

# Certificat

Code de l'AVC et Soins Hospitaliers  
en cas d'AVC pour Infirmiers



## Certificat

### Code de l'AVC et Soins Hospitaliers en cas d'AVC pour Infirmiers

Modalité: En ligne

Durée: 6 semaines

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 150 h.

Accès au site web: [www.techtute.com/infirmierie/cours/code-avc-soins-hospitaliers-avc-infirmiers](http://www.techtute.com/infirmierie/cours/code-avc-soins-hospitaliers-avc-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 20*

06

Diplôme

---

*page 28*

# 01

# Présentation

Les soins infirmiers pour les patients neurologiques qui ont subi un AVC sont spécifiques et suivent un protocole conçu pour agir le plus rapidement possible, car il est très important de recevoir des soins médicaux et infirmiers le plus tôt possible. Afin d'améliorer la rapidité des soins, le code de l'AVC a été créé. Ce programme décrira comment le code de l'AVC est activé, quel est le circuit à suivre et comment il est traité aux urgences de l'hôpital et ensuite dans l'unité d'AVC. De même, les soins spécifiques seront décrits en fonction de la cause de l'AVC, s'ils présentent des problèmes de langage ou une dysphagie et une réhabilitation précoce dans les premières 24 heures, de telle sorte que ces connaissances soient intégrées pour pouvoir réaliser une évaluation spécifique par schémas fonctionnels, l'étudiant acquérant des compétences élevées dans cette action.



“

*Maîtriser le code des AVC et les soins spécifiques requis par les patients hospitalisés dans cette unité, en mettant en œuvre en toute sécurité le protocole à suivre grâce à cette qualification TECH”*

Dans ce programme, l'étudiant apprendra l'importance de l'activation du code de l'AVC et le traitement de l'AVC aigu dans les unités d'AVC. Il s'agit d'une question cruciale qui doit être traitée le plus rapidement possible. "Le temps, le cerveau" est la devise, qui reflète l'importance de recevoir des soins médicaux et infirmiers le plus tôt possible. Afin d'améliorer la rapidité des soins, le code de l'AVC a été créé. Pour cette raison, nous décrivons en profondeur comment ce code est activé, quel est le circuit à suivre et comment il est traité aux urgences de l'hôpital et ensuite dans l'unité d'AVC.

Le traitement spécifique dépendra du patient, de l'évolution du processus et du type d'AVC. Depuis 2012, un traitement hautement spécialisé appelé neurointerventionnisme vasculaire est pratiqué, qui sera largement détaillé dans le programme proposé. Dans tous les cas possibles, une prise en charge dans des unités spécialisées appelées Unités d'AVC est recommandée. Les mesures diagnostiques, les soins généraux, les traitements spécifiques et le contrôle des complications sont appliqués pour assurer le meilleur résultat possible aux patients. Pour cela, il est essentiel de disposer d'une équipe soignante hautement qualifiée.

Ainsi, cette formation diplômante abordera la prise en charge spécifique en fonction de la cause de l'AVC, qu'il s'agisse de problèmes de langage ou de dysphagie, de rééducation précoce dans les 24 premières heures, de manière à intégrer ces connaissances pour pouvoir réaliser une évaluation spécifique par patrons fonctionnels et poser un diagnostic selon la taxonomie NANDA, planifier les critères de résultats selon la taxonomie NOC et les interventions infirmières selon la taxonomie NIC.

Enfin, un glossaire sera donné pour permettre au personnel infirmier de réaliser une évaluation neurologique correcte du patient.

De plus, comme il s'agit d'un Certificat 100% en ligne, il offre aux étudiants la possibilité de l'étudier confortablement, où et quand ils le souhaitent. Vous n'aurez besoin que d'un appareil avec accès à internet pour faire avancer votre carrière. Une modalité en phase avec l'actualité avec toutes les garanties pour positionner l'infirmière dans un domaine très demandé.

