

Certificat

Diagnostic et Traitement Vasculaire





Certificat

Diagnostic et Traitement Vasculaire

- » 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/medecine/cours/diagnostic-traitement-vasculaire

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Structure et contenu

page 12

04

Méthodologie

page 16

05

Diplôme

page 24

01

Présentation

Les procédures de Diagnostic et Traitement Vasculaire ont évolué rapidement ces dernières années grâce au développement de nouvelles technologies et de nouveaux matériaux. La connaissance de ces avancées et de leur mise en œuvre dans le processus diagnostique et thérapeutique, rend indispensable une mise à jour constante du spécialiste afin de pouvoir exercer une pratique clinique de qualité.





“

Saisissez cette opportunité pour actualiser vos connaissances sur les derniers développements en Diagnostic et Traitement Vasculaire”

Ces dernières années, le traitement de la pathologie vasculaire artérielle a connu un développement considérable avec l'introduction de la thérapie guidée par imagerie.

Le développement de nouveaux matériaux tels que les Tens biodégradables ou les endoprothèses a permis une approche moins invasive et une moindre morbidité chez les patients vasculaires.

La connaissance des différentes techniques de fermeture percutanée qui permettent de réaliser des techniques endovasculaires sans incision, la connaissance des techniques de pose de stents dans les anévrismes aortiques, les techniques de ponction antégrade et rétrograde pour la réparation vasculaire chez les patients présentant des obstructions artérielles secondaires, etc. Ainsi, le radiologue interventionnel pourra prendre en charge efficacement cette pathologie si répandue et si invalidante pour un grand nombre de patients.

Ce programme vise à aider les professionnels à actualiser leurs connaissances sur les dernières techniques diagnostiques et thérapeutiques pour les pathologies d'étiologie vasculaire, de manière pratique et en utilisant les dernières technologies éducatives.

Ce **Certificat en Diagnostic et Traitement Vasculaire** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- Le développement de cas cliniques présentés par des spécialistes en Radiodiagnostic et d'autres spécialités
- Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique fournit des informations scientifiques sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- Les images réelles à haute résolution des techniques diagnostiques et thérapeutiques pour les pathologies d'étiologie vasculaire.
- Un système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations présentées
- Le tout sera complété par des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Vous découvrirez, grâce aux dernières technologies éducatives, les dernières avancées en techniques de Diagnostic et Traitement Vasculaire"

“

Ce Certificat est sûrement le meilleur investissement que vous puissiez faire dans le choix d'un programme de remise à niveau pour deux raisons: en plus de mettre à jour vos connaissances en Diagnostic et Traitement Vasculaire, vous obtiendrez un diplôme délivré par TECH Université Technologique"

Son corps enseignant comprend une équipe de radiologues de références, qui apportent leur expérience à cette spécialisation, ainsi que des spécialistes renommés dans d'autres domaines médicaux.

Grâce à leur contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, ils permettront au médecin d'apprendre de manière adaptée et contextuelle, c'est-à-dire dans un environnement simulé qui fournira un apprentissage immersif programmé pour s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage Par les Problèmes, grâce auquel l' spécialiste devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long de la spécialisation. Pour ce faire, le médecin sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus dans le domaine de la radiologie ayant une grande expérience de l'enseignement.

Appliquez les derniers développements en matière de Diagnostic et Traitement Vasculaire dans votre pratique médicale et améliorez le pronostic de vos patients.

