

# Certificat

## Maladies Neurodégénératives





## Certificat Maladies Neurodégénératives

- » 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/education/cours/maladies-neurodegeneratives](http://www.techtitute.com/fr/education/cours/maladies-neurodegeneratives)

# 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 êtres humains apprennent tout au long de leur vie. Un apprentissage qui se poursuit souvent à l'âge adulte, en s'inscrivant à différents cours académiques. Or, il s'agit d'une période au cours de laquelle peuvent apparaître certaines maladies affectant le développement cognitif, telles que la maladie d'Alzheimer ou la démence. L'enseignant qui forme des apprenants adultes doit tenir compte des caractéristiques de ces problèmes de santé et de leur symptomatologie. Ces connaissances sont accessibles de manière pratique et intensive grâce à ce programme multidisciplinaire enseigné à 100% en ligne. Une excellente occasion de progresser sous la houlette d'une équipe pédagogique spécialisée.





“

*Un diplôme universitaire qui vous permettra de mieux comprendre les maladies d'Alzheimer, de démence et de Parkinson"*

Les progrès réalisés ces dernières années dans la recherche sur les causes et les traitements des maladies liées à la détérioration cognitive cérébrale ont permis aux spécialistes de disposer d'informations essentielles pour de nombreuses personnes qui en souffrent. Les professionnels de l'enseignement, qui dispensent quotidiennement des cours à des personnes adultes ou proches du grand âge, peuvent être confrontés aux premiers symptômes de maladies telles que la sclérose en plaques, la sclérose latérale amyotrophique (SLA) ou la maladie de Parkinson. Dans ce cas, plus vous les connaîtrez, mieux vous pourrez comprendre vos élèves et adapter votre enseignement aux difficultés que ces problèmes de santé engendrent.

Ce Certificat à l'approche pluridisciplinaire répond à la nécessité de disposer de professionnels de plus en plus conscients et spécialisés. C'est pourquoi vous trouverez dans ce diplôme un contenu avancé fourni par une équipe d'enseignants Avancés, qui ont versé leurs vastes connaissances dans ce diplôme. Le contenu multimédia et les simulations de cas cliniques favoriseront l'apprentissage d'une manière plus dynamique et visuelle.

Ainsi, les étudiants qui suivent ce cursus apprendront à connaître les maladies neurodégénératives, les concepts clés, leurs caractéristiques, leur symptomatologie, le profil de la personne qui en souffre, ainsi que les techniques d'évaluation et de diagnostic les plus couramment utilisées aujourd'hui.

Le professionnel de l'enseignement a une excellente opportunité de progresser dans sa carrière avec une qualification qui consiste en 150 heures d'enseignement dispensées exclusivement en ligne. Ainsi, avec un simple ordinateur, une tablette ou un téléphone portable, les étudiants pourront accéder à l'ensemble du syllabus inclus dans sa totalité dès le début du programme. Pas de présence en classe, pas d'horaires fixes et la liberté de répartir la charge d'enseignement ne sont que trois des caractéristiques de cette formation. Cette flexibilité permet aux étudiants d'acquérir une qualification de qualité compatible avec d'autres aspects de leur vie professionnelle et/ou active.

Ce **Certificat en Maladies Neurodégénératives** contient le programme académique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Psychologie
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Des exercices où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- ♦ Des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



*Un format 100% en ligne qui vous permettra de rester au fait des études les plus récentes sur les maladies neurodégénératives"*

“

*Une bibliothèque de ressources multimédias et de cas cliniques réels est disponible pour vous donner un aperçu plus pratique des maladies neurodégénératives”*

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 basée sur l'Apprentissage par Problèmes. Ainsi l'étudiant devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent à lui tout au long du Certificat. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

*Inscrivez-vous à un Certificat qui vous permettra d'approfondir vos connaissances sur l'attention et la mémoire chez les personnes âgées ayant un vieillissement normal.*

*Ce programme universitaire vous permettra de vous plonger dans les variables qui influencent la réserve cognitive.*



