

Certificat

Prévention, Diagnostic et Traitements
Hématologiques en Soins Infirmiers



Certificat

Prévention, Diagnostic et Traitements Hématologiques en Soins Infirmiers

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Diplôme: TECH Global University
- » Accréditation: 6 ECTS
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtute.com/fr/infirmier/cours/prevention-diagnostic-traitements-hematologiques-soins-infirmiers

Sommaire

01

Présentation du programme

Page 4

02

Pourquoi étudier à TECH?

Page 8

03

Programme d'études

Page 12

04

Objectifs pédagogiques

Page 16

05

Méthodologie d'étude

Page 20

06

Corps Enseignant

Page 30

07

Diplôme

Page 34

01

Présentation du programme

Les Soins Infirmiers jouent un rôle essentiel dans la prévention, le diagnostic et le traitement des maladies hématologiques, domaines qui ont connu des avancées significatives au cours des dernières années. En effet, la mise en place de programmes de formation en soins de santé a été fondamentale dans la prévention des infections chez les patients hématologiques. Ainsi, les infirmiers spécialisés peuvent enseigner aux patients des pratiques telles que l'utilisation de masques, le lavage des mains et l'importance de contrôles constants, conformément aux recommandations internationales. Dans ce cadre, TECH a créé un programme entièrement en ligne, conçu avec la flexibilité nécessaire pour s'adapter aux engagements professionnels et personnels des diplômés, en utilisant la méthodologie révolutionnaire *Relearning*, une caractéristique distinctive de cette institution.





“

Avec ce Certificat 100% en ligne, vous vous plongerez dans les pathologies hématologiques, en identifiant les facteurs de risque, en appliquant des techniques de diagnostic précises et en gérant des traitements avancés”

Les Soins Infirmiers Hématologiques sont fondamentaux dans les soins aux patients atteints de maladies du sang, jouant un rôle intégral dans leur prévention, leur diagnostic et leur traitement, et contribuant à l'amélioration de la qualité de vie et de la survie des patients.

L'objectif de ce programme est de former les infirmiers à la prise en charge globale des pathologies hématologiques, en leur fournissant une base solide pour identifier les facteurs de risque et appliquer des mesures préventives efficaces. En ce sens, ils seront capables de reconnaître les facteurs prédisposant aux maladies hématologiques, tels que les antécédents familiaux, les habitudes de vie et les conditions préexistantes, et de mettre en œuvre des stratégies de prévention pour réduire leur incidence dans la population.

Les professionnels acquerront également des compétences pour réaliser un examen physique détaillé et appliquer des tests de diagnostic tels que les hémogrammes, les tests de coagulation et les biopsies de la moelle osseuse, qui sont essentiels pour le diagnostic précoce et précis de pathologies telles que les leucémies, les anémies et les troubles de la coagulation. Le programme se penchera également sur les traitements conventionnels et avancés disponibles, y compris la chimiothérapie, l'immunothérapie et les thérapies géniques, afin de fournir des soins personnalisés et fondés sur des données probantes.

Enfin, la différence entre l'hématologie pédiatrique et l'hématologie adulte sera abordée, en fournissant les outils nécessaires à la prise en charge appropriée des patients dans chaque groupe d'âge. En outre, l'importance de la collaboration interdisciplinaire sera soulignée, encourageant l'intégration des Soins Infirmiers avec d'autres professionnels de la santé.

Ainsi, TECH a conçu un programme académique d'excellence, 100% en ligne, qui permettra aux diplômés d'accéder à toutes les ressources éducatives par le biais d'un appareil électronique doté d'une connexion Internet. Cela éliminera les obstacles tels que les déplacements vers les centres sur place ou la rigidité des horaires établis. Il intégrera également la méthodologie innovante *Relearning*, basée sur la répétition stratégique de concepts clés pour garantir un apprentissage efficace et dynamique.

Ce **Certificat en Prévention, Diagnostic et Traitements Hématologiques en Soins Infirmiers** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts ayant une connaissance approfondie des techniques de détection et d'intervention en Soins Infirmiers Hématologiques, qui facilitent le travail des infirmières dans les cliniques, les hôpitaux et autres centres de soins
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques de l'ouvrage fournissent des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'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



Vous développerez des compétences en matière d'éducation et de soutien des patients et de leur famille, en les aidant à mieux comprendre la maladie et en encourageant l'adhésion au traitement. Avec toutes les garanties de qualité de TECH!"

