

Certificat

Soins Infirmiers Numériques en Soins Primaires





Certificat

Soins Infirmiers Numériques en Soins Primaires

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/infirmierie/cours/soins-infirmiers-numeriques-soins-primaires

Accueil

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 16

05

Méthodologie

page 20

06

Diplôme

page 28

01

Présentation

En réponse au manque de personnel dans les systèmes de Soins Primaires, le soutien aux Soins Infirmiers Numériques a augmenté. Grâce à cela, il est possible d'optimiser les soins, d'assurer un suivi personnalisé et de réduire les temps d'attente dans les unités de santé. Pour accomplir ces missions avec excellence, les professionnels du secteur doivent se tenir au courant des technologies de l'information et de la communication (TIC) les plus avancées. C'est pourquoi TECH a développé ce programme 100% en ligne qui permettra aux étudiants de mettre à jour leurs connaissances sur l'utilisation de l'Intelligence Artificielle, de la Robotique, de la Télémédecine et du *Big Data* dans les tendances les plus récentes de la pratique infirmière. En outre, ce programme offre une flexibilité totale dans l'accès à ses contenus, puisqu'il n'est pas nécessaire de suivre un horaire spécifique.



“

Grâce à ce certificat, vous mettrez à jour vos compétences en matière de E-Health et de numérisation de la santé dans le domaine des Soins Primaires”

La plupart des systèmes de Soins Primaires sont confrontés à une grave carence en personnel, ce qui se traduit souvent par de longs délais d'attente dans les unités de traitement et par un suivi inadéquat des patients. Dans ce contexte, la numérisation des processus par le personnel infirmier est devenue une solution aux potentialités multiples et variables. Néanmoins, l'application des dernières innovations concernant l'inclusion des TIC dans les protocoles de soins de santé exige un niveau élevé de spécialisation.

TECH a donc mis au point un programme qui offre une mise à jour intensive des concepts et des outils numériques les plus pertinents pour la pratique des Soins de Santé Primaires. Plus précisément, les étudiants étudieront en profondeur les caractéristiques et le fonctionnement du dossier médical électronique. En même temps, ils aborderont la gestion intelligente des médicaments grâce aux technologies *intelligentes* et à divers assistants virtuels. À travers l'analyse de ces contenus, les étudiants seront en mesure de développer des compétences actualisées selon les critères scientifiques les plus récents et de gérer efficacement les dernières avancées technologiques dans leur pratique quotidienne.

En outre, ce programme se déroule à 100% en ligne et est enseigné selon la méthodologie perturbatrice du *Relearning*. De cette manière, les étudiants pourront consolider efficacement les concepts les plus importants dans un court laps de temps. Le programme s'appuie aussi sur des ressources multimédias d'une grande valeur didactique, notamment des vidéos, des résumés interactifs et des infographies. Ce matériel sera disponible à tout moment et en tout lieu, et le personnel infirmier pourra y accéder sur l'appareil d'une connexion à l'Internet de son choix.

Ce **Certificat en Soins Infirmiers Numériques en Soins Primaires** contient le programme scientifique 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 Soins Primaires
- ♦ 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



En suivant ce programme, vous examinerez comment les techniques d'exploration des données de santé utilisant le Big Data facilitent la planification et l'organisation des soins dans les systèmes de Soins Primaires”

“

Vous en apprendrez plus sur la capacité du dossier médical électronique à gérer le suivi de patients situés dans des lieux géographiques différents. Un avantage qui optimise globalement la pratique des Soins Infirmiers”

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.