# 02

## Objectifs

TECH offre dans toutes ses qualifications les outils académiques nécessaires aux étudiants pour atteindre leurs objectifs d'une manière plus agile. Dans ce Certificat, le professionnel de l'enseignement atteindra ses objectifs grâce au contenu multimédia qui lui permettra de maîtriser les bases des maladies neurodégénératives, les différentes maladies associées existantes. De plus, il sera capable d'identifier les types de démence et de les distinguer par leurs caractéristiques. L'équipe pédagogique qui intègre ce diplôme sera chargée d'accompagner les étudiants pendant les 150 heures d'enseignement pour atteindre ces objectifs.





“

*Un programme 100% en ligne,  
flexible, qui s'adapte à vous. Il  
rend votre travail compatible  
avec un enseignement de qualité”*



## Objectifs généraux

---

- Connaître en détail les outils psychologiques de diagnostic psychothérapeutique qui obtiennent actuellement les meilleurs résultats
- Développer une connaissance large et actualisée des différentes maladies neurodégénératives





### Objectifs spécifiques

---

- Connaître et apprendre les bases des maladies neurodégénératives
- Différencier et contextualiser les différentes maladies neurodégénératives
- Connaître les différents types de démence et apprendre à les différencier

“

*Une qualification qui vous donnera les clés pour distinguer les différents types de démence. Inscrivez-vous maintenant”*

# 03

## Structure et contenu

Le système de *Relearning*, utilisé par TECH dans ses qualifications, s'est avéré efficace, grâce à la répétition du contenu qui permet aux étudiants d'avancer d'une manière plus naturelle et progressive. Cette méthode est à la base du programme d'études qui constitue ce Certificat. Un contenu exhaustif et agile, grâce aux résumés vidéo, aux vidéos en détail ou aux diagrammes interactifs créés par l'équipe pédagogique spécialisée de ce programme, qui permettra aux étudiants de se plonger dans les maladies neurodégénératives. Les lectures spécialisées et les cas cliniques viendront enrichir le syllabus de ce programme.



“

*Vous enseignez à des adultes ou à des personnes âgées? Ce Certificat vous aidera à comprendre les principales maladies neurodégénératives dont elles peuvent souffrir"*

## Module 1. Maladies Neurodégénératives

- 1.1. Vieillesse normale
  - 1.1.1. Processus cognitifs de base dans le vieillissement normal
  - 1.1.2. Processus cognitifs supérieurs dans le vieillissement normal
  - 1.1.3. Attention et mémoire chez les personnes âgées vieillissant normalement
- 1.2. La réserve cognitive et son importance dans le vieillissement
  - 1.2.1. Réserve cognitive: définition et concepts de base
  - 1.2.2. Fonctionnalité de la réserve cognitive
  - 1.2.3. Variables influençant la réserve cognitive
  - 1.2.4. Interventions basées sur l'amélioration de la réserve cognitive chez les personnes âgées
- 1.3. Sclérose en plaques
  - 1.3.1. Concepts et fondements biologiques de la sclérose en plaques
  - 1.3.2. Caractéristiques et symptomatologie
  - 1.3.3. Profil du patient
  - 1.3.4. Évaluation et diagnostic
- 1.4. Sclérose latérale amyotrophique
  - 1.4.1. Concepts et bases biologiques de la sclérose latérale amyotrophique
  - 1.4.2. Caractéristiques et symptomatologie
  - 1.4.3. Profil du patient
  - 1.4.4. Évaluation et diagnostic
- 1.5. La maladie de Parkinson
  - 1.5.1. Concepts et fondements biologiques de la maladie de Parkinson
  - 1.5.2. Caractéristiques et symptomatologie
  - 1.5.3. Profil du patient
  - 1.5.4. Évaluation et diagnostic
- 1.6. La maladie de Huntington
  - 1.6.1. Concepts et bases biologiques de la maladie de Huntington
  - 1.6.2. Caractéristiques et symptomatologie
  - 1.6.3. Profil du patient
  - 1.6.4. Évaluation et diagnostic





