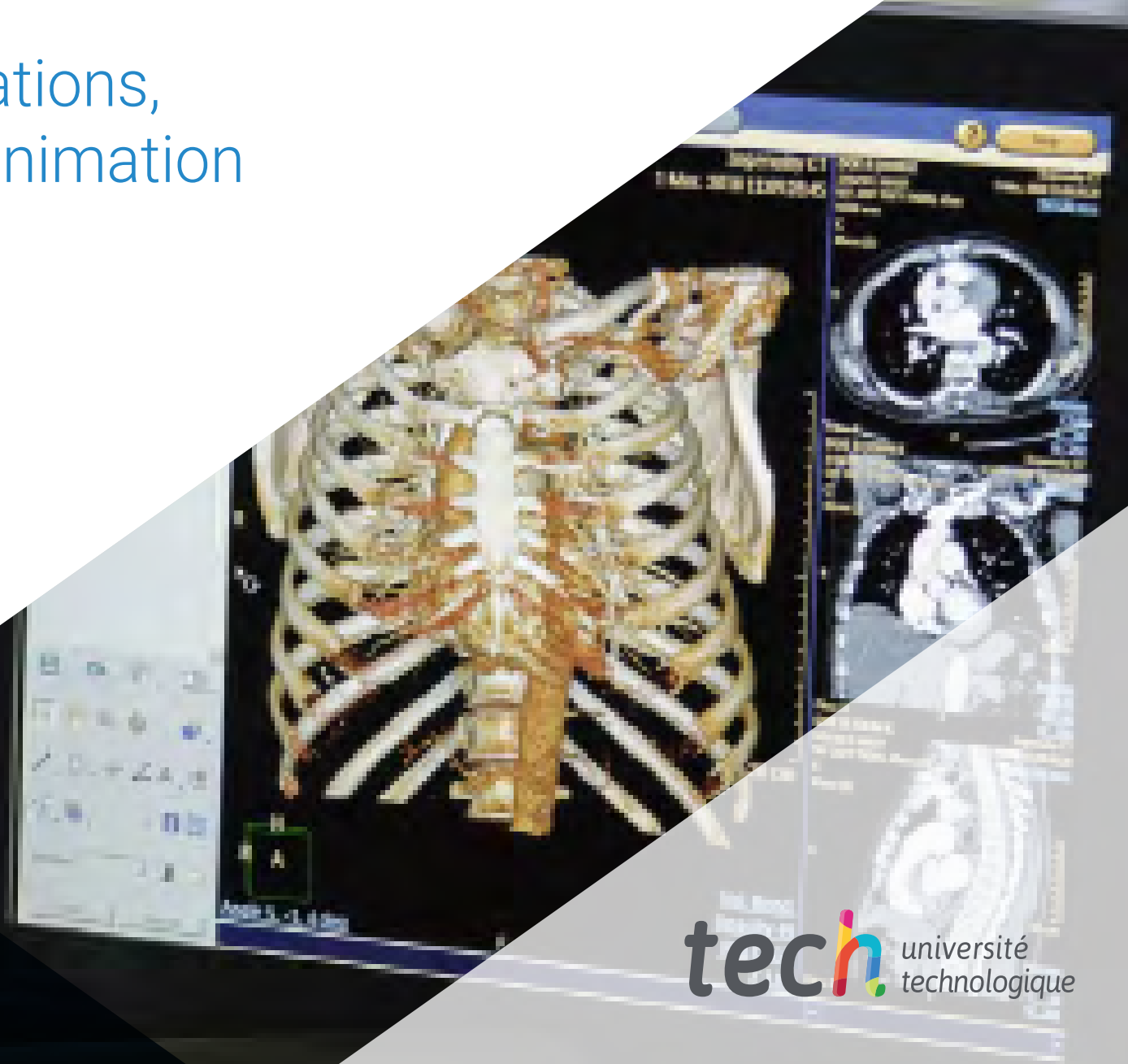


Certificat

Radiologie, Complications,
Réadaptation en Réanimation
Traumatologique





Certificat

Radiologie, Complications, Réadaptation en Réanimation Traumatologique

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

Accès au site web : www.techtitute.com/fr/medecine/cours/radiologie-complications-readaptation-reanimation-traumatologique

