

Certificat Avancé

Avancées Technologiques en Réanimation
Avancée pour Soins Infirmiers



Certificat Avancé Avancées Technologiques en Réanimation Avancée pour Soins Infirmiers

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

Accès au site web: www.techtute.com/fr/infirmierie/diplome-universite/diplome-universite-avancees-technologiques-reanimation-avancee-soins-infirmiers

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

Les progrès technologiques sont en train de révolutionner complètement le domaine de la Réanimation Avancée. Un exemple en est la Téléassistance, qui permet aux professionnels des Soins Infirmiers de fournir une assistance à distance dans les situations d'urgence. De cette manière, les professionnels fournissent des conseils et une supervision en temps réel aux équipes d'intervention médicale d'urgence. En outre, les infirmiers peuvent prendre des décisions éclairées plus rapidement et suivre les instructions les plus appropriées pour des procédures telles que la Réanimation Cardio-Pulmonaire, la Défibrillation ou l'Administration de Médicaments. Dans ce contexte, TECH développe un programme universitaire 100 % en ligne qui permettra aux diplômés de rester au fait des tendances technologiques dans ce domaine des soins de santé.



“

Avec ce Certificat Avancé basé sur le Relearning, vous resterez à la pointe de la technologie dans le domaine de la Réanimation Avancée et optimiserez vos soins aux patients"

Un rapport publié par l'Organisation Mondiale de la Santé souligne l'importance des soins avancés de la Réanimation Avancée dans l'assistance médicale aux victimes d'accidents de la route. En ce sens, les infirmiers jouent un rôle important en apportant une attention immédiate aux blessures critiques et en contribuant à la stabilisation des patients pendant leur transfert à l'hôpital. Conscients de cela, de plus en plus d'établissements de soins de santé demandent l'incorporation d'experts dans les technologies les plus innovantes dans ce domaine de spécialisation. Pour profiter de cette opportunité, les infirmières doivent mettre à jour leurs connaissances et intégrer les outils les plus avancés dans leur pratique afin d'assurer une intervention rapide au bénéfice des patients.

Afin de répondre à ce besoin, TECH met en œuvre un Certificat Avancé en Avancées Technologiques en Réanimation Avancée pour Soins Infirmiers. A travers 3 modules complets et actualisés, les professionnels enrichiront leur pratique en établissant les protocoles d'action les plus récents en cas d'Hypoxémie, d'Altération Ionique et même d'Épisodes Thrombotiques. Le programme couvrira également la gestion des patients vasculaires postopératoires, y compris la re-sternotomie d'urgence. De même, le matériel didactique fournira aux diplômés les clés d'une utilisation appropriée des technologies innovantes telles que les biomarqueurs, les électroencéphalogrammes et les tests d'imagerie.

D'autre part, la méthodologie de cette formation renforce son caractère innovant. TECH offre un environnement éducatif 100% en ligne, ce qui permet aux étudiants de combiner leurs études avec le reste de leurs engagements réguliers. Il utilise également le système d'enseignement *Relearning*, basé sur la répétition de concepts clés pour fixer les connaissances et faciliter l'apprentissage. La seule condition est que les professionnels disposent d'un appareil avec accès Internet, y compris leur propre téléphone portable. Ils pourront ainsi entrer dans le Campus Virtuel et vivre une expérience éducative qui leur permettra d'élever leur horizon professionnel à un niveau supérieur.

Ce **Certificat Avancé en Avancées Technologiques en Réanimation Avancée pour Soins Infirmiers** 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 Réanimation Avancée et Surveillance chez le Patient critique pour Soins Infirmiers
- ♦ 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 où effectuer 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 aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Étudiez depuis le confort de votre maison et améliorez vos connaissances en ligne avec TECH, la plus grande Université numérique du monde"



Vous contrôlerez la Téléassistance pour fournir des soins médicaux à distance dans les situations d'urgence, en particulier en cas d'arrêt cardiaque"

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 souhaitez vous spécialiser dans la Gestion de la Réanimation Avancée chez les Nouveau-nés ? Parvenez-y en seulement 400 heures grâce à ce Certificat Avancé.