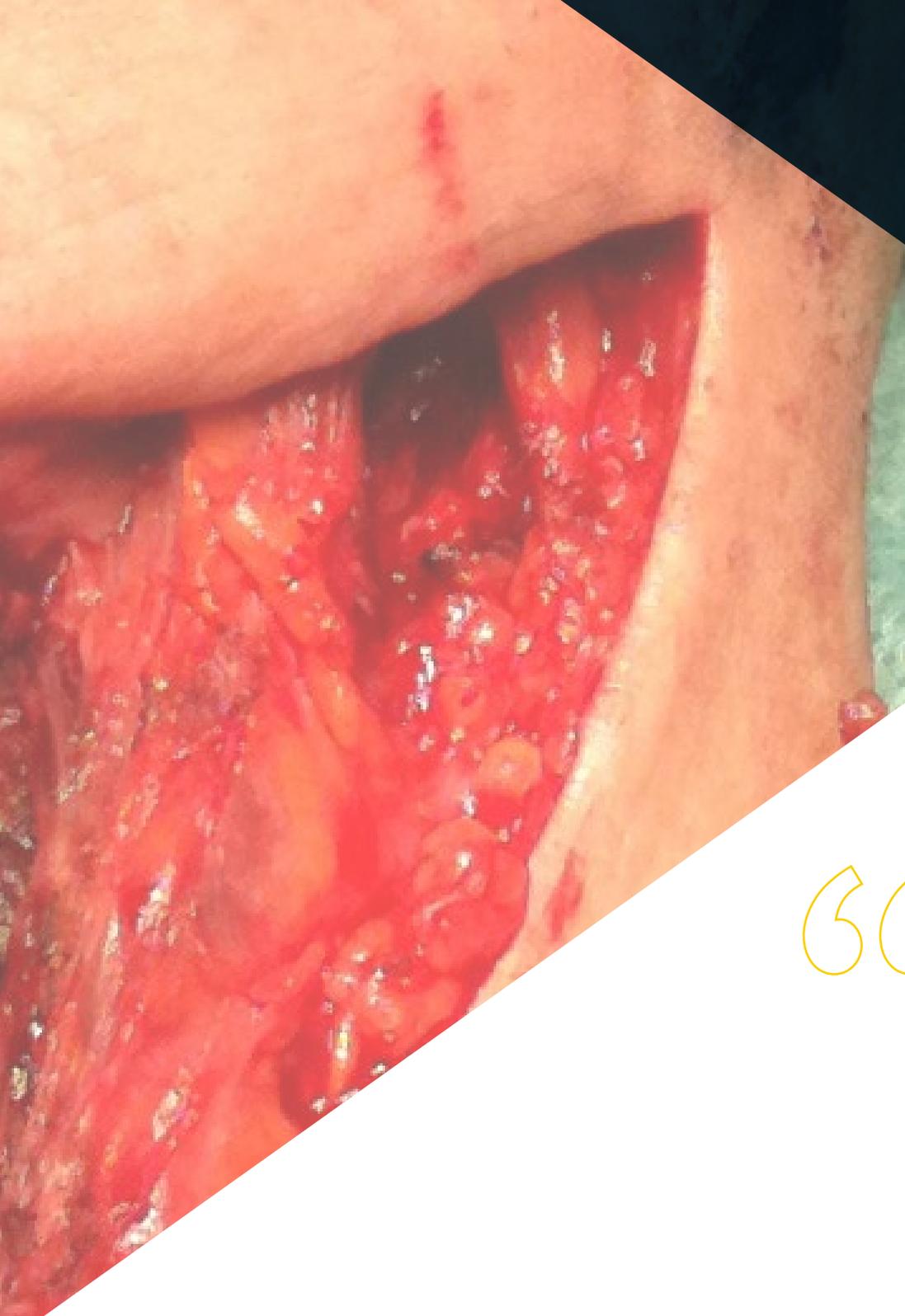
Il comprend des cas cliniques et des images réelles en haute définition afin de rapprocher le plus possible la pratique clinique du développement du programme.



02 Objectifs

L'objectif principal est de permettre l'intégration des dernières avancées concernant le Diagnostic et le Traitement Vasculaire, afin que les spécialistes puissent actualiser leurs connaissances de manière pratique, en utilisant les dernières technologies éducatives et en adaptant le programme à leurs besoins réels.