Sommaire

01

Présentation

Page 4

02

Objectifs

Page 8

03

Direction de la formation

Page 12

04

Structure et contenu

Page 18

05

Méthodologie

Page 22

06

Diplôme

Page 30

01

Présentation

Les maladies traumatiques sont la première cause de mortalité chez les moins de 40 ans, ainsi que d'incapacités et de séquelles, dont beaucoup peuvent être évitées. Dans ce contexte, la Radiologie est un outil élémentaire pour l'évaluation précise des lésions subies, permettant aux professionnels de la santé de diagnostiquer et de comprendre l'étendue des dommages internes. Dans le but de fournir au spécialiste une mise à jour complète dans ce domaine, TECH propose un diplôme universitaire complet qui garantit la maîtrise des dernières tendances en matière de Radiologie, de Complications et de Réadaptation en Réanimation Traumatologique. Ce programme, enseigné par un corps professoral exceptionnel, est dispensé entièrement en ligne, en utilisant une méthodologie d'apprentissage innovante, connue comme *Relearning*.



“

Optez pour la TECH ! Vous renouvelerez vos compétences en Radiologie, Complications et Réadaptation en Réanimation Traumatologique d'une manière rapide et facile"

Dans le contexte des Réanimations Traumatologiques, la Radiologie est un outil précieux, non seulement pour la prise de décision clinique, mais aussi pour le processus de réadaptation dans les Réanimations Traumatologiques. L'interprétation conjointe des résultats radiologiques et des informations cliniques permet une compréhension complète de la situation du patient, facilitant ainsi la planification des stratégies thérapeutiques les plus efficaces.

Le Certificat abordera l'utilisation avancée des techniques d'imagerie diagnostique pour les patients souffrant de lésions traumatiques dans les Unités de Soins Intensifs (USI). Le professionnel mettra à jour ses compétences dans l'interprétation des radiographies, des tomodensitogrammes et des IRM pour évaluer les lésions des tissus et des organes. En outre, il apprendra des protocoles d'imagerie spécifiques pour identifier les fractures, les lésions internes et d'autres affections graves.

Le programme couvrira également la collaboration entre les équipes médicales afin de guider les décisions de traitement et de hiérarchiser les soins. De cette manière, le diplômé acquerra des compétences avancées en matière d'interprétation radiologique et d'application dans la prise en charge des patients traumatisés. Sans oublier la discussion des implications éthiques et de sécurité dans l'utilisation des radiations.

La technique *Eco-fast*, un type d'échographie qui s'est avéré utile pour détecter les hémorragies dans le thorax et l'abdomen, ainsi que la tamponnade cardiaque chez les patients ayant subi un traumatisme thoracique pénétrant, mérite une attention particulière. Elle est donc devenue un outil très efficace pour prendre des décisions thérapeutiques concernant les traumatismes.

Ainsi, ce diplôme universitaire fournira à l'étudiant une base théorique solide, ainsi que la formation nécessaire pour l'appliquer dans des situations critiques du monde réel. Les meilleurs résultats académiques sont garantis grâce à la direction d'une faculté distinguée d'experts en Médecine des Soins Intensifs. TECH offre un accès exclusif à la méthodologie d'apprentissage la plus avancée : le *Relearning*, qui consiste en la répétition de concepts clés, facilitant ainsi l'assimilation efficace des connaissances.

Ce **Certificat en Radiologie, Complications, Réadaptation en Réanimation**

Traumatologique contient le programme académique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en Radiologie, Complications, Réadaptation en Réanimation Traumatologique
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Les exercices pratiques pour réaliser le processus d'auto évaluation 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
- ♦ La possibilité d'accéder au contenu à partir de n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Inscrivez-vous dès maintenant et profitez de tous les avantages d'un diplôme 100 % en ligne, que vous pouvez étudier de chez vous, sans pression et sans horaires, à votre propre rythme"

“

Vous analyserez le fonctionnement de la salle d'opération hybride, qui permet d'obtenir des images de haute qualité lors des interventions chirurgicales. Soyez à l'avant-garde avec TECH !”

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 découvrirez le Protocole de Choc, qui vous permettra d'évaluer les critères de gravité chez les patients traumatisés présentant des signes de choc.

Vous en saurez plus sur Eco-fast, le dernier cri en matière d'échographie pour détecter les saignements dans le thorax et l'abdomen, grâce aux contenus multimédias les plus innovants.