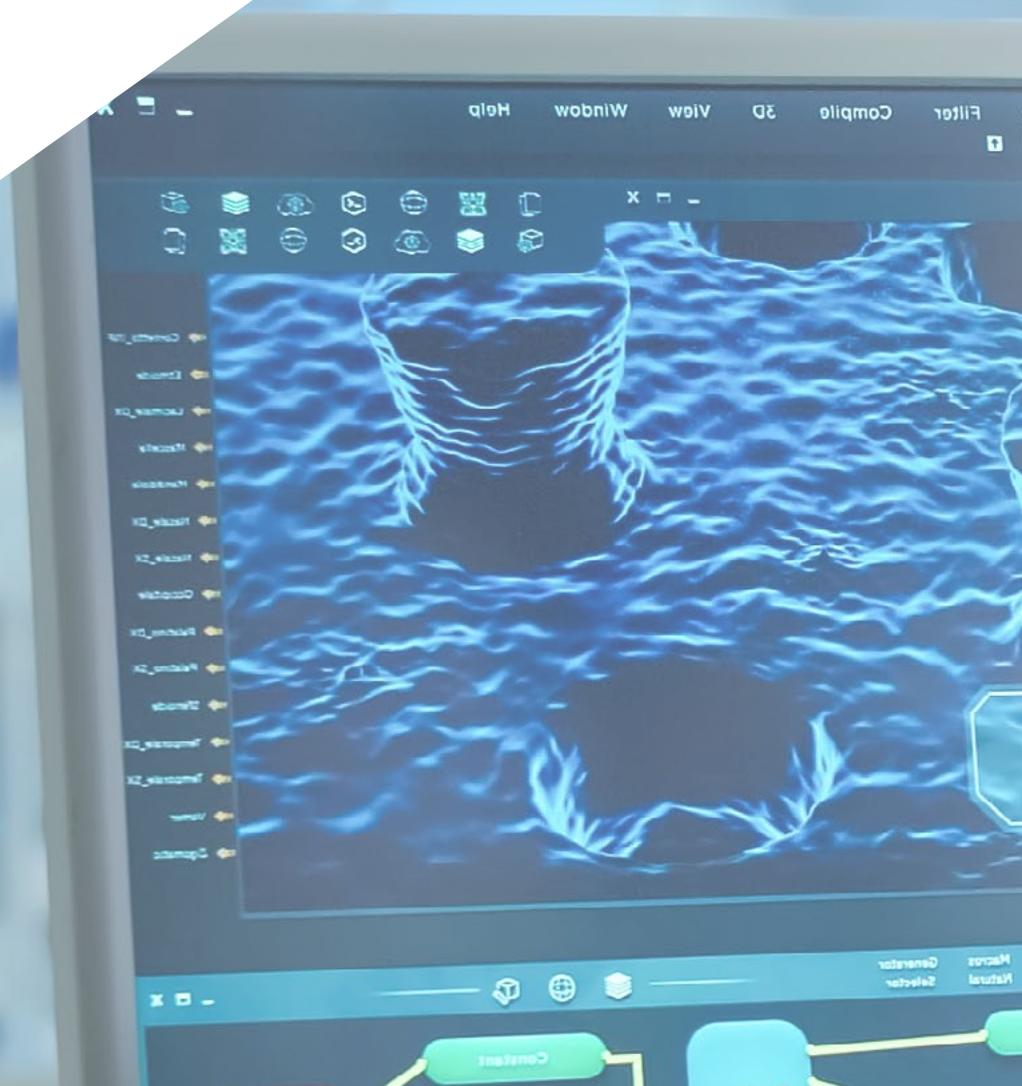
Ce programme vous permettra de comprendre les changements induits par la numérisation dans les systèmes de Soins Primaires et dans la pratique des Soins Infirmiers.

Tout au long de ce programme, vous maîtriserez les dernières technologies liées à la Télémédecine et intégrerez leur utilisation dans votre pratique professionnelle quotidienne en tant que membre du personnel infirmier.



02 Objectifs

L'objectif principal de ce programme est de fournir au personnel infirmier les compétences nécessaires pour intégrer les technologies numériques dans leur pratique professionnelle au sein des systèmes de Soins Primaires. Les étudiants développeront les compétences théoriques et pratiques nécessaires pour gérer des outils innovants tels que les dossiers médicaux électroniques, l'Intelligence Artificielle et le *Big Data* afin de fournir d'excellents soins aux patients. Tout cela est basé sur la méthodologie *Relearning*, 100% en ligne, qui permet aux étudiants de consolider leurs compétences de la manière la plus rapide et la plus flexible possible.