Ce **Certificat en Code de l'AVC et Soins Hospitaliers en cas d'AVC pour Infirmiers** contient le programme d'études plus complet et le plus récent du marché. Les caractéristiques les plus importantes du programme sont:

- ♦ Le développement de plus de 100 cas pratiques présentés par des experts en soins infirmiers de santé en Neurologique. Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles pour une pratique professionnelle de qualité
- ♦ Derniers développements en matière de soins infirmiers neurologiques
- ♦ Contient des exercices pratiques
- ♦ Cours théoriques, questions à l'expert et cas cliniques pour une réflexion individuelle
- ♦ Disponibilité des contenus à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet
- ♦ Contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, qui permettra au professionnel un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire un environnement simulé qui fournira un apprentissage immersif programmé pour s'entraîner dans des situations réelles



*Vous en saurez plus sur le neuro-interventionnisme vasculaire, un traitement hautement spécialisé qui est utilisé depuis 2012"*

“ *Abandonnez-vous à votre avenir professionnel à l'heure du jour de votre choix, à votre propre rythme Ce Certificat 100% en ligne vous permet d'apprendre dans le confort de votre temps, à votre propre rythme* ”

Le programme comprend, dans son corps enseignant, des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés 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 Certificat Pour ce faire, le professionnel aura l'aide d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus.

*Ce Certificat vous permettra d'acquérir les connaissances et les outils qui vous guideront vers la réussite de votre pratique quotidienne dans le domaine des soins hospitaliers de l'AVC.*

*Spécialisez-vous! Vous dynamiserez votre parcours académique avec cette qualification TECH.*



# 02 Objectifs

Le Certificat en Code de l'AVC et Soins Hospitaliers de l'AVC pour Infirmiers vise à faciliter les actions des infirmiers dédiés au traitement et aux soins des patients atteints de ces pathologies, avec un accent particulier sur les soins d'urgence de l'AVC et les soins ultérieurs dans leur unité spécifique. Cela exige un haut niveau de compétence et de formation pour éviter d'éventuelles complications cognitives et dégénératives. Avec ce Certificat, l'infirmier sera formé au traitement requis par les patients dans ce domaine, avec rigueur et professionnalisme, en vue d'atteindre les objectifs proposés suivants, répartis en général et spécifique, pour la plus grande satisfaction du futur diplômé sur le chemin de son objectif professionnel.



“

*Vous actualiserez avec succès vos connaissances sur le code de l'AVC: son activation, les soins d'urgence et les soins dans l'unité d'AVC d'un hôpital"*



## Objectifs généraux

---

- ♦ Apprendre et intégrer les soins infirmiers généraux dans les principales pathologies neurologiques
- ♦ Réaliser des plans de soins standardisés, en acquérant des connaissances sur la manière de réaliser des évaluations infirmières en fonction des modèles fonctionnels et d'utiliser la taxonomie infirmière NANDA-NIC-NOC pour la planification et l'évaluation des soins
- ♦ Acquérir les connaissances et les principes fondamentaux de la physiopathologie des maladies cérébrovasculaires, de l'épilepsie, des troubles du mouvement, de la sclérose en plaques, de la démence, des céphalées, des maladies neuromusculaires, de l'oncologie neurologique et des maladies infectieuses du SNC et les intégrer dans la pratique infirmière
- ♦ Comprendre les connaissances nécessaires de la physiopathologie des maladies neurologiques
- ♦ Connaissance approfondie des traitements médico-chirurgicaux de base les plus récents
- ♦ Connaître de manière approfondie de la taxonomie diagnostique pour formuler les diagnostics infirmiers, les critères de résultats et les interventions infirmières





## Objectifs spécifiques

---

- ◆ Connaissance approfondie du Code des accidents cérébrovasculaires et de son activation
- ◆ Actualiser et élargir les connaissances sur les accidents vasculaires cérébraux aigus soins d'urgence en cas d'accident vasculaire cérébral aigu
- ◆ Actualiser et élargir les connaissances sur les soins en unité d'AVC
- ◆ Étudier les procédures protocolées dans l'unité d'AVC
- ◆ Connaître en profondeur les soins infirmiers spécifiques aux maladies cérébrovasculaires
- ◆ Intégrer les soins infirmiers dans la pratique quotidienne en suivant des plans de soins standardisés selon les taxonomies infirmières