02

Objectifs

Ce Certificat est présenté comme une opportunité exceptionnelle d'exceller dans un domaine d'une importance vitale pour la santé et le bien-être des patients gravement malades. Ainsi, le spécialiste sera immergé dans un environnement d'apprentissage dynamique, combinant la théorie avec la Méthode des Cas, utilisée par l'Université de Harvard elle-même, qui consiste en l'analyse pratique de cas médicaux réels. En outre, il aura accès à l'expérience d'un corps enseignant renommé, expert dans le domaine de la Radiologie et de la Réadaptation des Traumatismes.





“

Vous mettrez à jour votre carrière professionnelle avec ce Certificat en Radiologie, Complications et Réadaptation en Réanimation Traumatologique. Et ce, en seulement 6 semaines !

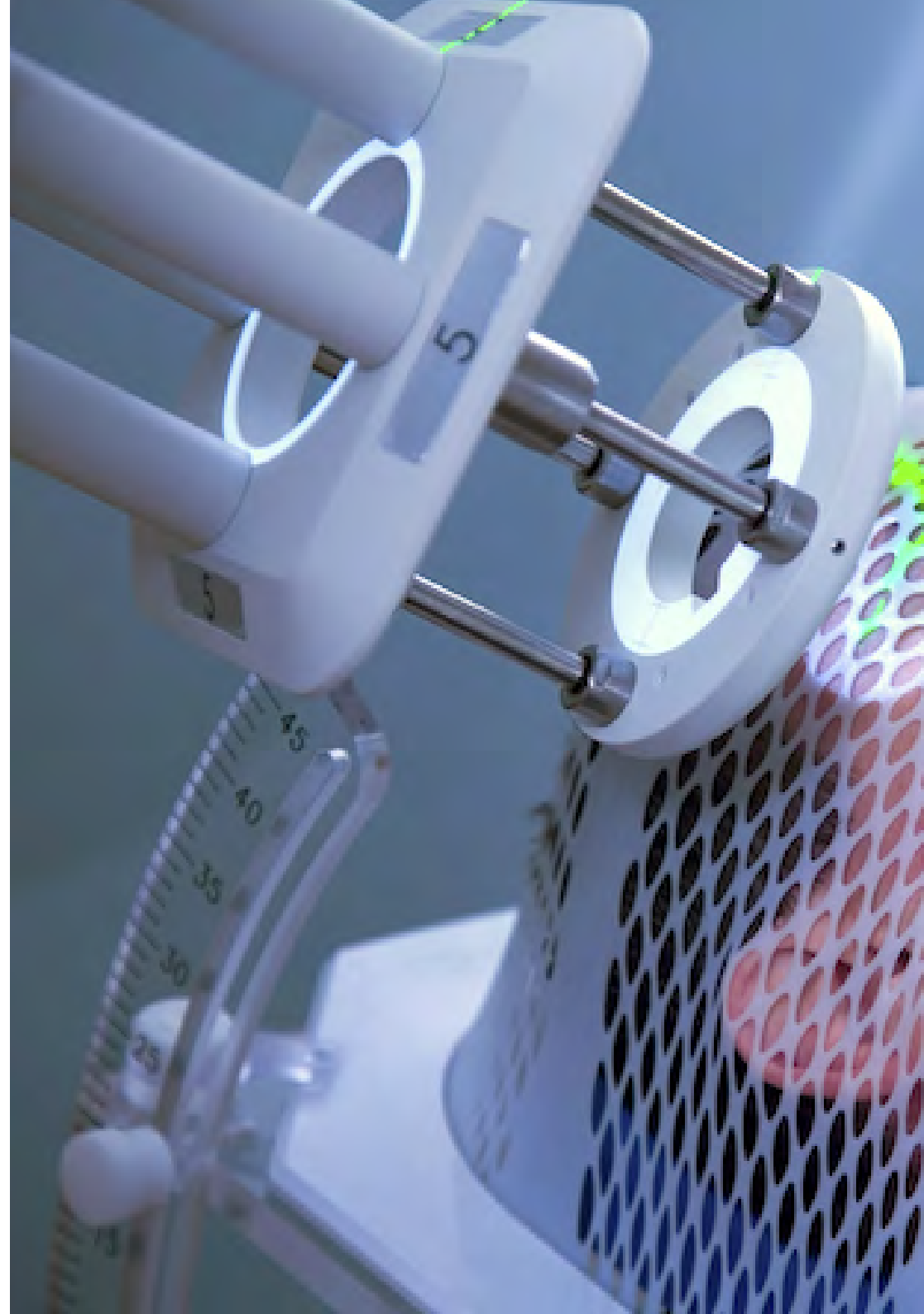


Objectifs généraux

- Développer une compréhension approfondie des bases anatomophysiologiques, physiopathologiques et cliniques des lésions traumatiques graves, ainsi que des complications et comorbidités associées
- Communiquer efficacement des informations sur la prévention des blessures à différents publics et utiliser des stratégies de promotion de la santé
- Approfondir les protocoles de prise en charge préhospitalière de traumatismes spécifiques, tels que les traumatismes crâniens, thoraciques et orthopédiques
- Intégrer des pratiques de qualité et de sécurité dans la gestion des patients victimes de traumatismes, en minimisant les risques et en optimisant les résultats
- Mettre en œuvre des protocoles de triage dans les situations de traumatismes massifs et hiérarchiser les soins



Vous maîtriserez l'interprétation des images, des radiographies conventionnelles aux outils plus avancés tels que l'imagerie par résonance magnétique et la tomographie assistée par ordinateur"





Objectifs spécifiques

- ♦ Approfondir l'interprétation des radiographies, des tomographies et des IRM pour identifier les lésions traumatiques
- ♦ Différencier les lésions aiguës des conditions préexistantes sur les images radiologiques des patients traumatisés
- ♦ Décrire les lésions traumatiques dans des domaines tels que le système musculo-squelettique, les organes internes et les tissus mous
- ♦ Approfondir les technologies et les équipements utilisés en imagerie médicale et comprendre comment ils influencent le diagnostic
- ♦ Approfondir le rôle du radiologue et développer des compétences dans la communication des résultats radiologiques à l'équipe soignante
- ♦ Approfondir les résultats radiologiques afin de prendre des décisions cliniques éclairées concernant la prise en charge et le traitement des patients souffrant de traumatismes

03

Direction de la formation