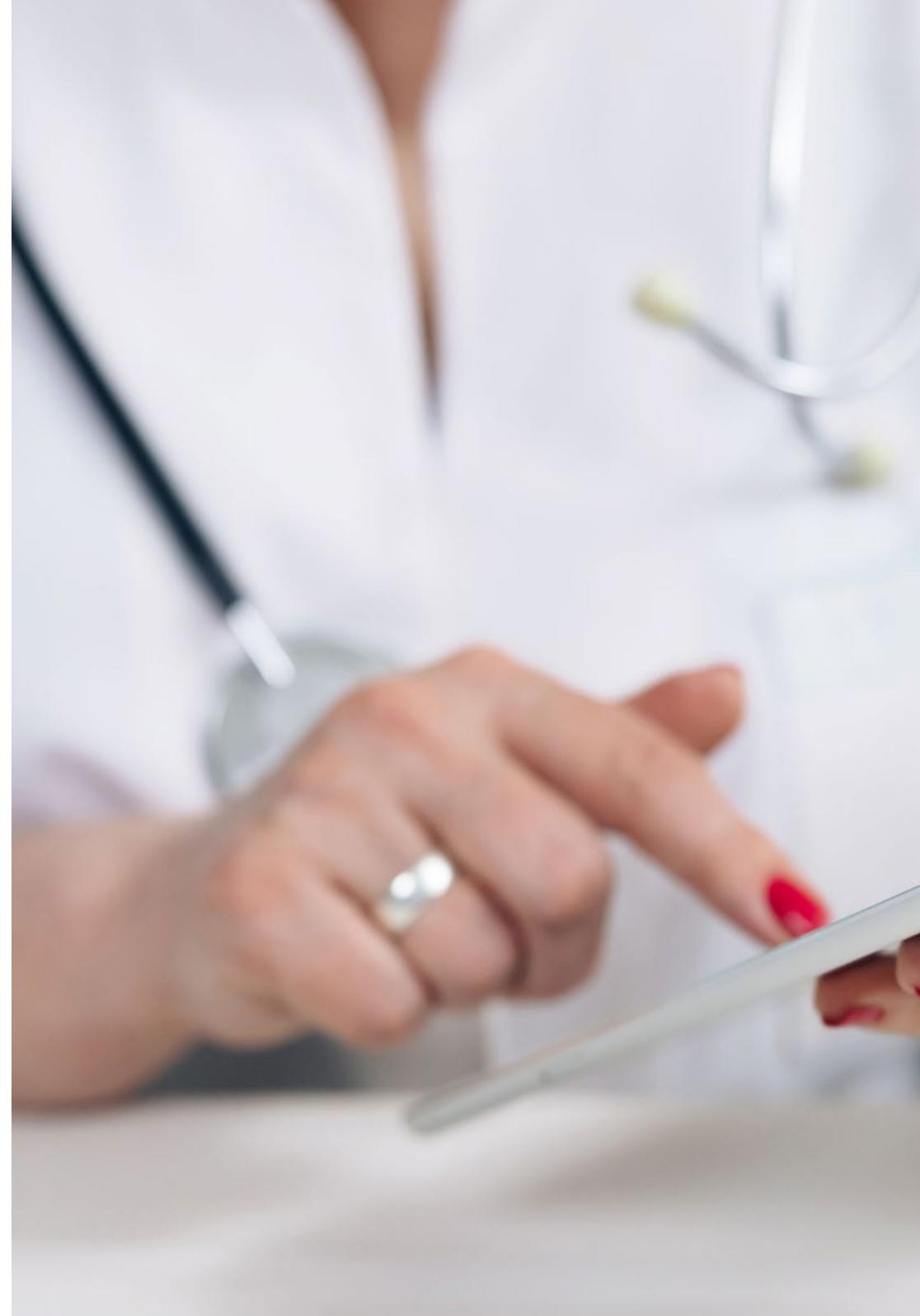
“

Grâce à TECH Université Technologique, vous découvrirez comment l'Intelligence Artificielle et ses applications les plus avancées aident le personnel infirmier dans la surveillance à distance des patients”



