

Certificat

Apprentissage Personnalisé





## Certificat

### Apprentissage Personnalisé

- » 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/apprentissage-personnalise](http://www.techtitute.com/fr/education/cours/apprentissage-personnalise)

# 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

La qualité de l'enseignement est étroitement liée aux compétences, aux connaissances et aux aptitudes des professionnels de l'éducation chargés de l'enseignement. Dans ce cas, la mise à jour dans ce domaine est une tâche fondamentale pour ne pas devenir obsolète en termes de méthodologies appliquées, de création de formats d'étude et, en général, de tout ce qui englobe une praxis dont l'objectif est d'atteindre l'Apprentissage Personnalisé. C'est dans cette optique que TECH a développé un programme permettant aux éducateurs de se spécialiser dans différents types d'apprentissage, la gestion des réseaux sociaux, l'apprentissage dans les environnements virtuels, l'apprentissage social, etc. Tout cela dans le cadre d'un contenu 100% en ligne, où les inscrits peuvent décider quand et où accéder au matériel sans limitations temporelles ou géographiques.





“

*Grâce à ce programme, vous serez en mesure de différencier les différents types d'apprentissage afin d'adapter vos cours de manière plus personnalisée"*

Le Certificat en Apprentissage Personnalisé de TECH aborde un domaine d'une grande importance dans l'éducation d'aujourd'hui, car il se concentre sur la conception et la mise en œuvre de stratégies d'enseignement personnalisées qui sont adaptées aux besoins de chaque apprenant. Ceci est particulièrement pertinent dans un contexte où l'enseignement à distance et l'enseignement hybride deviennent de plus en plus importants, et où il faut trouver de nouvelles façons d'impliquer les étudiants et d'assurer leur réussite universitaire.

Ce programme vise à fournir aux participants les outils nécessaires pour concevoir, mettre en œuvre et évaluer des programmes éducatifs adaptés aux besoins individuels de chaque étudiant. À cette fin, des thèmes tels que les modèles d'apprentissage productif et coopératif, les environnements d'enseignement virtuels et la didactique de l'éducation émotionnelle, entre autres, seront abordés.

Tout au long de ce diplôme, vous trouverez une vaste bibliothèque de contenus multimédias, tels que des vidéos et des activités dynamiques qui permettront aux participants d'approfondir les concepts et de les appliquer à des situations réelles. En outre, la participation active des étudiants sera encouragée par le biais de forums de discussion et d'activités collaboratives.

Le Certificat en Apprentissage Personnalisé est proposé 100% en ligne, ce qui signifie que les participants pourront accéder au contenu de n'importe où et à n'importe quel moment, pour autant qu'ils disposent d'une connexion internet. En outre, la méthodologie pédagogique du *Relearning*, basée sur l'apprentissage significatif et la construction cognitive, permettra aux participants d'acquérir de nouvelles connaissances de manière autonome et réfléchie.

Ce **Certificat en Apprentissage Personnalisé** 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 éducation avec un accent sur l'apprentissage personnalisé
- ♦ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique de l'ouvrage fournit des informations théorique et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Les exercices pratiques pour réaliser 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 au contenu à partir de n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



*Avec ce Certificat, vous apprendrez tout ce qui concerne le dialogue et ses effets sur l'apprentissage, ainsi que les concepts de base et les éléments des communautés d'apprentissage"*

“

*Devenez une référence pédagogique grâce à ce Certificat, et maîtrisez les outils pour offrir un Apprentissage Personnel, concret et adapté à chaque élève”*

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, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

*La cohésion, l'inclusion et l'équité sont des éléments clés de l'apprentissage coopératif. Apprenez à les adapter à votre modèle pédagogique en vous inscrivant à ce programme 100% en ligne.*

*Oubliez l'éducation générique d'antan et commencez à exercer une éducation individuelle, axée sur les besoins et les caractéristiques de chaque individu grâce à cette qualification.*



# 02

# Objectifs

Grâce à ce Certificat en Apprentissage Personnalisé, les étudiants apprendront tout ce qui concerne les contenus théoriques et pratiques des différents types d'apprentissage, de la signification du concept de *Flipped Classroom* et *Flipped Learning*, à l'importance de l'éducation émotionnelle et de la psychologie positive, ainsi que leur utilisation quotidienne, en passant par les outils éducatifs numériques. Grâce à cela, les diplômés maîtriseront toutes les méthodes d'apprentissage existantes pour ensuite appliquer ces connaissances dans la praxis de leur activité professionnelle, à la fois dans la salle de classe et en dehors.