L'équipe enseignante du Certificat en Radiologie, Complications et Réadaptation en Réanimation Traumatologique est composée d'experts en Médecine Intensive engagés dans l'excellence académique. Chaque spécialiste possède une riche expérience dans ce domaine, acquise dans des environnements cliniques renommés. Ainsi, le diplômé disposera de toutes les facilités pour devenir un professionnel de la santé hautement qualifié, sous la tutelle d'une équipe de pointe en imagerie diagnostique et en rééducation thérapeutique, garantissant une acquisition complète et équilibrée des connaissances.



“

Vous serez immergé dans un environnement pédagogique dirigé par une équipe d'enseignants d'élite en Médecine Intensive. Inscrivez-vous à ce Certificat !"

Directeur Invité International

Le Docteur George S. Dyer est un éminent chirurgien orthopédique, spécialisé dans les Traumatismes des Extrémités Supérieures et la Reconstruction Post Traumatique Complexe de l'Épaule, du Coude, du Poignet et de la Main. En fait, il a été Chirurgien des Extrémités Supérieures au Brigham and Women's Hospital de Boston, où il a également occupé la prestigieuse Chaire Barry P. Simmons en Chirurgie Orthopédique.

L'une de ses contributions les plus importantes a été son travail en Haïti, où il a eu un impact durable. Après le tremblement de terre dévastateur de 2010, il a été l'un des premiers chirurgiens à arriver dans le pays, apportant son aide à un moment critique. À ce titre, il a travaillé en étroite collaboration avec des chirurgiens locaux et d'autres professionnels de la santé pour renforcer la capacité d'Haïti à gérer les urgences médicales. À ce titre, il a contribué à la formation d'une nouvelle génération de chirurgiens orthopédiques haïtiens, qui ont démontré leurs compétences et leur préparation lors du tremblement de terre de 2021, en gérant la situation avec beaucoup d'efficacité et de professionnalisme.

De même, en tant que Directeur du Programme Combiné de Résidence Orthopédique de Harvard, il s'est efforcé d'améliorer les conditions de travail et de formation des résidents, en favorisant un environnement de travail plus équilibré et plus sain. Cette attention portée au bien-être des résidents reflète son engagement à préparer les futurs médecins et son souci de la santé mentale et professionnelle de ses collègues.

À ce titre, l'impact du Docteur George S. Dyer sur son domaine a été reconnu par diverses distinctions, telles que le Prix Humanitaire de la Société Hippocrate du Brigham and Women's Hospital et le titre de *Meilleur Médecin* du Massachusetts. Ces récompenses ont mis en lumière son influence et sa contribution significative à la Chirurgie Orthopédique mondiale, reflétant son dévouement et son engagement dans tous les aspects de sa carrière.