“

Vous approfondirez l'importance de la culture sanitaire pour améliorer la sensibilisation à ces maladies et promouvoir de bonnes pratiques de santé, grâce à une vaste bibliothèque de ressources multimédias”

Le corps enseignant du programme comprend des professionnels du secteur qui apportent à cette formation leur expérience professionnelle, ainsi que des spécialistes reconnus de sociétés de référence et d'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 académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Vous favoriserez une gestion sûre et de qualité, y compris des mesures visant à prévenir les infections et à administrer les médicaments de manière appropriée. Vous vous tiendrez au courant des avancées scientifiques susceptibles d'améliorer les résultats cliniques!

Vous serez en mesure d'interpréter les résultats et de prendre des décisions éclairées pour optimiser le traitement des patients hématologiques, grâce au meilleur matériel pédagogique, à la pointe de la technologie et de l'éducation.



02

Pourquoi étudier à TECH?

TECH est la plus grande Université numérique du monde. Avec un catalogue impressionnant de plus de 14 000 programmes universitaires, disponibles en 11 langues, elle est leader en matière d'employabilité, avec un taux de placement de 99%. Elle dispose également d'un vaste corps professoral composé de plus de 6 000 professeurs de renommée internationale.



“

*Étudiez dans la plus grande université numérique
du monde et assurez votre réussite professionnelle.
L'avenir commence chez TECH”*

La meilleure université en ligne du monde, selon FORBES

Le prestigieux magazine Forbes, spécialisé dans les affaires et la finance, a désigné TECH comme "la meilleure université en ligne du monde". C'est ce qu'ils ont récemment déclaré dans un article de leur édition numérique dans lequel ils se font l'écho de la réussite de cette institution, "grâce à l'offre académique qu'elle propose, à la sélection de son corps enseignant et à une méthode d'apprentissage innovante visant à former les professionnels du futur".

Forbes

Meilleure université en ligne du monde

Plan

d'études le plus complet

Les programmes d'études les plus complets sur la scène universitaire

TECH offre les programmes d'études les plus complets sur la scène universitaire, avec des programmes qui couvrent les concepts fondamentaux et, en même temps, les principales avancées scientifiques dans leurs domaines scientifiques spécifiques. En outre, ces programmes sont continuellement mis à jour afin de garantir que les étudiants sont à la pointe du monde universitaire et qu'ils possèdent les compétences professionnelles les plus recherchées. De cette manière, les diplômés de l'université offrent à ses diplômés un avantage significatif pour propulser leur carrière vers le succès.

Le meilleur personnel enseignant top international

Le corps enseignant de TECH se compose de plus de 6 000 professeurs jouissant du plus grand prestige international. Des professeurs, des chercheurs et des hauts responsables de multinationales, parmi lesquels figurent Isaiah Covington, entraîneur des Boston Celtics, Magda Romanska, chercheuse principale au Harvard MetaLAB, Ignacio Wistumba, président du département de pathologie moléculaire translationnelle au MD Anderson Cancer Center, et D.W. Pine, directeur de la création du magazine TIME, entre autres.

Personnel enseignant
TOP
International

Une méthode d'apprentissage unique

TECH est la première université à utiliser *Relearning* dans tous ses formations. Il s'agit de la meilleure méthodologie d'apprentissage en ligne, accréditée par des certifications internationales de qualité de l'enseignement, fournies par des agences éducatives prestigieuses. En outre, ce modèle académique perturbateur est complété par la "Méthode des Cas", configurant ainsi une stratégie d'enseignement en ligne unique. Des ressources pédagogiques innovantes sont également mises en œuvre, notamment des vidéos détaillées, des infographies et des résumés interactifs.



La méthodologie la plus efficace

La plus grande université numérique du monde

TECH est la plus grande université numérique du monde. Nous sommes la plus grande institution éducative, avec le meilleur et le plus vaste catalogue éducatif numérique, cent pour cent en ligne et couvrant la grande majorité des domaines de la connaissance. Nous proposons le plus grand nombre de diplômes propres, de diplômes officiels de troisième cycle et de premier cycle au monde. Au total, plus de 14 000 diplômes universitaires, dans onze langues différentes, font de nous la plus grande institution éducative au monde.