La mise à jour de vos connaissances sur l'Obstruction des Voies Aériennes par des corps étrangers sera beaucoup plus facile grâce au matériel multimédia fourni par TECH.



02

Objectifs

Grâce à cette formation universitaire, les diplômés se tiendront au courant des avancées technologiques qui ont vu le jour dans le domaine de la Réanimation Avancée. Ainsi, les infirmiers développeront des compétences pratiques avancées pour utiliser des équipements innovants dans des situations médicales d'urgence. Les étudiants maîtriseront les instruments de gestion chirurgicale, y compris la réanimation par ballonnet endovasculaire intra-aortique et les dispositifs de circulation extracorporelle. Cela permettra aux professionnels d'effectuer des évaluations rapides pour faciliter la prise de décision dans les situations critiques, contribuant ainsi à préserver la santé des patients.



“

Cette formation fera de vous un professionnel plus complet, prêt à relever les défis actuels de la Réanimation Avancée en Soins Infirmiers”



Objectifs généraux

- ◆ Établir les grandes lignes de la mise à jour de la Réanimation Avancée pour Soins Infirmiers
- ◆ Analyser les situations critiques les plus complexes et leurs modalités d'action
- ◆ Préciser les différences entre les soins avancés en réanimation pour les patients adultes et les patients pédiatriques
- ◆ Évaluer les différents cours de formation qui existent dans le domaine de la Réanimation Avancée pour Soins Infirmiers
- ◆ Élaborer des diagnostics courants nécessitant une assistance en Soins Infirmiers Avancés de Réanimation
- ◆ Analyser les circonstances particulières nécessitant une assistance en Soins Infirmiers Avancés de Réanimation
- ◆ Proposer des moyens d'identifier les causes profondes de la nécessité d'une Réanimation Avancée
- ◆ Renforcer la confiance des professionnels des Soins Infirmiers dans leur capacité à agir dans des situations d'urgence
- ◆ Susciter la curiosité quant à l'utilisation et à l'intégration des avancées technologiques à la Réanimation Avancée dans les Soins Infirmiers
- ◆ Compiler les avancées technologiques les plus couramment utilisées
- ◆ Justifier la nécessité d'explorer davantage les nouvelles avancées technologiques
- ◆ Examiner les avantages des avancées technologiques dans le domaine de la Réanimation Avancée





Objectifs spécifiques

Module 1. Actualisation en Réanimation Avancée pour Soins Infirmiers

- ♦ Établir les protocoles les plus récents pour l'hypoxémie, l'hypovolémie, les cas d'altération ionique et les épisodes thrombotiques
- ♦ Identifier les différences dans les protocoles de Soins Infirmiers pour les femmes enceintes
- ♦ Examiner les différences dans les protocoles de Soins Infirmiers du patient polytraumatisé
- ♦ Développer des protocoles d'action dans des situations particulièrement différentes telles que les patients en chirurgie cardiaque ou les accidents traumatiques

Module 2. Réanimation Avancée chez le Patient Adulte et la Femme Enceinte pour les Soins Infirmiers

- ♦ Établir les protocoles les plus récents pour l'hypoxémie, l'hypovolémie, les cas d'altération ionique et les épisodes thrombotiques
- ♦ Identifier les différences dans les protocoles de Soins Infirmiers pour les femmes enceintes
- ♦ Examiner les différences dans les protocoles de Soins Infirmiers du patient polytraumatisé
- ♦ Développer des protocoles d'action dans des situations particulièrement différentes telles que les patients en chirurgie cardiaque ou les accidents traumatiques

Module 3. Avancées Technologiques dans la Gestion des Soins Avancés en Réanimation pour Soins Infirmiers