Dr Dyer, George S.

- Chirurgien des Extrémités Supérieures au Brigham and Women's Hospital, Boston, États-Unis
- Chaire Barry P. Simmons en Chirurgie Orthopédique au Brigham and Women's Hospital
- Chirurgien Commandant du Corps Médical de la Marine Américaine
- Directeur du Programme Combiné de Résidence Orthopédique de Harvard
- Stage sur les Extrémités Supérieures au Brigham and Women's Hospital et au Children's Hospital
- Docteur en Médecine de la Faculté de Médecine de l'Université de Harvard
- Licence en Sciences Politiques et Gouvernement de l'Université de Harvard
- Prix Humanitaire de la Société Hippocrate du Brigham and Women's Hospital
- Meilleur Médecin du Massachusetts

“

Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde”

Direction



Dr Bustamante Munguira, Elena

- ♦ Cheffe du Service de Médecine Intensive de l'Hôpital Clinique de Valladolid
- ♦ Directrice Médicale du Secteur de la Santé d'Ibiza et de Formentera
- ♦ Spécialiste en Médecine Intensive
- ♦ Enseignante dans le cadre de cours de perfectionnement et d'ateliers
- ♦ Illustre Prix du Collège Officiel des Médecins de Salamanque
- ♦ Prix Ramón Llul de l'Unité de Sécurité des Patients
- ♦ Doctorat en Médecine et en Chirurgie
- ♦ Master en Gestion
- ♦ Direction Médicale et des Soins
- ♦ Master en Sécurité des Patients



Professeurs

Mme Curieses Andrés, Celia

- ♦ Médecin en Médecine Intensive à l'Hôpital Clinique Universitaire de Valladolid
- ♦ Médecin au sein du Groupe Babcock International
- ♦ Médecin à Ambuibérica
- ♦ Médecin à l'Hôpital Recoletas Castille et León
- ♦ Médecin au Sanatorium Sagrado Corazón
- ♦ Médecin à la Mairie de Valladolid
- ♦ Enseignante à la Fondation pour la Formation et l'Emploi de Castille et León
- ♦ Diplôme de Médecine de l'Université de Valladolid
- ♦ Licence en Chimie de l'Université de Valladolid