“

Ce programme de remise à niveau vous permettra d'acquérir les compétences nécessaires pour prendre des décisions en toute confiance au cours du processus de diagnostic, et vous aidera à vous épanouir professionnellement"



Objectif général

- ♦ Actualiser le Médecin Spécialiste sur les dernières procédures de fermeture vasculaire et les techniques d'accès vasculaire complexes utilisées dans le traitement de la pathologie obstructive et de la pathologie anévrysmale des maladies vasculaires périphériques, afin d'augmenter la qualité de leur pratique médicale quotidienne et d'améliorer le pronostic des patients

“

Saisissez cette opportunité afin de découvrir les dernières avancées dans ce domaine et les appliquer à votre pratique quotidienne”





Objectifs spécifiques

- ♦ Mettre à jour les procédures de diagnostic vasculaire invasives au niveau du thorax, de l'abdomen et des membres inférieurs
- ♦ Améliorer la connaissance des techniques de dilatation et de pose de *Stents* dans le système vasculaire périphérique
- ♦ Décrire les techniques de thrombectomie et de fibrinolyse dans le système vasculaire périphérique
- ♦ Décrire les techniques de thérapie vasculaire, leurs indications, les alternatives, et la prise en charge médicale
- ♦ Actualiser les techniques d'exoplastie et de recanalisation vasculaire dans les troncs viscéraux abdominaux
- ♦ Traiter correctement la maladie anévrismale au niveau des troncs viscéraux de l'aorte abdominale
- ♦ Reconnaître les différences entre les techniques de pose de stents dans les anévrismes aortiques
- ♦ Passer en revue les dernières techniques de revascularisation dans le traitement du pied diabétique
- ♦ Actualiser les procédures de pose d'endoprothèse, de resserrement et de dilatation par ballonnet dans le système vasculaire périphérique

03

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels connaissant les implications de la spécialisation médicale dans l'approche des procédures diagnostiques et thérapeutiques de la pathologie vasculaire, conscients de l'importance de l'actualité l'apprentissage et engagés en faveur d'un enseignement de qualité grâce aux nouvelles technologies éducatives.





“

Ce Certificat en Diagnostic et Traitement Vasculaire contient le programme scientifique le plus complet et le plus récent du marché”

Module 1. Diagnostic vasculaire

- 1.1. Aortographie abdominale et artériographie du MMII
- 1.2. Artériographie des troncs digestifs viscéraux

Module 2. Thérapie vasculaire

- 2.1. Angiopathie vasculaire périphérique et *stents*
- 2.2. Thrombolyse intra-artérielle périphérique
- 2.3. Fermetures vasculaires percutanées
- 2.4. APTA des artères rénales et *Stent*
- 2.5. APTA et *Stent* des troncs digestifs viscéraux
- 2.6. Anévrismes de l'artère viscérale Diagnostic et traitement
- 2.7. Anévrismes aortiques Endoprothèses
- 2.8. Traitement du pied diabétique