“

*Comprendre l'importance de l'applicabilité de la psychologie positive et comment elle contribue au développement de vos élèves dans l'environnement scolaire"*



## Objectifs généraux

---

- Connaître les clés des différents types d'enseignement, ainsi que les méthodologies pour les appliquer
- Connaître la valeur de la productivité dans l'apprentissage afin de l'appliquer au système éducatif
- Maîtriser les outils technologiques nécessaires à l'éducation numérique





### Objectifs spécifiques

---

- Comprendre et appliquer l'apprentissage inversé
- Connaître le potentiel et savoir comment appliquer les nouvelles technologies en classe
- Connaître les clés de l'apprentissage coopératif
- Comprendre l'importance de l'apprentissage personnalisé et des émotions

“

*Spécialisez-vous dans la gestion de la classe inversée et de l'apprentissage inversé, avec lesquels vous ferez tomber les barrières de rôle entre vous et vos étudiants pour aller plus loin dans votre pratique professionnelle”*

# 03

## Structure et contenu

Le programme de ce Certificat approfondit les bases et les clés qui définissent l'apprentissage personnalisé. En commençant par la première partie du module, nous définirons et expliquerons la *Flipped Classroom* et *Flipped Learning*, puis nous passerons aux différentes sections qui composent la planification et la mise en œuvre de l'apprentissage personnalisé.

Plusieurs thèmes seront ainsi abordés, avec un examen approfondi des différents types d'apprentissage existants, ainsi que de l'influence de l'évolution technologique ou de la productivité sur certains d'entre eux. Une structure d'enseignement basée sur le *Relearning*, qui permet aux étudiants de décider où et quand suivre les cours, étant donné qu'ils sont développés dans un format 100% en ligne et qu'il n'y a pas de restrictions de temps pour accéder au contenu, ce qui rend l'apprentissage flexible et adaptatif.





“

*Une compilation de contenus avec lesquels vous apprendrez tout sur les types d'apprentissage personnalisé et la manière la plus efficace de les mettre en pratique dans votre classe”*

## Module 1. Apprentissage personnalisé

- 1.1. Apprentissage inversé: *Flipped Classroom* et *Flipped Learning*
  - 1.1.1. Apprentissage inversé: *Flipped Classroom* et *Flipped Learning*
  - 1.1.2. Historique du développement des méthodologies d'apprentissage inversé
  - 1.1.3. Innovation et *Flipped Classroom*
  - 1.1.4. Le rôle des enseignants et des apprenants dans l'apprentissage inversé
- 1.2. Planification et développement à partir du modèle d'apprentissage inversé
  - 1.2.1. Avantages et défis de l'apprentissage inversé
  - 1.2.2. Ressources et contenu pour l'apprentissage inversé
  - 1.2.3. Programmation pédagogique de la classe inversée
  - 1.2.4. Évaluation et apprentissage inversé
- 1.3. Apprentissage personnalisé et monde numérique
  - 1.3.1. Numérisation et société de l'information
  - 1.3.2. Apprentissage et réseaux sociaux
  - 1.3.3. Réseaux éducatifs
  - 1.3.4. Réseaux d'enseignants
- 1.4. Environnements d'apprentissage et environnements d'apprentissage virtuels
  - 1.4.1. La technologie dans le monde de l'éducation
  - 1.4.2. Outils pédagogiques numériques
  - 1.4.3. Environnements d'apprentissage virtuel (EAV)
  - 1.4.4. Environnement d'apprentissage personnel (EAP)
- 1.5. Apprentissage social et apprentissage personnalisé
  - 1.5.1. Théorie de l'apprentissage social
  - 1.5.2. Collaboration et coopération dans l'apprentissage
  - 1.5.3. Structures et stratégies de coopération
  - 1.5.4. Du constructivisme au connectivisme
- 1.6. L'apprentissage productif
  - 1.6.1. Apprentissage productif: Conceptualisation
  - 1.6.2. Le système éducatif rural et l'apprentissage productif
  - 1.6.3. Qualité de l'enseignement et apprentissage productif
  - 1.6.4. Modèle éducatif de l'apprentissage productif