“

*Vous apprendrez à effectuer des évaluations infirmières en fonction des modèles fonctionnels et à utiliser la taxonomie infirmière NANDA-NIC-NOC pour la planification et l'évaluation des soins en tant que professionnel”*

# 03

## Direction de la formation

Dans sa volonté d'offrir une éducation d'élite pour tous, TECH compte sur des professionnels de renom afin que l'étudiant acquière des connaissances solides dans la spécialité du protocole de l'AVC axé sur les soins infirmiers. C'est pourquoi ce Certificat dispose d'une équipe hautement qualifiée ayant une grande expérience du secteur, qui offrira les meilleurs outils à l'étudiant dans le développement de ses compétences pendant le Certificat. L'étudiant dispose ainsi des garanties nécessaires pour se spécialiser dans un environnement qui exige précision et détermination, orienté vers le bien-être et l'amélioration du patient, avec une attention totale à son évolution.





“

*Grâce aux enseignants de ce Certificat, vous apprendrez à gérer un cas d'AVC avec succès et en toute sécurité”*

## Direction



### Dr Cano Manchon, Antonio Rafael

- ♦ Infirmier Superviseur de l'Unité de Neurologie-Neurochirurgie-AVC de l'Hôpital Universitaire de la Princesa
- ♦ Professeur Associé de la Faculté d'Infirmierie de l'Université Autonome de Madrid, appartenant à la Faculté de Médecine
- ♦ Diplôme en Soins Infirmiers

## Professeurs

### Mme Fernandez Quiñones, Eva

- ♦ Infirmière Assistante dans l'Unité de Neurologie-Neurochirurgie-AVC de l'Hôpital Universitaire de la Princesa
- ♦ Infirmière Experte en Soins Infirmiers en Neurologie Vasculaire
- ♦ Collaboratrice clinique à l'Université Autonome de Madrid
- ♦ Diplôme en Soins Infirmiers



“

*Une impressionnante équipe de professeurs, composée de professionnels en activité, sera chargée de vous accompagner tout au long de votre formation: une occasion unique à ne pas manquer”*

# 04

## Structure et contenu

La structure du contenu de ce Certificat a été conçue par une équipe de professionnels infirmiers d'un hôpital de premier plan dans les soins neurologiques à tous les niveaux, conscients de la pertinence des connaissances actuelles dans les soins hospitaliers du Code des accidents vasculaires cérébraux. Ils alertent ainsi sur le besoin de personnel infirmier qualifié dans le traitement de ces pathologies, c'est pourquoi ils ont conçu ce programme. Engagés dans un enseignement de qualité grâce aux nouvelles technologies éducatives, ils ont établi un programme d'études dont le syllabus offre une large perspective de l'exercice des fonctions de l'infirmière dans ce domaine de la santé, avec lequel vous élargirez vos connaissances et acquerrez une pleine compétence pour votre travail quotidien, sachant que vous avez également le soutien d'une équipe d'experts et la garantie de qualité de TECH, une université prestigieuse.





“

*Le secteur des soins de santé est à la recherche de professionnels spécialisés et ce programme souligne l'importance de disposer d'infirmières hautement qualifiées et spécialisées dans la prise en charge du code de l'AVC dans les services d'urgence"*