“

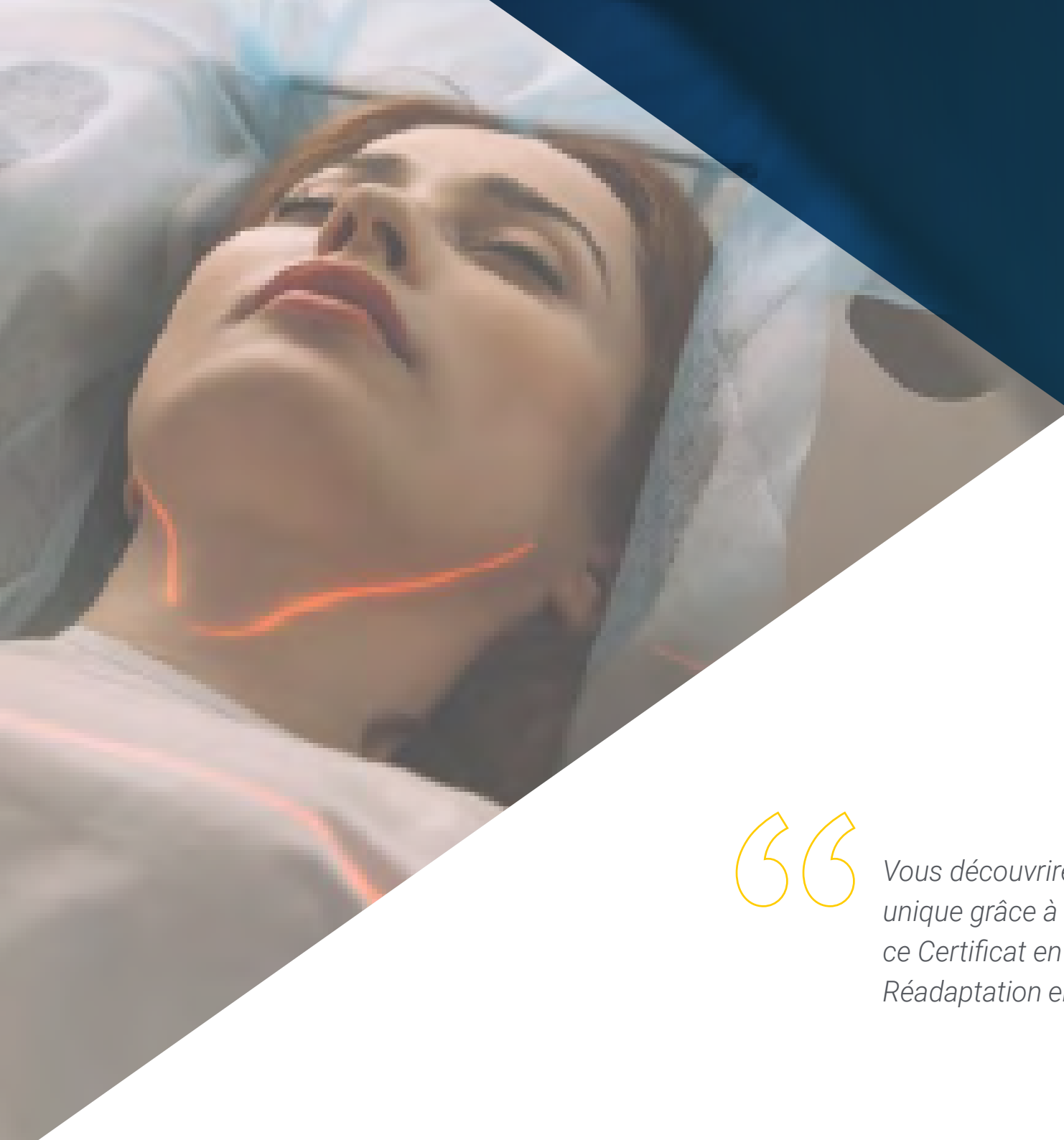
*Une expérience de formation unique,
clé et décisive pour stimuler votre
développement professionnel”*

04

Structure et contenu

Ce diplôme universitaire fournira au clinicien les outils nécessaires pour relever les défis complexes associés aux Traumatismes en Réanimation, de la détection initiale à la réadaptation complète. En mettant l'accent sur une compréhension approfondie et une application pratique, le spécialiste actualisera sa pratique clinique quotidienne pour jouer un rôle essentiel dans l'équipe de soins de traumatologie au sein de l'Unité de Soins Intensifs (USI). Ainsi, le diplômé développera ses compétences grâce à la méthodologie innovante du *Relearning*, qui consiste à répéter les idées fondamentales pour assurer l'acquisition efficace des connaissances.





“

Vous découvrirez une expérience éducative unique grâce à la conception innovante de ce Certificat en Radiologie, Complications et Réadaptation en Réanimation Traumatologique”

Module 1. Radiologie, complications et réadaptation en réanimation traumatologique

- 1.1. Radiologie en USI
 - 1.1.1. Définition
 - 1.1.2. Structure
 - 1.1.3. Conclusion
- 1.2. Gestion de l'imagerie et protocoles chez le polytraumatisé grave
 - 1.2.1. Évaluation des critères cliniques
 - 1.2.1.1. Critères de gravité et de suspicion de lésions graves
 - 1.2.1.1.1. Signes vitaux
 - 1.2.1.1.2. Blessures évidentes
 - 1.2.1.1.3. Mécanisme de blessure à haute énergie
 - 1.2.1.2. Évaluation en fonction des signes et des signes vitaux
 - 1.2.1.2.1. Hémoglobine dynamiquement stable : Tomodensitométrie complète
 - 1.2.1.2.2. Hémoglobine dynamiquement Instable : *Echo-FAST*
 - 1.2.2. Protocole standard de Tomodensitométrie : Patients répondant aux critères de gravité et ne présentant pas de signes d'état de choc
 - 1.2.2.1. CT crânienne sans contraste
 - 1.2.2.2. CT du rachis cervical sans contraste
 - 1.2.2.2.1. Fenêtre osseuse
 - 1.2.2.2.2. Fenêtre des tissus mous
 - 1.2.2.3. CT scan thorax-abdomen-pelvis avec renforcement du contraste
 - 1.2.2.3.1. Étude de la phase artérielle
 - 1.2.2.3.2. Étude de la phase portale
 - 1.2.3. Protocole *Shock* : Critères de gravité et signes de choc
 - 1.2.3.1. CT scan sans VSD : Thorax, abdomen et bassin
 - 1.2.3.1.1. Phase artérielle et veineuse
 - 1.2.3.1.2. Phase tardive
 - 1.2.4. Protocole en cas de forte suspicion de lésion vésico-urétrale
 - 1.2.4.1. CT scan sans VSD de l'abdomen et du bassin
 - 1.2.5. Autres situations
 - 1.2.5.1. Suspicion de lésion du vaisseau cervical
 - 1.2.5.2. Suspicion clinique de grandes fractures faciales complexes
 - 1.2.5.3. Suspicion de rupture traumatique de l'œsophage