- 1.7. Démence de type Alzheimer
  - 1.7.1. Concepts et bases biologiques de la démence de type Alzheimer
  - 1.7.2. Caractéristiques et symptomatologie
  - 1.7.3. Profil du patient
  - 1.7.4. Évaluation et diagnostic
- 1.8. La démence de Pick
  - 1.8.1. Concepts et base biologique de la démence de Pick
  - 1.8.2. Caractéristiques et symptomatologie
  - 1.8.3. Profil du patient
  - 1.8.4. Évaluation et diagnostic
- 1.9. Démence à corps de Lewy
  - 1.9.1. Concepts et bases biologiques de la démence à corps de Lewy
  - 1.9.2. Caractéristiques et symptomatologie
  - 1.9.3. Profil du patient
  - 1.9.4. Évaluation et diagnostic
- 1.10. Démence vasculaire
  - 1.10.1. Concepts et fondements biologiques de la démence vasculaire
  - 1.10.2. Caractéristiques et symptomatologie
  - 1.10.3. Profil du patient
  - 1.10.4. Évaluation et diagnostic



*Un programme pluridisciplinaire  
qui vous permettra d'approfondir  
les différents types de démence.  
Inscrivez-vous maintenant"*

# 04

# 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 Relearning, un système qui abandonne l'apprentissage linéaire conventionnel pour vous emmener à travers des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui s'est avérée extrêmement efficace, en particulier dans les matières qui nécessitent une mémorisation"*

## À TECH, School nous utilisons la Méthode des cas

Dans une situation donnée, que feriez-vous? Tout au long du programme, les étudiants seront confrontés à de multiples cas simulés, basés sur des situations réelles, dans lesquels ils devront enquêter, établir des hypothèses et, enfin, résoudre la situation. Il existe de nombreuses preuves scientifiques de l'efficacité de cette méthode.

*Avec TECH, le professeur, l'enseignant ou le conférencier fait l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui ébranle les fondements des universités traditionnelles du monde entier.*



*C'est une technique qui développe l'esprit critique et prépare l'éducateur à prendre des décisions, à défendre des arguments et à confronter des opinions.*

“

*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 professeurs qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale, grâce à des exercices d'évaluation de situations réelles et à l'application des connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques qui permettent à l'éducateur de mieux intégrer ses connaissances dans sa pratique quotidienne.
3. L'assimilation des idées et des concepts est rendue plus facile et plus efficace, grâce à l'utilisation de situations issues de l'enseignement réel.
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.

Cette université est la première au monde à combiner des études de cas 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.

*L'éducateur 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 pour faciliter l'apprentissage immersif.*



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 85.000 éducateurs avec un succès sans précédent et ce dans toutes les spécialisations. 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 développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant des 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 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 éducateurs en vidéo

TECH met les techniques les plus innovantes, avec les dernières avancées pédagogiques, au premier plan de l'actualité de l'Éducation. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