N°1
Mondial

La plus grande université en ligne du monde

L'université en ligne officielle de la NBA

TECH est l'université en ligne officielle de la NBA. Grâce à un accord avec la grande ligue de basket-ball, elle offre à ses étudiants des programmes universitaires exclusifs ainsi qu'un large éventail de ressources pédagogiques axées sur les activités de la ligue et d'autres domaines de l'industrie du sport. Chaque programme est conçu de manière unique et comprend des conférenciers exceptionnels: des professionnels ayant un passé sportif distingué qui apporteront leur expertise sur les sujets les plus pertinents.

Leaders en matière d'employabilité

TECH a réussi à devenir l'université leader en matière d'employabilité. 99% de ses étudiants obtiennent un emploi dans le domaine qu'ils ont étudié dans l'année qui suit la fin de l'un des programmes de l'université. Un nombre similaire parvient à améliorer immédiatement sa carrière. Tout cela grâce à une méthodologie d'étude qui fonde son efficacité sur l'acquisition de compétences pratiques, absolument nécessaires au développement professionnel.



Google Partner Premier

Le géant américain de la technologie a décerné à TECH le badge Google Partner Premier. Ce prix, qui n'est décerné qu'à 3% des entreprises dans le monde, souligne l'expérience efficace, flexible et adaptée que cette université offre aux étudiants. Cette reconnaissance atteste non seulement de la rigueur, de la performance et de l'investissement maximaux dans les infrastructures numériques de TECH, mais positionne également TECH comme l'une des principales entreprises technologiques au monde.



L'université la mieux évaluée par ses étudiants

Les étudiants ont positionné TECH comme l'université la mieux évaluée du monde dans les principaux portails d'opinion, soulignant sa note la plus élevée de 4,9 sur 5, obtenue à partir de plus de 1 000 évaluations. Ces résultats consolident TECH en tant qu'institution universitaire de référence internationale, reflétant l'excellence et l'impact positif de son modèle éducatif.



03

Programme d'études

Le programme est structuré en thèmes qui couvriront des aspects clés, tels que l'identification des facteurs de risque et des mesures préventives, l'application de techniques spécifiques d'évaluation clinique et diagnostique, et l'analyse des traitements conventionnels et avancés pour diverses maladies hématologiques. Il comprendra également un contenu sur l'Hématologie Pédiatrique, abordant les principales différences avec l'hématologie adulte. L'accent sera également mis sur le développement de compétences en matière de prise de décision clinique fondée sur des données probantes, d'éducation et de soutien du patient et de sa famille, et d'application de pratiques sûres dans la gestion des patients hématologiques.



“

Vous identifierez les facteurs de risque associés aux maladies hématologiques et mettez en œuvre des mesures préventives pour réduire leur incidence dans la population. Qu'attendez-vous pour vous inscrire ?”

Module 1. Prévention, diagnostic et traitement hématologiques en Soins Infirmiers

- 1.1. Prévention des maladies hématologiques
 - 1.1.1. Facteurs environnementaux
 - 1.1.2. Modes de vie: Réduction du stress. Alimentation
 - 1.1.3. Vaccination et prévention des infections
 - 1.1.4. Examen médical régulier. Détection précoce des symptômes
 - 1.1.5. Éducation et sensibilisation
 - 1.1.6. Conseil génétique et tests de dépistage
 - 1.1.7. Gestion appropriée des maladies chroniques. Populations vulnérables
- 1.2. Prévention des maladies hématologiques
 - 1.2.1. Antécédents personnels et familiaux
 - 1.2.2. Motif de la consultation et maladie actuelle
 - 1.2.3. Examen par systèmes
 - 1.2.4. Transfusions et médicaments
 - 1.2.5. Exposition aux facteurs de risque
 - 1.2.6. Examen physique
- 1.3. Évaluation diagnostique: Tests médicaux
 - 1.3.1. Tests de laboratoire
 - 1.3.2. Biopsie de la moelle osseuse
 - 1.3.3. Aspiration de la moelle osseuse
 - 1.3.4. Études génétiques et moléculaires
 - 1.3.5. Tests d'imagerie
- 1.4. Interventions auprès des patients atteints de troubles hématologiques: Anémie
 - 1.4.1. Anémies héréditaires
 - 1.4.2. Anémies acquises
 - 1.4.3. Anémies hémolytiques
- 1.5. Interventions auprès des patients atteints de troubles hématologiques: Leucémies
 - 1.5.1. Leucémie Lymphoblastique Aiguë de l'Adulte (LLA)
 - 1.5.2. Leucémie Lymphoblastique Chronique (LLC)
 - 1.5.3. Leucémie Myéloïde Aiguë (LMA)
 - 1.5.4. Leucémie Myéloïde Chronique (LMC)
 - 1.5.5. Leucémie des Cellules T de l'Adulte (ATLL)