- ♦ Développer différents protocoles d'imagerie diagnostique pour Soins Infirmiers
- ♦ Déterminer les techniques guidées par ultrasons pour Soins Infirmiers
- ♦ Évaluer l'utilisation d'équipements mécaniques au cours des Soins Avancés en Réanimation
- ♦ Examiner l'importance du développement des télésoins dans le cadre des Soins Avancés en Réanimation



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

03

Direction de la formation

Afin de préserver intacte la qualité qui caractérise tous ses diplômes universitaires, TECH met au point un processus de sélection méticuleux pour choisir son équipe d'enseignants. Pour ce Certificat Avancé, TECH réunit des experts de premier plan dans le domaine de la Réanimation Avancée et de la Surveillance des Patients en état Critique. Ces professionnels des Soins Infirmiers possèdent une vaste expérience professionnelle qui leur a permis d'exercer leur métier dans des hôpitaux de grand prestige. En outre, dans leur engagement à fournir les meilleurs services, ils restent à la pointe de la technologie pour intégrer dans leur pratique quotidienne les dernières tendances dans ce domaine de spécialisation.



“

L'équipe enseignante de ce diplôme universitaire est composée d'infirmières spécialisées dans la Réanimation Avancée, qui vous apporteront les connaissances les plus applicables professionnellement dans ce domaine"

Direction



Dr Ramírez Torres, Carmen Amaia

- ♦ Infirmière de l'Unité de Soins Intensifs à l'Hôpital Universitaire San Pedro
- ♦ Infirmière de l'Unité de Soins Intensifs à l'Hôpital Viamed Los Manzanos
- ♦ Infirmière de Radiodiagnostic chez Alliance Medical
- ♦ Infirmière dans une Maison de Retraite à La Rioja
- ♦ Infirmière de Bloc Opératoire en Gynécologie et Obstétrique à l' Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Doctorat en Sciences Infirmières de l'Université Jaume I de Castellón
- ♦ Master en Gestion et Direction des Unités de Soins Infirmiers à l'Université de La Rioja
- ♦ Master en Soins Infirmiers Chirurgicaux du Medical Practice Group
- ♦ Diplôme en Soins Infirmiers de l'Université Autonome de Madrid

Professeurs

Mme Giménez Luzuriaga, Marta

- ♦ Infirmière des Urgences à SES 061 La Rioja
- ♦ Infirmière Assistante à Helicopter Emergency Medical Service (HEMS)
- ♦ Infirmière Hospitalière du Service de Santé d'Aragon
- ♦ Instructrice en RCP-DESA
- ♦ Experte Universitaire en Accidents de Trafic : Urgences, Réanimation, et Transport Sanitaire de l'Université de Saragosse
- ♦ Experte Universitaire en Soins de Santé d'Urgence de l'Université Publique de Navarre
- ♦ Diplôme en Soins Infirmiers de l' Université de Saragosse

Mme Oserín Pérez, María Teresa

- ♦ Infirmière du Service 061 pour les Urgences Sanitaires et les Urgences de la Communauté de La Rioja
- ♦ Infirmière du Polyclinique Riojano Nuestra Señora de Valvanera
- ♦ Infirmière à l'Hôpital de La Rioja
- ♦ Diplôme Universitaire en Soins Infirmiers de l'Université de La Rioja
- ♦ Membre de: Collège Professionnel des Infirmiers, Société Espagnole d'Urgences et de Secours (SEMES)



