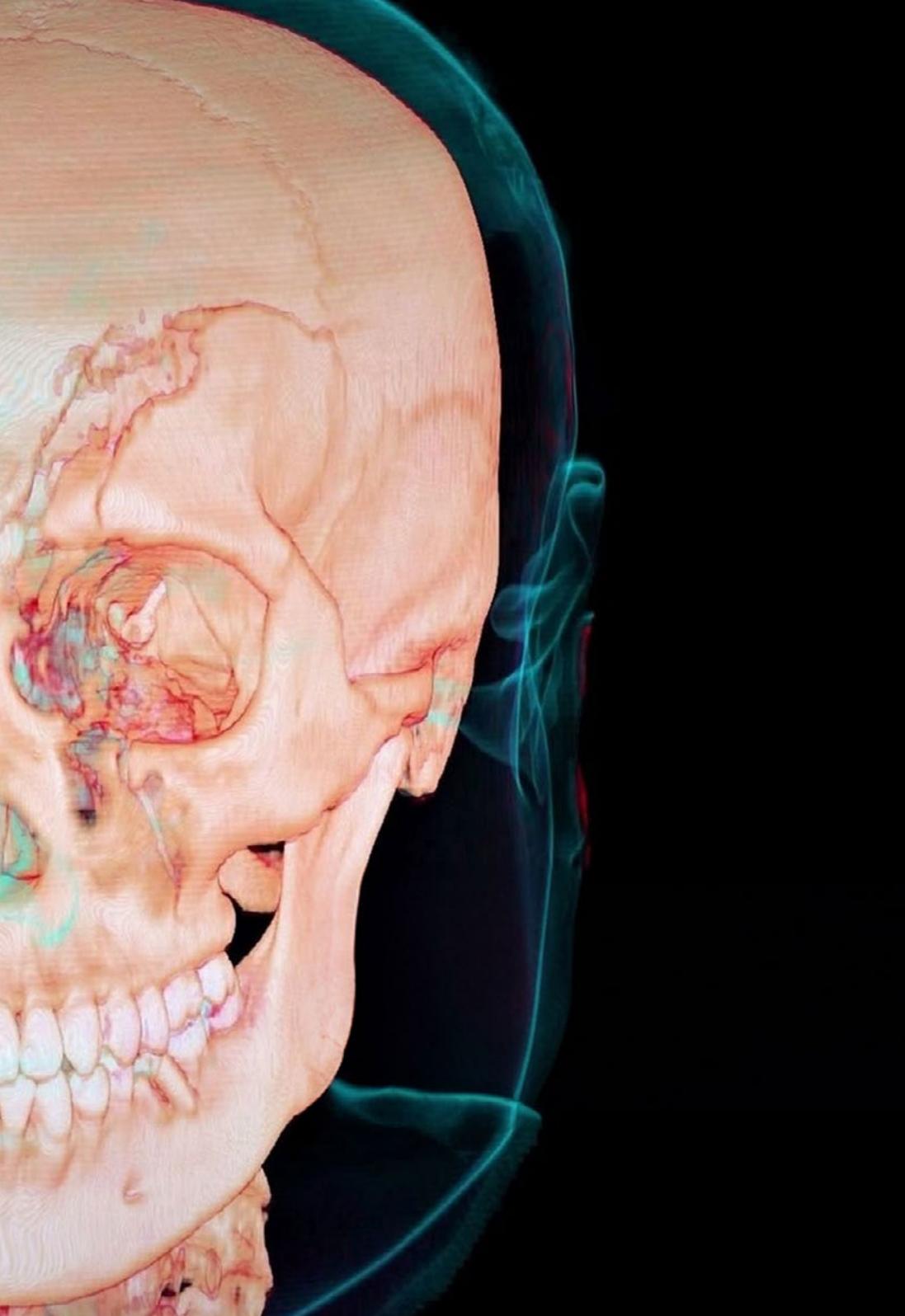


- 1.7. Marques sur le squelette dues à des blessures mécaniques contondantes
 - 1.7.1. Armes contondantes
 - 1.7.2. Objets contondants
 - 1.7.3. Blessures par force mécanique contondante
 - 1.7.4. Lésions par les structures
 - 1.7.5. Blessures contondantes et tranchantes
 - 1.8. Techniques Radiologiques pour l'étude des blessures causées par des armes contondantes
 - 1.8.1. Rayons X
 - 1.8.2. Tomographie Axiale Assistée par ordinateur
 - 1.8.3. Autres techniques radiographiques
 - 1.9. Techniques Radiologiques pour l'étude des blessures causées par des objets et des structures contondantes
 - 1.9.1. Rayons X
 - 1.9.2. Tomographie Axiale Assistée par ordinateur
 - 1.9.3. Autres techniques radiographiques
 - 1.10. Techniques Radiologiques pour l'étude de la mécanique des blessures par objet contondant et par éléments tranchants et contondants
 - 1.10.1. Rayons X
 - 1.10.2. Tomographie Axiale Assistée par ordinateur
 - 1.10.3. Autres techniques radiographiques
- Module 2. Radiologie Médico-légale des Traumatismes par des éléments contondants et tranchants**
- 2.1. Classification des armes blanches
 - 2.1.1. Armes coupantes
 - 2.1.2. Armes pointues
 - 2.1.3. Armes tranchantes
 - 2.2. Mécanisme de blessure des armes tranchantes
 - 2.2.1. Armes coupantes
 - 2.2.3. Armes pointues
 - 2.2.4. Armes tranchantes
 - 2.3. Types de blessures causées par les armes tranchantes
 - 2.3.1. Lésions superficielles
 - 2.3.2. Lésions profondes
 - 2.3.3. Lésions d'amputation totale ou partielle
 - 2.4. Typologie des blessures causées par armes tranchantes et par armes pointues
 - 2.4.1. Lésions superficielles
 - 2.4.2. Lésions profondes
 - 2.4.3. Lésions d'amputation totale ou partielle
 - 2.5. Typologies des blessures causées par des armes blanches et tranchantes
 - 2.5.1. Lésions superficielles
 - 2.5.2. Lésions profondes
 - 2.5.3. Lésions d'amputation totale ou partielle
 - 2.6. Marques sur le squelette dues à des blessures par armes tranchantes
 - 2.6.1. Armes coupantes
 - 2.6.2. Armes pointues
 - 2.6.3. Armes tranchantes
 - 2.7. Techniques Radiologiques pour l'étude des blessures causées par des armes coupantes
 - 2.7.1. Rayons X
 - 2.7.2. Tomographie Axiale Assistée par ordinateur
 - 2.7.3. Autres techniques radiographiques
 - 2.8. Techniques radiologiques pour l'étude des blessures par armes pointues
 - 2.8.1. Rayons X
 - 2.8.2. Tomographie Axiale Assistée par Ordinateur
 - 2.8.3. Autres techniques radiographiques
 - 2.9. Techniques radiologiques pour l'étude des blessures par armes pointues et coupantes
 - 2.9.1. Rayons X
 - 2.9.2. Tomographie Axiale Assistée par ordinateur
 - 2.9.3. Autres techniques radiographiques
 - 2.10. Analyse des lésions au stade de la maturité et chez les animaux
 - 2.10.1. Lésions de coupe chez les individus en début de maturation
 - 2.10.2. Marques de coupure sur des individus à des stades avancés de la maturation biologique