Objectifs généraux

- ◆ Développer les connaissances sur les aspects des Soins Primaires, à la fois pour les individus, les familles et les groupes et les interactions qui ont lieu entre eux
- ◆ Élargir les domaines professionnels des Soins de Santé Primaires et acquérir des connaissances pour une plus grande visibilité, un plus grand prestige et un niveau plus élevé d'autonomie professionnelle
- ◆ Participer activement à la communauté en termes de programmes de santé communautaire
- ◆ Se tenir au courant des tendances en matière de pratique avancée dans le domaine des Soins de Santé Primaires
- ◆ Promouvoir les meilleures pratiques, fondées sur des preuves scientifiques, en réponse aux progrès de la recherche et de la technologie en matière de traitement





Objectifs spécifiques

- ♦ Aborder l'impact de la numérisation dans les Soins Primaires du point de vue de l'amélioration de l'accès, de la qualité des soins, de l'efficacité, de l'équité, de la sécurité et de la durabilité du système
- ♦ Valoriser et analyser les TIC en tant qu'outils pour le développement des soins de santé du futur, en aidant à mettre en œuvre de nouveaux modèles de gestion et de soins
- ♦ Promouvoir l'utilisation des outils d'intelligence artificielle (IA) et garantir leur utilisation pour améliorer la qualité des soins, voire pour améliorer les capacités de diagnostic
- ♦ Évaluer l'impact de TeleNursing sur l'amélioration des soins aux patients et la réduction des perturbations de la vie quotidienne des patients en évitant les déplacements inutiles des patients vers le centre de santé



L'objectif principal de ce programme est de mettre à jour vos compétences et de vous permettre d'exercer en tant que personnel infirmier en utilisant les dernières ressources en matière de E-Health"

03

Direction de la formation

Le programme s'appuie sur une équipe de professeurs choisis pour leur grande expérience et leur spécialisation dans les Soins de Santé Primaires. Chaque membre du corps enseignant possède une expérience professionnelle significative et a fait preuve d'excellence dans les soins aux patients dans ce domaine. En outre, leur travail clinique leur permet de fournir une perspective pratique et actualisée. Le personnel infirmier peut donc être sûr de recevoir une formation de haut niveau et de qualité.



“

Un corps enseignant composé d'experts reconnus dans le domaine des Soins de Santé Primaires sera à votre disposition lors de ce programme très complet”

Direction



Dr Sánchez Castro, Juan José Augusto

- ♦ Chef du Service des Soins Primaires au Centre de Santé A Estrada
- ♦ Spécialiste en Médecine Familiale et Communautaire, Hôpital Service Gallego de Santé
- ♦ Directeur général d'Infomercados Services Financiers
- ♦ Master en Évaluation des Entreprises par le Centre d'Études Financières (CEF)
- ♦ Licence en Santé du Ministère de la Santé et de la Consommation
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie à l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle

Professeurs

Mme Cobas Couto, Elvira

- ♦ Infirmière Spécialisée en Soins Communautaires
- ♦ Consultante et Coach dans le domaine de l'entrepreneuriat
- ♦ Professeure à l'Université de La Corogne
- ♦ Master en Soins Infirmiers Communautaires à l'Université de La Corogne
- ♦ Master en Méthodologie de Recherche en Sciences de à l'Université d'Alcalá
- ♦ Licence en Sciences Infirmières par le Lycée José Timoteo Montalvao Machado de Chaves

Mme López García, Salomé

- ♦ Infirmière du Service Catalan de la Santé
- ♦ Diplômée en Soins Infirmiers de l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle

Mme Neira Varela, Noemi

- ♦ Infirmière dans le Service de Santé de Galice
- ♦ Master en Soins Infirmiers Oncologiques à Barcelone
- ♦ Diplômée en Soins Infirmiers de l'École Universitaire de Povisa