Mme Martín Parra, Marta

- ◆ Infirmière à l'Unité de Soins Intensifs et de Réanimation de l'Hôpital Viamed Santa Elena
- ◆ Infirmière dans l'Unité d'Endoscopie Digestive de l'Hôpital Universitaire 12 de Octubre
- ◆ Infirmière en Soins Intensifs à l'Hôpital Universitaire de Cruce
- ◆ Infirmière au Bloc Opératoire de Chirurgie Cardiovasculaire et Thoracique de l'Hôpital Universitaire de Cruce
- ◆ Infirmière en Soins Intensifs à l'Hôpital Universitaire Fondation d'Alcorcón.
- ◆ Infirmière en Soins Primaires dans différents centres de Soins Primaires de la Communauté de Madrid
- ◆ Infirmière en Soins Intensifs à l'Hôpital Universitaire Quirónsalud Madrid
- ◆ Infirmière à l'Unité Intermédiaire de Soins Coronariens de l'Hôpital Universitaire de la Princesa
- ◆ Infirmière à l'Unité de Soins Intensifs Post-Chirurgicaux de l'Hôpital Universitaire de la Paz
- ◆ Infirmière à l'Unité de Soins Intensifs de l'Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ◆ Infirmière dans l'Unité d'Hospitalisation de la Clinique CEMTRO
- ◆ Master en Soins Intensifs à l'Université Rey Juan Carlos
- ◆ Certificat en Réanimation de Base en Oxygénation par Membrane Extracorporelle (ECMO)
- ◆ Diplôme en Soins Infirmiers de l'Université Autonome de Madrid



Profitez de l'occasion pour vous informer sur les derniers développements dans ce domaine afin de les appliquer à votre pratique quotidienne"

04

Structure et contenu

Ce Certificat Avancé permettra aux infirmiers de se familiariser avec les principales avancées technologiques en matière de Réanimation Avancée. Le parcours académique abordera des aspects allant de l'évaluation initiale des urgences à l'administration de médicaments et aux techniques de surveillance. En outre, le matériel se concentrera sur l'assistance aux patients adultes et aux femmes enceintes. Ainsi, le programme abordera les circonstances les plus courantes et les différents protocoles d'action. En ce sens, la formation fournira aux diplômés les outils technologiques les plus avancés pour assurer une surveillance plus précise des fonctions vitales du patient.



“

Augmentez votre sécurité dans la prise de décision en mettant à jour vos connaissances en Réanimation Avancée grâce à ce révolutionnaire Certificat Avancé”

Module 1. Actualisation en Réanimation Avancée pour Soins Infirmiers

- 1.1. Infrastructures de la réanimation avancée pour les Soins Infirmiers
 - 1.1.1. Ressources humaines dans les soins extrahospitaliers
 - 1.1.2. Ressources matérielles dans les soins extrahospitaliers
 - 1.1.3. Ressources humaines en milieu hospitalier
 - 1.1.4. Ressources matérielles en milieu hospitalier
- 1.2. Évaluation initiale du contexte des Soins Infirmiers
 - 1.2.1. Évaluation du contexte
 - 1.2.2. Évaluation de la sécurité
 - 1.2.3. Évaluation de la situation
- 1.3. Prise en charge des voies aériennes difficiles pour les Soins Infirmiers
 - 1.3.1. Évaluation initiale et indications
 - 1.3.2. Équipement et prise en charge
 - 1.3.3. Contrôle et suivi
- 1.4. Prise en charge de l'accès veineux difficile pour les Soins Infirmiers
 - 1.4.1. Évaluation initiale et indications
 - 1.4.2. Équipement et prise en charge
 - 1.4.3. Contrôle et suivi
- 1.5. Administration de médicaments et de liquides dans la Réanimation Avancée pour les Soins Infirmiers
 - 1.5.1. Pharmacodynamie
 - 1.5.2. Pharmacocinétique
 - 1.5.3. Gestion de l'administration et sécurité des patients
- 1.6. Gestion des soins avancés de réanimation chez le patient adulte pour les soins infirmiers
 - 1.6.1. Indications et épidémiologie
 - 1.6.2. Prise en charge des tachycardies
 - 1.6.3. Prise en charge des bradycardies
- 1.7. Gestion des soins avancés de réanimation chez le patient pédiatrique pour les soins infirmiers
 - 1.7.1. Indications et épidémiologie
 - 1.7.2. Gestion de la réanimation avancée chez les nouveaux-nés
 - 1.7.3. Gestion de la réanimation avancée chez les enfants