“

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

04

Méthodologie

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

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



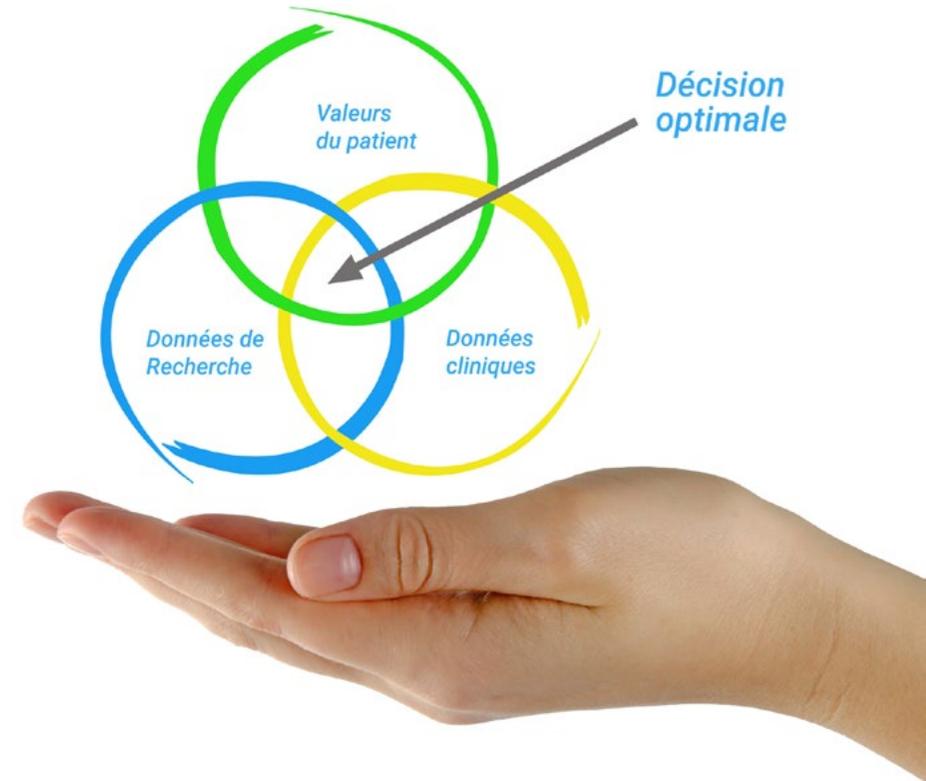
“

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

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

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

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



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

“

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

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

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



Relearning Methodology

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

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

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



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

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

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

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

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



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



Support d'étude

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

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



Techniques et procédures chirurgicales en vidéo

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



Résumés interactifs

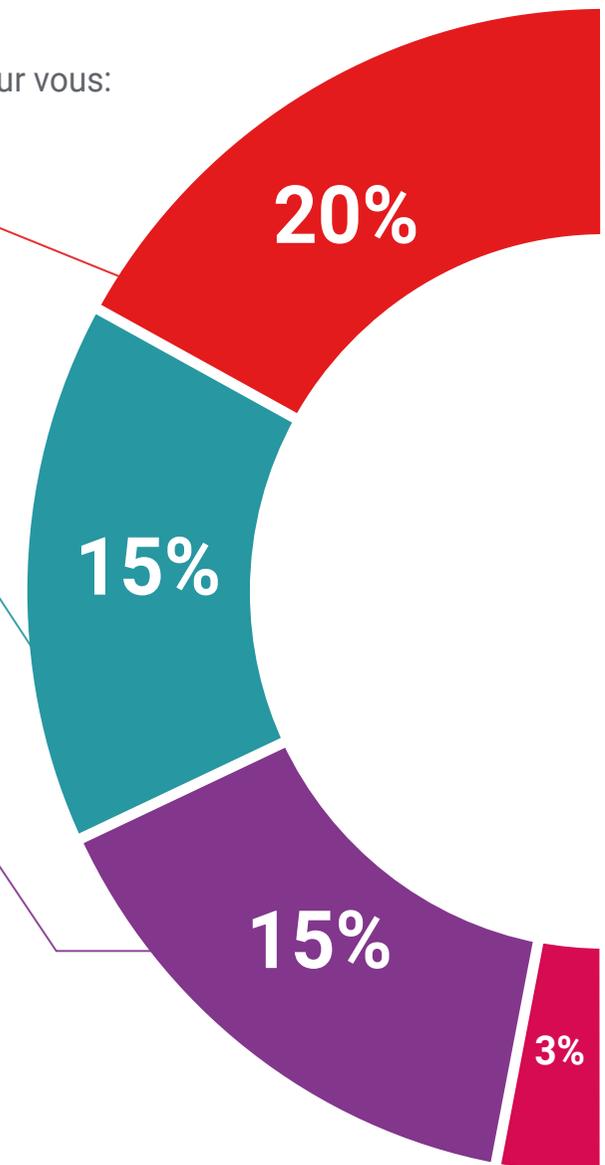
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

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



Bibliographie complémentaire

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





Études de cas dirigées par des experts

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



Testing & Retesting

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



Cours magistraux

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



Guides d'action rapide

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



05 Diplôme

Le Diagnostic et Traitement Vasculaire 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.



“

Complétez ce programme et recevez votre diplôme sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives inutiles”

Ce **Certificat en Diagnostic et Traitement Vasculaire** 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 Diagnostic et Traitement Vasculaire**
N° d'heures officielles: **125 h**.



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



Certificat
Diagnostics et Traitement
Vasculaire

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

Certificat

Diagnostic et Traitement Vasculaire