M. Negreira Rodríguez, Samuel

- ◆ Infirmière spécialisée avec orientation vers les Ressources Humaines
- ◆ Infirmier du travail à Previlabor
- ◆ Infirmier d'Entreprise à NEXGRUP S.A.
- ◆ Infirmier Assistant à l'Hôpital Modèle Quirurgical de La Corogne
- ◆ Infirmier Assistant à l'Hôpital Infante Santo de Lisbonne
- ◆ Infirmier Assistant au Complexe Hospitalier
- ◆ Master en Prévention des Risques Professionnels à l'Université La Corogne
- ◆ Spécialisation en Sécurité du travail, Hygiène, Ergonomie et Psychosociologie appliquée à l'Université Européenne Miguel de Cervantes
- ◆ Expert en gestion des Guides techniques de l'"Entreprise saine" et de la "Gestion de la prévention OHSAS 18001 de la Prévention OHSAS 18001
- ◆ Diplôme en Soins Infirmiers à l'Université de La Corogne

04

Structure et contenu

Le programme de Soins Infirmiers Numériques en Soins Primaires offre un contenu de pointe couvrant les concepts les plus innovants dans ce domaine. En ce sens, le personnel infirmier aura l'occasion de s'informer sur la numérisation des soins de santé et des entreprises de soins de santé, sur la Télémédecine et sur la mise en œuvre de centres de santé intelligents. Ce programme abordera également des sujets tels que les *Chatbots* et les assistants virtuels dans la santé, ainsi que la Robotique médicale. Ce contenu est présenté par le biais de diverses ressources multimédias, y compris des résumés vidéo, qui seront disponibles dans une bibliothèque virtuelle sans restriction d'accès.