- 1.7. Apprentissage coopératif I
  - 1.7.1. Conceptualisation: l'apprentissage coopératif
  - 1.7.2. Raison d'être de l'apprentissage coopératif
  - 1.7.3. Cadre théorique de l'apprentissage coopératif
  - 1.7.4. Guide de apprentissage coopératif: Le maître/ la maîtresse
- 1.8. Apprentissage coopératif II
  - 1.8.1. Inclusion et apprentissage coopératif
  - 1.8.2. Coopérer pour apprendre, apprendre à coopérer (CA/AC)
  - 1.8.3. Apprentissage coopératif axé sur l'équité
  - 1.8.4. Cohésion, inclusion, équité et autres clés de l'apprentissage coopératif et de l'inclusion
- 1.9. Communautés d'apprentissage
  - 1.9.1. Le dialogue et ses effets sur l'apprentissage
  - 1.9.2. Théories dialogiques
  - 1.9.3. Concept et éléments de base de s CA
  - 1.9.4. Mise en place d'une communauté d'apprentissage
- 1.10. Apprentissage personnalisé et émotion
  - 1.10.1. Éducation émotionnelle
  - 1.10.2. La Psychologie Positive
  - 1.10.3. Compétences émotionnelles des enseignants
  - 1.10.4. Didactique de l'éducation émotionnelle

“ *Un programme conçu en détail pour vous, avec un matériel multimédia complet et la possibilité d'y accéder à partir de n'importe quel appareil doté d'une connexion internet*”

# 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.

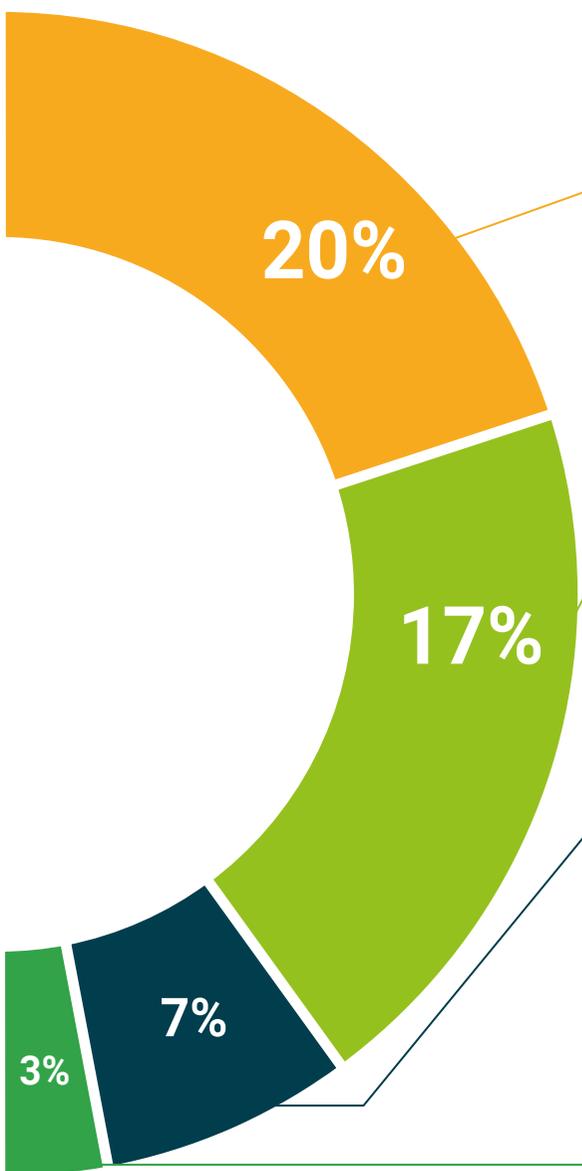
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



#### 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 Apprentissage Personnalisé 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 un diplôme universitaire sans avoir à voyager et des procédures lourdes"*

Ce **Certificat en Apprentissage Personnalisé** 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 Apprentissage Personnalisé**  
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 formation

développement institutions

classe virtuelle langues

**tech** université  
technologique

Certificat

Apprentissage Personnalisé

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

Certificat

Apprentissage Personnalisé