- 1.6. Interventions pour les patients hématologiques: Troubles de la coagulation
 - 1.6.1. Troubles Hémorragiques (Hypocoagulabilité)
 - 1.6.2. Troubles Thrombotiques (Hypercoagulabilité)
 - 1.6.3. Troubles Mixtes de la Coagulation
- 1.7. Prise en charge du patient présentant un trouble de la coagulation
 - 1.7.1. Évaluation et diagnostic
 - 1.7.2. Prise en charge des Hémorragies
 - 1.7.3. Traitements pharmacologiques
 - 1.7.4. Soins infirmiers dans les troubles de la coagulation
 - 1.7.5. Intervention dans des situations particulières
- 1.8. Hemothérapie. Transplantation Allogénique de Progéniteurs Hématopoïétiques (allo-HPCT)
 - 1.8.1. Transplantation de Progéniteurs Hématopoïétiques
 - 1.8.2. Processus de don et de collecte
 - 1.8.3. Préparation du patient à la transplantation
 - 1.8.4. Procédure de transplantation
 - 1.8.5. Complications et prise en charge post-transplantation
 - 1.8.6. Soins infirmiers dans le cadre d'une transplantation de progéniteurs hématopoïétiques allogéniques
- 1.9. Thérapies: cytotatiques, radiothérapie, immunothérapie
 - 1.9.1. Cytostatiques
 - 1.9.1.1. Mécanismes d'action des cytotatiques
 - 1.9.1.2. Effets secondaires et gestion des cytotatiques
 - 1.9.1.3. Protocole d'administration des cytotatiques
 - 1.9.1.4. Résistance aux cytotatiques
 - 1.9.1.5. Nouveaux développements et médicaments émergents
 - 1.9.2. Radiothérapie
 - 1.9.2.1. Planification du traitement
 - 1.9.2.2. Effets secondaires de la radiothérapie
 - 1.9.2.3. Radiothérapie en Hématologie
 - 1.9.3. Immunothérapie
 - 1.9.3.1. Types d'immunothérapie
 - 1.9.3.2. Effets indésirables et prise en charge
 - 1.9.3.3. Immunothérapie en Hématologie
- 1.10. Hématologie Pédiatrique.
 - 1.10.1. Hématologie Pédiatrique.
 - 1.10.2. Maladies hématologiques en Pédiatrie
 - 1.10.3. Diagnostic et traitement des maladies hématologiques
 - 1.10.4. Soins infirmiers en Hématologie Pédiatrique



Vous appliquerez des techniques d'évaluation clinique et effectuerez des tests de diagnostic spécifiques pour les patients atteints de maladies hématologiques présumées dans la meilleure université numérique du monde, selon Forbes: TECH"

04

Objectifs pédagogiques

L'objectif principal du diplôme sera de fournir les connaissances et les compétences nécessaires pour identifier les facteurs de risque et appliquer des mesures préventives efficaces afin de réduire l'incidence des pathologies hématologiques. Il développera également des compétences en matière d'évaluation clinique et d'utilisation de tests diagnostiques spécialisés pour détecter les troubles hématologiques à un stade précoce. En outre, les diplômés analyseront les différentes approches thérapeutiques, tant conventionnelles qu'innovantes, en les adaptant aux besoins spécifiques de chaque patient.