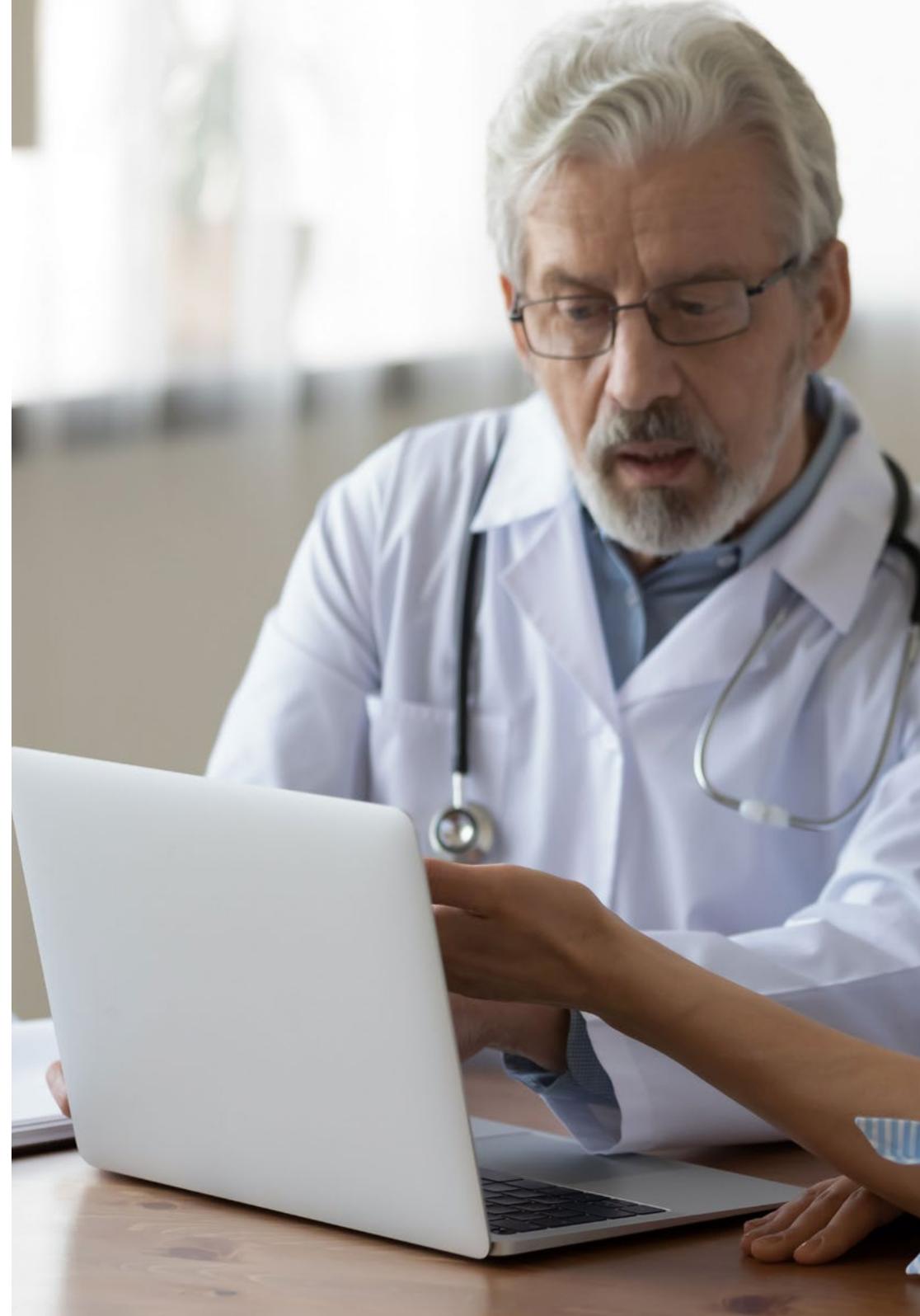


“

Grâce à la méthode de Relearning, vous acquerez rapidement et facilement toutes les compétences offertes par ce programme de Soins infirmiers à TECH Université Technologique”

Module 1. Progrès dans le Système de Santé Numérique

- 1.1. La santé numérique
 - 1.1.1. *E-Health*
 - 1.1.2. La numérisation des soins de santé et des entreprises du secteur de la santé
 - 1.1.3. La numérisation des Soins Primaires
 - 1.1.4. Dossiers cliniques électroniques
 - 1.1.5. *Big Data* en SANTÉ
- 1.2. Télémédecine et télésanté
 - 1.2.1. Télémédecine
 - 1.2.2. Progrès technologiques en matière de Télémédecine
 - 1.2.3. Avantages, défis et applications de la Télémédecine
 - 1.2.4. Le défi des soins dans un scénario technicisé
- 1.3. Applications informatiques au service des soins aux personnes
 - 1.3.1. Applications informatiques au service des soins aux personnes
 - 1.3.2. Système d'alerte et de rappel
 - 1.3.3. Surveillance à distance des patients
 - 1.3.4. Implications pour l'éducation et l'autonomisation des patients
- 1.4. L'internet des objets dans les soins de santé Capteurs et dispositifs intelligents pour l'utilisation de SSP
 - 1.4.1. Gestion intelligente de médicaments
 - 1.4.2. *IoT*
 - 1.4.3. Centres de santé intelligents
 - 1.4.4. Capteurs et dispositifs intelligents pour l'utilisation de SSP
- 1.5. Soins de santé fondés sur l'intelligence artificielle Implications pour les professionnels des Soins Infirmiers en SSP
 - 1.5.1. Soins de santé assistés par l'intelligence artificielle
 - 1.5.2. Médecine prédictive et préventive
 - 1.5.3. *Chatbots* et assistants virtuels dans la santé
 - 1.5.4. Implications pour les professionnels des Soins Infirmiers en SSP
- 1.6. Robotique et Soins Infirmiers en SSP
 - 1.6.1. Concepts
 - 1.6.2. Application
 - 1.6.3. Avantages
 - 1.6.4. Défis