## Module 1. Code AVC et Soins Hospitaliers AVC

- 1.1. Code AVC
  - 1.1.1. Critères d'activation du code AVC
  - 1.1.2. Circuit du Code AVC
- 1.2. Prise en charge du code de l'AVC au service des urgences
  - 1.2.1. Triage dans le service des urgences
  - 1.2.2. Soins infirmiers aux Urgences
- 1.3. Traitement avancé des accidents vasculaires cérébraux aigus
  - 1.3.1. Fibrinolyse intraveineuse
  - 1.3.2. Thérapie neuro-interventionnelle vasculaire
- 1.4. Unité d'AVC
  - 1.4.1. Critères d'entrée et de sortie de l'unité d'AVC
- 1.5. Procédures protocolées dans l'unité d'AVC Soins infirmiers
  - 1.5.1. Protocole sur l'accident vasculaire cérébral ischémique
  - 1.5.2. Protocole d'accident vasculaire cérébral ischémique avec héparinothérapie
  - 1.5.3. Protocole d'accident ischémique cérébral avec thérapie fibrinolytique et/ou neuro-interventionnisme vasculaire
  - 1.5.4. Protocole sur les accidents vasculaires cérébraux hémorragiques
  - 1.5.5. Protocole sur l'hémorragie sous-arachnoïdienne
  - 1.5.6. Protocole d'embolisation-angioplastie-endartériectomie
- 1.6. La rééducation chez le patient victime d'un accident vasculaire cérébral aigu
  - 1.6.1. Importance de la réadaptation précoce en cas d'accident vasculaire cérébral aigu
  - 1.6.2. Traitement postural, mobilisations et transferts





- 1.7. Langage et déglutition Soins infirmiers
  - 1.7.1. Aphasies et Soins infirmiers spécifiques
  - 1.7.2. Dysphagie Test de déglutition Soins infirmiers spécifiques
- 1.8. Traitement des maladies cérébrovasculaires
  - 1.8.1. Traitements pharmacologiques et effets secondaires
- 1.9. Plans de soins standardisés NANDA-NIC-NOC
  - 1.9.1. Évaluation des soins infirmiers par les schémas fonctionnels de Gordon
  - 1.9.2. Taxonomie NANDA Diagnostics infirmiers
  - 1.9.3. Planification des soins selon la taxonomie NIC-NOC
- 1.10. Évaluation neurologique Échelles et glossaire des termes
  - 1.10.1. Évaluation neurologique
  - 1.10.2. Échelles: NIHHS, échelle canadienne, échelle de *Glasgow*
  - 1.10.3. Dictionnaire des termes

“

*Aujourd'hui plus que jamais, le Certificat en Code de l'AVC et Soins Hospitaliers en cas d'AVC pour Infirmiers est le programme dont vous avez besoin pour faire passer votre carrière au niveau supérieur"*

# 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

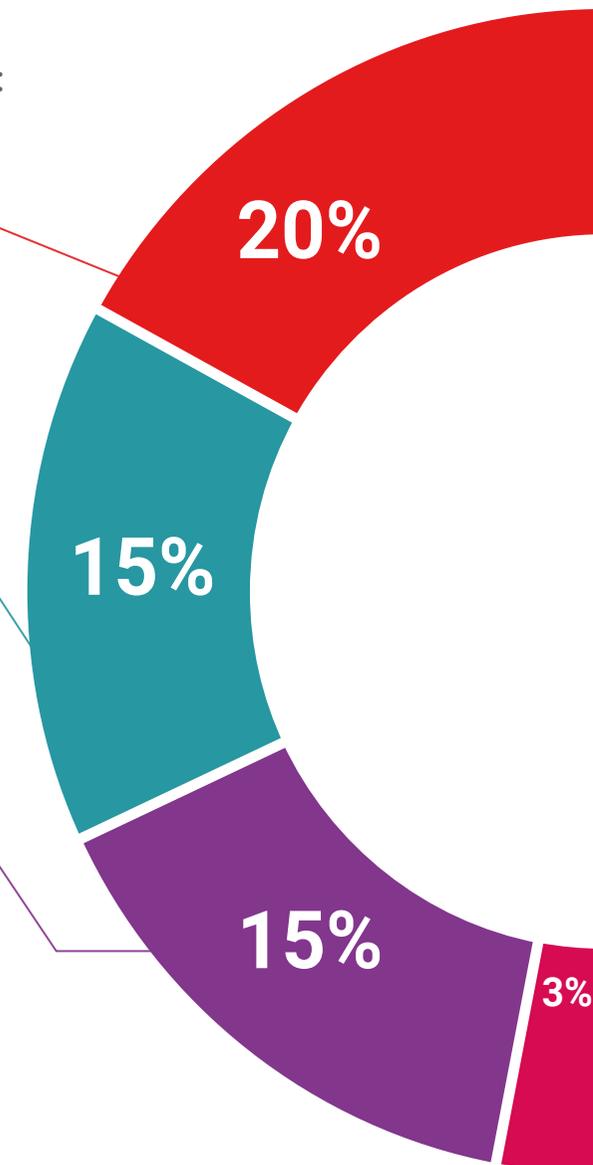
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