“

Vous vous concentrerez sur les différents traitements disponibles pour les pathologies hématologiques, y compris les thérapies conventionnelles et avancées, telles que la chimiothérapie, l'immunothérapie et les thérapies ciblées”



Objectifs généraux

- ♦ Déterminer la prise en charge clinique des patients hématologiques par l'application de plans de soins comprenant l'administration sûre de médicaments, de produits sanguins et d'un soutien nutritionnel adéquat
- ♦ Former le personnel des Soins Infirmiers à détecter les complications et les urgences fréquentes chez les patients hématologiques et à y répondre

“

Vous approfondirez les caractéristiques particulières de l'Hématologie Pédiatrique, en soulignant les différences essentielles avec l'Hématologie adulte afin d'assurer une prise en charge appropriée dans chaque groupe d'âge”





Objectifs spécifiques

- ♦ Identifier les facteurs de risque et les mesures préventives des pathologies hématologiques afin de réduire leur incidence dans la population
- ♦ Appliquer des techniques d'évaluation clinique et des tests diagnostiques spécifiques aux patients suspectés d'être atteints de maladies hématologiques
- ♦ Analyser et comparer les différents traitements disponibles pour les pathologies hématologiques, y compris les thérapies conventionnelles et avancées
- ♦ Distinguer les caractéristiques de l'hématologie pédiatrique, en identifiant les principales différences avec l'hématologie adulte pour une prise en charge appropriée dans chaque groupe d'âge
- ♦ Résoudre les doutes et les cas cliniques fréquents qui se présentent dans la pratique quotidienne, en améliorant la prise de décision clinique fondée sur des preuves
- ♦ Développer les compétences en matière d'éducation et de soutien des patients et de leur famille, en facilitant la compréhension de la maladie et en encourageant l'adhésion au traitement
- ♦ Renforcer le rôle des soins infirmiers dans la prévention, le diagnostic et le traitement des maladies hématologiques, en soulignant les interventions spécifiques dans différents contextes cliniques
- ♦ Promouvoir des pratiques sûres et de qualité dans la prise en charge des patients hématologiques, y compris des mesures de prévention des infections et une administration sûre des médicaments
- ♦ Mettre à jour les connaissances sur les avancées scientifiques et technologiques en hématologie qui peuvent améliorer les résultats cliniques et la qualité des soins
- ♦ Promouvoir la collaboration interdisciplinaire, en intégrant les équipes de santé pour une approche globale du patient hématologique

05

Méthodologie d'étude

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

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



“

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

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

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

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

“

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



Les programmes d'études les plus complets au niveau international

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

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

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

“

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

Case studies ou Méthode des cas

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

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

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



Méthode Relearning

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

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

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

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



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

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

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

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

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



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

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

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

La méthodologie universitaire la mieux évaluée par ses étudiants

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

L'évaluation par les étudiants de la qualité de l'enseignement, de la qualité du matériel, de la structure du cours et des objectifs est excellente. Il n'est pas surprenant que l'institution soit devenue l'université la mieux évaluée par ses étudiants selon l'indice global score, obtenant une note de 4,9 sur 5.

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

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



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



Matériel didactique

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

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



Pratique des aptitudes et des compétences

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



Résumés interactifs

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

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



Lectures complémentaires

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





Case Studies

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



Testing & Retesting

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



Cours magistraux

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



Guides d'action rapide

TECH propose les contenus les plus pertinents du programme sous forme de fiches de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



06

Corps Enseignant

Le corps enseignant est composé d'une équipe de professionnels hautement qualifiés ayant une grande expérience dans le domaine de l'Hématologie et des Soins Infirmiers. En effet, il comprend des experts dans le diagnostic et le traitement des pathologies hématologiques, des infirmières ayant une formation avancée dans ce domaine et des professionnels d'autres domaines connexes, tels que l'Oncologie et la Pédiatrie. Ainsi, cette équipe multidisciplinaire fournira non seulement une solide formation académique, mais aussi une vaste expérience pratique, offrant un programme de haute qualité qui est à jour avec les dernières innovations scientifiques et thérapeutiques.