#### Résumés interactifs

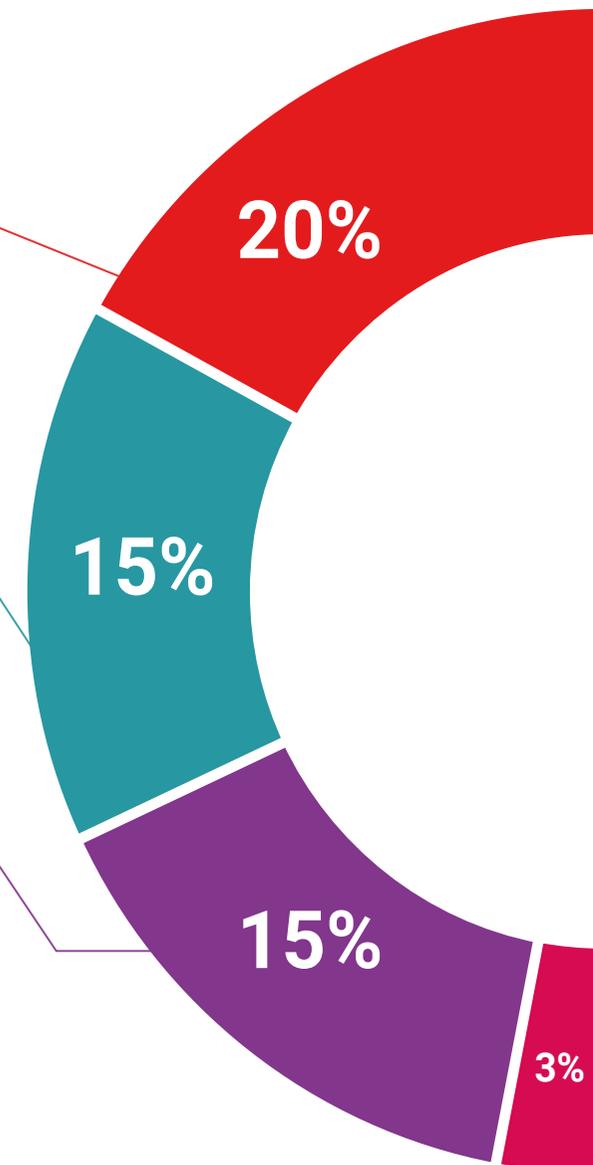
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

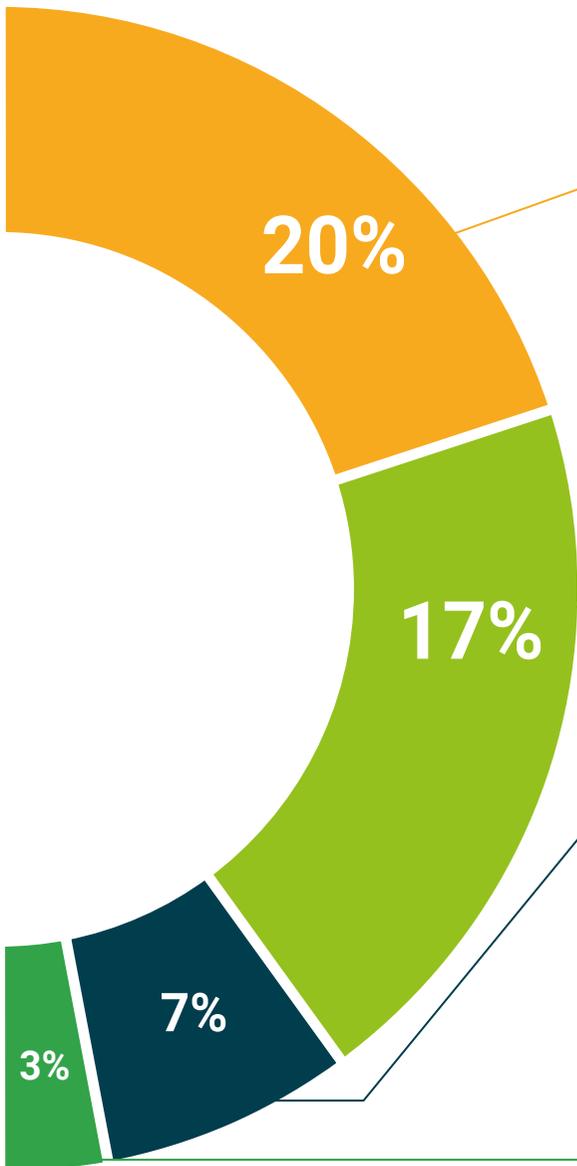
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



#### 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.





**Analyses de cas menées et développées 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 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.



# 05 Diplôme

Le Certificat en Maladies Neurodégénératives 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 voyages ou de la paperasserie"*

Ce **Certificat en Maladies Neurodégénératives** 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 professionnelles.

Diplôme: **Certificat en Maladies Neurodégénératives**  
N° 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  
Maladies  
Neurodégénératives

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

# Certificat

## Maladies Neurodégénératives