- 1.7. Nouvelles approches de la prestation de soins: soins fondés sur la valeur et soins personnalisés
 - 1.7.1. Soins fondés sur la valeur
 - 1.7.2. Soins personnalisés
 - 1.7.3. Concept de valeur
 - 1.7.4. Méthodes d'évaluation
- 1.8. Soins à l'ère du numérique, de la technicité, de la robotisation et de l'IA
Le défi de l'humanisation
 - 1.8.1. Soins centrés sur le patient
 - 1.8.2. IA
 - 1.8.3. La relation thérapeutique
 - 1.8.4. Formation à l'ère numérique
- 1.9. *E-learning*. Nouvelles technologies appliquées à l'éducation et à l'enseignement en matière de santé
 - 1.9.1. *E-learning*
 - 1.9.2. Nouvelles technologies appliquées à l'éducation sanitaire
 - 1.9.3. Nouvelles technologies appliquées à l'enseignement
 - 1.9.4. Création de cours en ligne
- 1.10. Innovation dans les soins primaires
 - 1.10.1. Innover dans les soins primaires
 - 1.10.2. De nouveaux rôles pour de nouveaux Soins Infirmiers
 - 1.10.3. Modèles innovants de soins primaires
 - 1.10.4. Médecine personnalisée en SSP



Inscrivez-vous dès maintenant à ce programme et vous aurez à votre disposition une méthodologie 100% en ligne et disruptive avec laquelle vous maîtriserez les pratiques les plus innovantes des Soins Infirmiers Numériques en Soins Primaires”

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

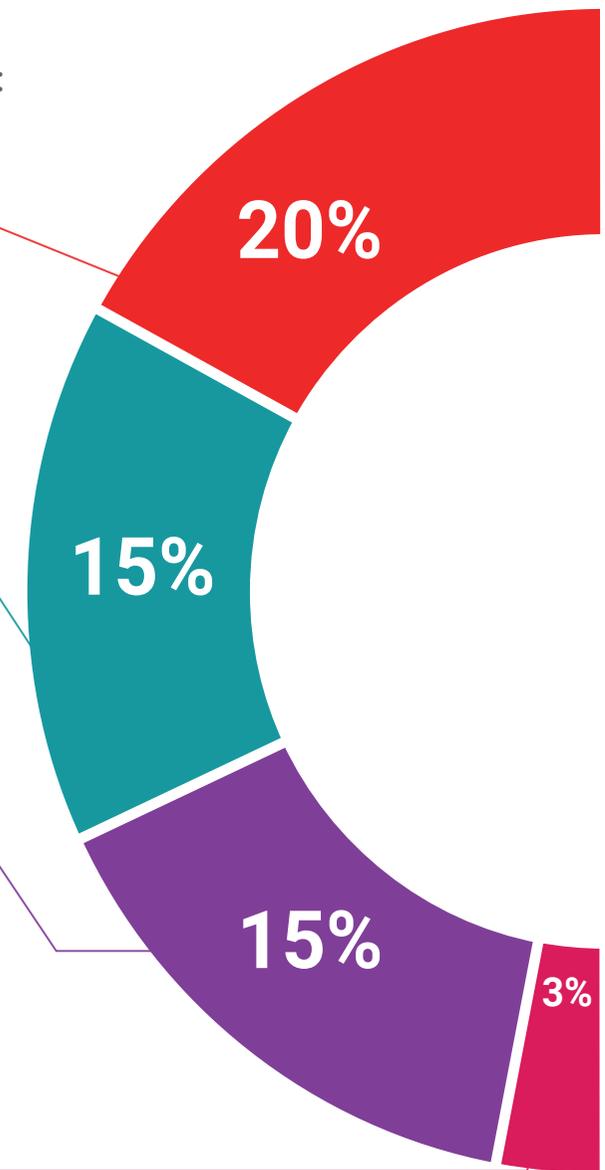
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

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 en Soins Infirmiers Numériques en Soins Primaires 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 recevez votre diplôme sans avoir à
vous soucier des déplacements ou des
formalités administratives”*

Ce **Certificat en Soins Infirmiers Numériques en Soins Primaires** 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 Soins Infirmiers Numériques en Soins Primaires**

N.º d'heures officielles: **150 h.**



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

tech université
technologique

Certificat
Soins Infirmiers Numériques
en Soins Primaires

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

Certificat

Soins Infirmiers Numériques
en Soins Primaires