- 1.8. Analyseurs d'échantillons extrahospitaliers pour les Soins Infirmiers
 - 1.8.1. Types d'analyseurs extrahospitaliers
 - 1.8.2. Indications
 - 1.8.3. Gestion des soins infirmiers
- 1.9. Formation en soins intensifs de réanimation pour les soins infirmiers
 - 1.9.1. American Heart Association (AHA)
 - 1.9.2. European Resuscitation Council (ERC)
 - 1.9.3. Différences et similitudes
- 1.10. Formation communautaire sur la réanimation avancée par les soins infirmiers
 - 1.10.1. Applications et téléphones intelligents
 - 1.10.2. Journées spéciales de lutte contre les arrêts cardiaques
 - 1.10.3. Premiers secours dans la communauté

Module 2. Réanimation Avancée chez le Patient Adulte et la Femme Enceinte pour les Soins Infirmiers

- 2.1. Gestion de l'hypoxémie pour les Soins Infirmiers
 - 2.1.1. Asthme et la EPOC
 - 2.1.2. Obstruction des voies aériennes par des corps étrangers (OVACE)
 - 2.1.3. Pneumothorax sous tension
- 2.2. Prise en charge de l'hypovolémie pour les Soins Infirmiers
 - 2.2.1. Arrêt cardiaque traumatique
 - 2.2.2. Arrêt cardiaque dû à l'anaphylaxie
 - 2.2.3. Arrêt cardiaque dû à une septicémie
- 2.3. Gestion des troubles ioniques pour les Soins Infirmiers
 - 2.3.1. Arrêt cardiaque dû à une hyperkaliémie
 - 2.3.2. Arrêt cardiaque dû à l'hypokaliémie
 - 2.3.3. Arrêt cardiaque dû à l'hypoglycémie
- 2.4. Gestion de la température pour les Soins Infirmiers
 - 2.4.1. Gestion de la Température
 - 2.4.2. Arrêt cardiaque dû à l'hypothermie
 - 2.4.3. Arrêt cardiaque dû à l'hyperthermie
- 2.5. Gestion des épisodes thrombotiques pour les Soins Infirmiers
 - 2.5.1. Arrêt cardiaque dû à une thromboembolie pulmonaire
 - 2.5.2. Arrêt cardiaque dû à une thrombose coronaire
 - 2.5.3. Arrêt cardiaque dû à une tamponnade cardiaque
- 2.6. Prise en charge des patients cardiovasculaires postopératoires (*Cardiac Surgical Unit-Advanced Life Support (CALs)*) pour Soins Infirmiers
 - 2.6.1. Indications
 - 2.6.2. Recommandations et différences
 - 2.6.3. Re-sternotomie d'urgence
- 2.7. Gestion de la femme enceinte pour les Soins Infirmiers
 - 2.7.1. Analyse épidémiologique et physiopathologique
 - 2.7.2. Considérations particulières en matière de réanimation cardio-pulmonaire
 - 2.7.3. Aspects éthiques et juridiques
- 2.8. Gestion des patients polytraumatisés pour les Soins Infirmiers
 - 2.8.1. Évolution
 - 2.8.2. Évaluation initiale : ABCDE et RCP
 - 2.8.3. Évaluation secondaire : traumatismes crâniocérébraux, thoraciques, abdominaux, pelviens, vertébraux, fractures des membres
- 2.9. Gestion des accidents pour les Soins Infirmiers
 - 2.9.1. Accident dysbare
 - 2.9.2. Asphyxie
 - 2.9.3. Syndrome d'écrasement
 - 2.9.4. Empalement
- 2.10. Gestion des différents lieux pour les Soins Infirmiers
 - 2.10.1. Transport sanitaire
 - 2.10.2. Sport
 - 2.10.3. Incidents à victimes multiples