“

La faculté mettra l'accent sur les soins personnalisés et le développement des compétences cliniques et de recherche, vous garantissant une préparation complète aux soins des patients hématologiques”

Direction



Mme Moreno Rivera, Nerea

- Directrice des Soins Infirmiers à l'Hôpital Universitaire Ruber Juan Bravo
- Directrice des Soins Infirmiers à l'Hôpital Universitaire HLA Inmaculada
- Responsable de la Qualité et de l'Environnement à l'Hôpital HLA Universitaire Inmaculada
- Responsable de l'Environnement à l'Hôpital HLA Universitaire Moncloa
- Superviseuse de la Pharmacie à l'Hôpital HLA Universitaire Moncloa
- Superviseuse de l'Usi à l'Hôpital HLA Universitaire Moncloa
- Superviseuse de QX à l'Hôpital HLA Universitaire Moncloa
- Master en Gestion Numérique et Innovation dans les Soins Infirmiers de l'Université Européenne de Madrid
- Master en Soins d'Urgence et de Crises Extrahospitalières par FUDEN
- Experte Universitaire en Gestion des R.H. Soins Infirmiers de l'UNED
- Experte Universitaire en Soins Infirmiers Médico-légaux de l'UNED
- Diplôme de Soins Infirmiers de l'Université Pontificale de Salamanque

Professeurs

Mme Rodríguez Izquierdo, Vanessa

- ◆ Infirmière de l'Hospitalisation à l'Hôpital Ruber Juan Bravo
- ◆ Infirmière à FREMAP
- ◆ Infirmière chargée des Examens Médicaux dans les Cliniques
- ◆ Infirmière à la Clinique Moncloa
- ◆ Infirmière du Service Médical à l'UNED
- ◆ Infirmière du Service Médical à El Corte Inglés
- ◆ Diplôme Universitaire en Prescription de Soins Infirmiers
- ◆ Cours Universitaire en Bases des Soins Infirmiers d'Urgences et de Crises
- ◆ Cours Universitaire en Soins Cliniques des Blessures Chroniques
- ◆ Diplôme en Soins Infirmiers par l'Université Complutense de Madrid

“ Tous les conférenciers de ce programme ont une grande expérience et vous offrent une perspective innovante sur les principaux développements dans ce domaine d'étude ”

07 Diplôme

Le Certificat en Prévention, Diagnostic et Traitements Hématologiques en Soins Infirmiers garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Global University.



“

Terminez ce programme avec succès et obtenez votre diplôme universitaire sans avoir à vous déplacer ou à passer par des procédures fastidieuses”

Ce programme vous permettra d'obtenir votre diplôme propre de **Certificat en Prévention, Diagnostic et Traitements Hématologiques en Soins Infirmiers** approuvé par **TECH Global University**, la plus grande Université numérique du monde.

TECH Global University est une Université Européenne Officielle reconnue publiquement par le Gouvernement d'Andorre ([journal officiel](#)). L'Andorre fait partie de l'Espace Européen de l'Enseignement Supérieur (EEES) depuis 2003. L'EEES est une initiative promue par l'Union européenne qui vise à organiser le cadre international de formation et à harmoniser les systèmes d'enseignement supérieur des pays membres de cet espace. Le projet promeut des valeurs communes, la mise en œuvre d'outils communs et le renforcement de ses mécanismes d'assurance qualité afin d'améliorer la collaboration et la mobilité des étudiants, des chercheurs et des universitaires.

Ce diplôme propre de **TECH Global University** est un programme européen de formation continue et d'actualisation professionnelle qui garantit l'acquisition de compétences dans son domaine de connaissances, conférant une grande valeur curriculaire à l'étudiant qui réussit le programme.

Diplôme: **Certificat en Prévention, Diagnostic et Traitements Hématologiques en Soins Infirmiers**

Modalité: **en ligne**

Durée: **6 semaines**

Accréditation: **6 ECTS**



*Apostille de La Haye. Dans le cas où l'étudiant demande que son diplôme sur papier soit obtenu avec l'Apostille de La Haye, TECH Global University prendra les mesures appropriées pour l'obtenir, moyennant un coût supplémentaire.



Certificat

Prévention, Diagnostic et
Traitements Hématologiques
en Soins Infirmiers

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Diplôme: TECH Global University
- » Accréditation: 6 ECTS
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Prévention, Diagnostic et Traitements
Hématologiques en Soins Infirmiers