- 1.3. Échographie dans la prise en charge initiale du patient polytraumatisé
 - 1.3.1. Échographie
 - 1.3.2. Qu'est-ce que l' *Eco-fast*?
 - 1.3.3. Indications
 - 1.3.4. Informations fournies et attitude à adopter en fonction des résultats
- 1.4. Traumatisme crano-encéphalique
 - 1.4.1. Traumatisme crano-encéphalique
 - 1.4.2. Protocole d'étude
 - 1.4.3. Recherche systématique de résultats
 - 1.4.3.1. Hématomes intra-extraxés
 - 1.4.3.2. Effet de masse exercé par ces hématomes : collapsus ventriculaire ou sulculaire, obstruction des citernes basales, signes d'hernie cérébrale
 - 1.4.3.3. Traces de fracture osseuse, calotte et base du crâne
 - 1.4.3.4. Traces de fractures et alignement des somas vertébraux dans le plan sagittal
- 1.5. Traumatisme cervical
 - 1.5.1. Traumatisme cervical
 - 1.5.2. Protocole d'étude
 - 1.5.3. Recherche systématique de résultats
 - 1.5.3.1. Lésions des gros vaisseaux cervicaux
 - 1.5.3.2. Fractures vertébrales cervicales, recherche de signes d'instabilité, recherche d'une éventuelle extravasation du produit de contraste associé
- 1.6. Traumatismes de la colonne dorsolombaire
 - 1.6.1. Colonne dorsolombaire
 - 1.6.2. Protocole d'étude
 - 1.6.3. Recherche systématique de résultats
 - 1.6.3.1. Lésions des gros vaisseaux thoraco-abdominaux
 - 1.6.3.2. Fractures vertébrales cervicales, recherche de signes d'instabilité, recherche d'une éventuelle extravasation du produit de contraste associé
- 1.7. Traumatisme thoracique
 - 1.7.1. Thorax
 - 1.7.2. Protocole d'étude
 - 1.7.3. Recherche systématique de résultats
 - 1.7.3.1. Lésions des gros vaisseaux thoraciques
 - 1.7.3.2. Hémomédiastin ou pneumomédiastin
 - 1.7.3.3. Hémothorax ou pneumothorax : Déviation médiastinale secondaire
 - 1.7.3.4. Lacération pulmonaire, foyers contusifs pulmonaires, lésions des voies respiratoires
 - 1.7.3.5. Traces de fractures de côtes simples/multiples
 - 1.7.3.6. Fractures vertébrales dorsales, rechercher un listhésis, des signes d'instabilité
- 1.8. Traumatisme abdominal
 - 1.8.1. Abdomen
 - 1.8.2. Protocole d'étude
 - 1.8.3. Recherche systématique de résultats
 - 1.8.3.1. Lésions des gros vaisseaux abdominaux
 - 1.8.3.2. Hémopéritoine ou pneumopéritoine, liquide libre de haute/basse densité
 - 1.8.3.3. Lésion viscérale splénique ou hépatique
 - 1.8.3.4. Fractures vertébrales lombaires, recherche de signes d'instabilité, recherche d'éventuels points d'extravasation du produit de contraste associé
- 1.9. Traumatisme pelvien
 - 1.9.1. Pelvis
 - 1.9.2. Protocole d'étude
 - 1.9.3. Recherche systématique de résultats
 - 1.9.3.1. Lésions des gros vaisseaux pelviens
 - 1.9.3.2. Hémopéritoine ou pneumopéritoine, liquide libre de haute/basse densité
 - 1.9.3.3. Lésions rénales
- 1.10. Techniques endovasculaires et bloc opératoire hybride
 - 1.10.1. Salle d'opération
 - 1.10.2. Techniques d'intervention
 - 1.10.2.1. Interventionnisme en matière de traumatismes pelviens
 - 1.10.2.1.1. Indications
 - 1.10.2.2. Interventionnisme dans les traumatismes hépatiques
 - 1.10.2.2.1. Indications
 - 1.10.2.3. Interventionnisme dans les traumatismes spléniques et rénaux
 - 1.10.2.3.1. Indications
 - 1.10.2.4. Interventionnisme dans les traumatismes thoraciques
 - 1.10.2.5. Indications
 - 1.10.3. Qu'est-ce que la salle d'opération hybride ?
 - 1.10.4. Présent et avenir de la salle d'opération hybride