Module 3. Avancées Technologiques dans la Gestion des Soins Avancés en Réanimation pour Soins Infirmiers

- 3.1. Utilisation de l'Échocardiographie pour la canulation de l'accès vasculaire chez les Soins Infirmiers
 - 3.1.1. Utilisation des ultrasons
 - 3.1.2. Indications
 - 3.1.3. Technique des Soins Infirmiers
- 3.2. Utilisation de l'échocardiogramme dans le cadre de la réanimation avancée pour les Soins Infirmiers
 - 3.2.1. Indications
 - 3.2.2. Phase de diagnostic pour les Soins Infirmiers
 - 3.2.3. Phase de diagnostic avancé pour les Soins Infirmiers
- 3.3. Technologies de réanimation avancée pour les Soins Infirmiers
 - 3.3.1. Contrôle chirurgical
 - 3.3.2. Utilisation de la réanimation endovasculaire par ballonnet intra-aortique (REBOA)
 - 3.3.3. Utilisation de dispositifs de circulation extracorporelle (ECMO) dans la SVAV
- 3.4. Prédiction de l'issue neurologique après la PRC pour les Soins Infirmiers
 - 3.4.1. Tests d'imagerie
 - 3.4.2. Utilisation de biomarqueurs
 - 3.4.3. Électroencéphalogramme : potentiels évoqués
- 3.5. Protocole FEER pour les Soins Infirmiers
 - 3.5.1. Phase de diagnostic
 - 3.5.2. Phase de réanimation
 - 3.5.3. Phase de découragement ou de pronostic
- 3.6. Utilisation de l'Échocardiographie transœsophagienne pour les Soins Infirmiers
 - 3.6.1. Indications
 - 3.6.2. Technique
 - 3.6.3. Interprétation de base pour les Soins Infirmiers



- 
- 3.7. Protocoles d'échocardiographie dans le cadre des soins avancés de réanimation pour les Soins Infirmiers
 - 3.7.1. *Rapid Ultrasound in Shock* (RUSH)
 - 3.7.2. *Focused Echocardiographic Evaluation in Life support* (FEEL)
 - 3.7.3. *Cardiac Arrest Ultrasound exam* (CAUSE)
 - 3.7.4. *Extended Focused Assesment with Sonography in Trauma* (E-FAST)
 - 3.7.5. *Basic Lung Ultrasound Examination* (BLUE)
 - 3.8. Aides mécaniques pendant les soins avancés en réanimation pour les Soins Infirmiers
 - 3.8.1. Utilisation et évolution
 - 3.8.2. Indications et types
 - 3.8.3. Résultats obtenus
 - 3.9. La télémédecine pour les soins avancés en réanimation pour les Soins Infirmiers
 - 3.9.1. Rôle des Soins Infirmiers
 - 3.9.2. Utilisation et indications
 - 3.9.3. Résultats pour la réanimation avancée
 - 3.10. Autres avancées technologiques des Soins Infirmiers
 - 3.10.1. Dispositifs de retour d'information en temps réel
 - 3.10.2. Utilisation de véhicules aériens sans pilote
 - 3.10.3. Enregistrements vidéo

“

Si vous vous êtes fixé comme objectif de renouveler vos connaissances, TECH vous donne la possibilité de le faire tout en le rendant compatible avec vos responsabilités professionnelles. Inscrivez-vous dès maintenant!”

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 Avancées Technologiques en Réanimation Avancée pour Soins Infirmiers 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 Avancées Technologiques en Réanimation Avancée pour Soins Infirmiers** 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 Avancées Technologiques en Réanimation Avancée pour Soins Infirmiers**

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.



Certificat Avancé
Avancées Technologiques
en Réanimation Avancée
pour Soins Infirmiers

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

Certificat Avancé

Avancées Technologiques en Réanimation
Avancée pour Soins Infirmiers