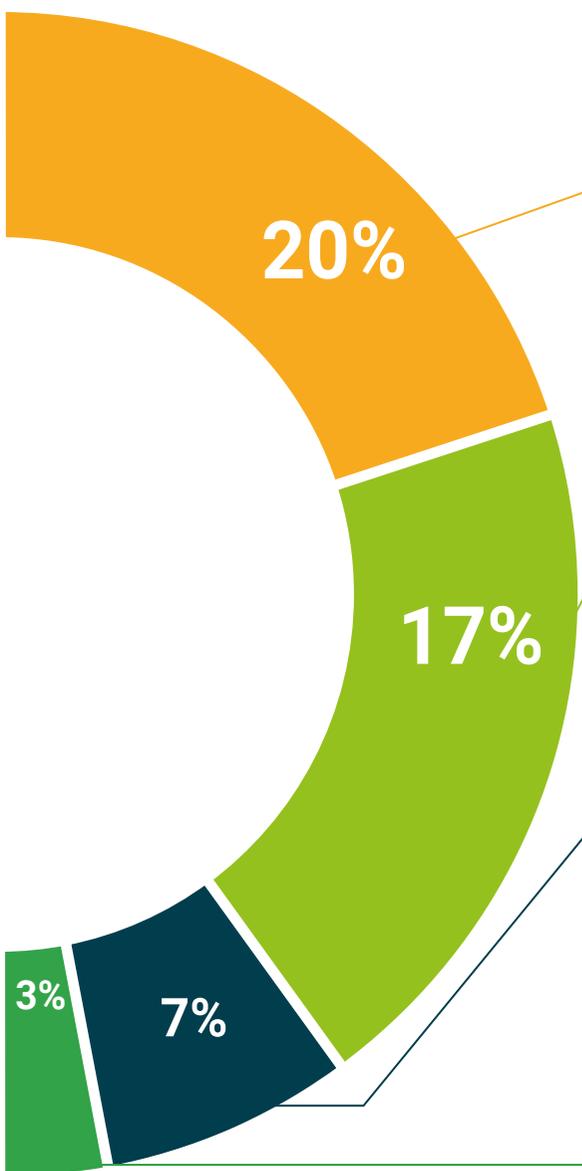
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



### 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 Code de l'AVC et Soins Hospitaliers en cas d'AVC pour Infirmiers 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 Certificat sans avoir à vous soucier des contraintes de déplacements ou des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Code de l'AVC et Soins Hospitaliers en cas d'AVC pour Infirmiers** contient le programme le plus complet et le plus à jour 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 professionnelle.

Diplôme: **Certificat en Code de l'AVC et Soins Hospitaliers en cas d'AVC pour Infirmiers**  
N° d'heures Officielles: **150 h.**



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

future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accréditation enseignement

institutions technologie apprentissage

communauté engagement

service personnalisé innovation

connaissance présent qualité

en ligne formations

développement institutions

classe virtuelle langues

**tech** université  
technologique

**Certificat**

Code de l'AVC et Soins  
Hospitaliers en cas d'AVC  
pour Infirmiers

Modalité: En ligne

Durée: 6 semaines

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 150 h.

# Certificat

Code de l'AVC et Soins Hospitaliers  
en cas d'AVC pour Infirmiers