05

Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***le Relearning***.

Ce système d'enseignement s'utilise, notamment, dans les Écoles de Médecine les plus prestigieuses du monde. De plus, il a été considéré comme l'une des méthodologies les plus efficaces par des magazines scientifiques de renom comme par exemple le ***New England Journal of Medicine***.



“

Découvrez le Relearning, un système qui laisse de côté l'apprentissage linéaire conventionnel au profit des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui a prouvé son énorme efficacité, notamment dans les matières dont la mémorisation est essentielle"

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels vous devrez enquêter, établir des hypothèses et finalement résoudre la situation. Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

Avec TECH, vous ferez l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui révolutionne les fondements des universités traditionnelles du monde entier.



Selon le Dr Gérvas, le cas clinique est la présentation commentée d'un patient, ou d'un groupe de patients, qui devient un "cas", un exemple ou un modèle illustrant une composante clinique particulière, soit en raison de son pouvoir pédagogique, soit en raison de sa singularité ou de sa rareté. Il est essentiel que le cas soit ancré dans la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle du médecin.

“

Saviez-vous que cette méthode a été développée en 1912 à Harvard pour les étudiants en Droit? La méthode des cas consiste à présenter aux apprenants des situations réelles complexes pour qu'ils s'entraînent à prendre des décisions et pour qu'ils soient capables de justifier la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme une méthode d'enseignement standard à Harvard"

L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre réalisations clés:

1. Les étudiants qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. Grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité, on obtient une assimilation plus simple et plus efficace des idées et des concepts.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort fourni devient un stimulus très important pour l'étudiant, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps consacré à travailler les cours.



Relearning Methodology

TECH renforce l'utilisation de la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: Relearning.

Cette université est la première au monde à combiner des études de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque leçon, ce qui constitue une véritable révolution par rapport à la simple étude et analyse de cas.

Le professionnel apprendra à travers des cas réels et la résolution de situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe qui facilitent l'apprentissage immersif.



À la pointe de la pédagogie mondiale, la méthode Relearning a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels qui terminent leurs études, par rapport aux indicateurs de qualité de la meilleure université en (Columbia University).

Grâce à cette méthodologie, nous, formation plus de 250.000 médecins avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Notre méthodologie d'enseignement est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

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

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire mais il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.



Dans ce programme, vous aurez accès aux meilleurs supports pédagogiques élaborés spécialement pour vous:



Support d'étude

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

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH online. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



Techniques et procédures chirurgicales en vidéo

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



Résumés interactifs

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

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



Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





Études de cas dirigées par des experts

Un apprentissage efficace doit nécessairement être contextuel. Pour cette raison, TECH présente le développement de cas réels dans lesquels l'expert guidera l'étudiant à travers le développement de la prise en charge et la résolution de différentes situations: une manière claire et directe d'atteindre le plus haut degré de compréhension.



Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



Cours magistraux

Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de décisions difficiles.



Guides d'action rapide

À TECH nous vous proposons les contenus les plus pertinents du cours sous forme de feuilles de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



06 Diplôme

Le Certificat en Radiologie, Complications, Réadaptation en Réanimation Traumatologique 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.



“

*Terminez ce programme avec succès
et obtenez votre diplôme universitaire
sans avoir à vous déplacer ou à
remplir des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Radiologie, Complications, Réadaptation en Réanimation Traumatologique** 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 Radiologie, Complications, Réadaptation en Réanimation Traumatologique**

Heures Officielles : **150 h.**



*Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier possède l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.



Certificat

Radiologie, Complications,
Réadaptation en Réanimation
Traumatologique

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

Certificat

Radiologie, Complications,
Réadaptation en Réanimation
Traumatologique