 - 2.10.3. Lésions par coupure chez les animaux

Module 3. Radiologie des Traumatismes par armes à feu et explosifs dans les Enquêtes Médico-légales

- 3.1. Armes à feu et projectiles
 - 3.1.1. Classification des armes à feu
 - 3.1.2. Éléments constitutifs d'une arme à feu
 - 3.1.3. Structure de l'arme à feu
 - 3.1.4. Projectiles d'armes à feu
- 3.2. Caractérisation des blessures et de la trajectoire du projectile d'arme à feu
 - 3.2.1. Orifice d'entrée
 - 3.2.2. Trajectoire
 - 3.2.3. Orifice de sortie
- 3.3. Technique radiographique et projectiles d'armes à feu
 - 3.3.1. Nombre de projectiles
 - 3.3.2. Trajectoire probable
 - 3.3.3. Calibre probable
 - 3.3.4. Type d'arme à feu
- 3.4. Tomographie axiale et projectiles d'armes à feu
 - 3.4.1. Nombre de projectiles
 - 3.4.2. Trajectoire
 - 3.4.3. Type de armes utilisées
- 3.5. Échographie et projectiles d'armes à feu
 - 3.5.1. Nombre de projectiles
 - 3.5.2. Trajectoire
 - 3.5.3. Type de armes utilisées
- 3.6. Autopsie virtuelle en cas de décès par blessure de projectiles d'armes à feu
 - 3.6.1. Radiographie simple
 - 3.6.2. Tomographie axiale calculée
 - 3.6.3. Imagerie par résonance magnétique





- 3.7. Explosifs
 - 3.7.1. Typologie des éléments explosifs
 - 3.7.2. Catégorisation
 - 3.7.3. Mécanique de l'explosion
- 3.8. Classification des lésions dues aux explosifs
 - 3.8.1. Primaire
 - 3.8.2. Secondaire
 - 3.8.3. Tertiaire
 - 3.8.4. Quaternaire
- 3.9. L'imagerie de radiodiagnostic dans la recherche et l'extraction de preuves
 - 3.9.1. Radiographie simple
 - 3.9.2. Tomographie axiale calculée
 - 3.9.3. Imagerie par résonance magnétique
- 3.10. Évaluation radiologique des lésions dues aux explosifs
 - 3.10.1. Crânienne
 - 3.10.2. Cervicales
 - 3.10.3. Thorax
 - 3.10.4. Abdomen
 - 3.10.5. Membres



Ce diplôme universitaire vous permettra, en seulement 450 heures, de faire un saut de qualité dans votre profession. Qu'attendez-vous pour vous inscrire?"

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 Avancé en Radiologie Médico-légale dans les Traumatismes Osseux garantit, outre 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 obtenez votre diplôme universitaire sans avoir à vous déplacer ou à passer par des procédures fastidieuses"

Ce **Certificat Avancé en Radiologie Médico-légale dans les Traumatismes Osseux** contient le programme scientifique le plus complet et le actualisé du marché.

Après avoir passé l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier* avec accusé de réception son diplôme de **Certificat Avancé** délivrée 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 Radiologie Médico-légale dans les Traumatismes Osseux**

Modalité: **en ligne**

Durée: **6 mois**



*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



Certificat Avancé

Radiologie Médico-légale dans
les Traumatismes Osseux

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

Certificat Avancé

Radiologie Médico-légale dans les Traumatismes Osseux