

Certificat

Environnement Apple dans l'Éducation





Certificat Environnement Apple dans l'Éducation

- » 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/environnement-apple-education

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 progrès de la technologie numérique révolutionnent les salles de classe en intégrant des dispositifs mobiles sans fil pour les élèves et les enseignants, qui remplacent rapidement les méthodes traditionnelles.





MEDIA
COMMUNICATION

LIKE

Lorem ipsum dolor et
tetur adipisic

“

Ce Certificat en Environnement Apple dans l'Éducation vous donnera un sentiment de sécurité dans l'exercice de votre profession, ce qui vous aidera à vous développer personnellement et professionnellement"

Afin de mener à bien cette adaptation, il est nécessaire de connaître les dispositifs qui peuvent être intégrés et les avantages qu'ils offrent dans l'environnement éducatif.

La connaissance de ce qu'offre l'environnement Apple sera d'une grande aide pour le professionnel qui souhaite concevoir son propre modèle personnalisé pour un centre éducatif.

De nombreuses écoles demandent déjà à leurs élèves d'acheter un iPad pour la classe et tout doit fonctionner, de la communication sans fil de l'école à l'instruction correcte de l'éducateur pour que les élèves apprennent à utiliser ce nouvel outil.

Le *e-Learning* est une forme d'apprentissage qui permet la résolution de problèmes et le développement de diverses compétences et aptitudes de manière autonome, grâce à des appareils mobiles sans fil.

La stabilité, la sécurité et la facilité de configuration du système Apple ont gagné la confiance des établissements d'enseignement du monde entier.



Améliorez vos connaissances grâce au programme de Certificat en Environnement Apple dans l'Éducation"

Ce **Certificat en Environnement Apple dans l'Éducation** contient le programme le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Développement de plus de 75 études de cas présentées par des experts en Environnement Apple dans l'Éducation
- ♦ Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique, qui vise à fournir des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Nouvelles sur la détection et l'intervention en Environnement Apple dans l'Éducation
- ♦ Il contient des exercices pratiques permettant d'effectuer le processus d'auto-évaluation afin d'améliorer la qualité de la vie
- ♦ Système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations soulevées
- ♦ Avec un accent particulier sur les méthodologies fondées sur des preuves en Environnement Apple dans l'Éducation
- ♦ 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



Ce Certificat est sûrement le meilleur investissement que vous puissiez faire concernant le choix d'une formation pour deux raisons: en plus d'actualiser vos connaissances en matière d'Environnement Apple dans l'Éducation, vous obtiendrez un diplôme TECH Université Technologique"

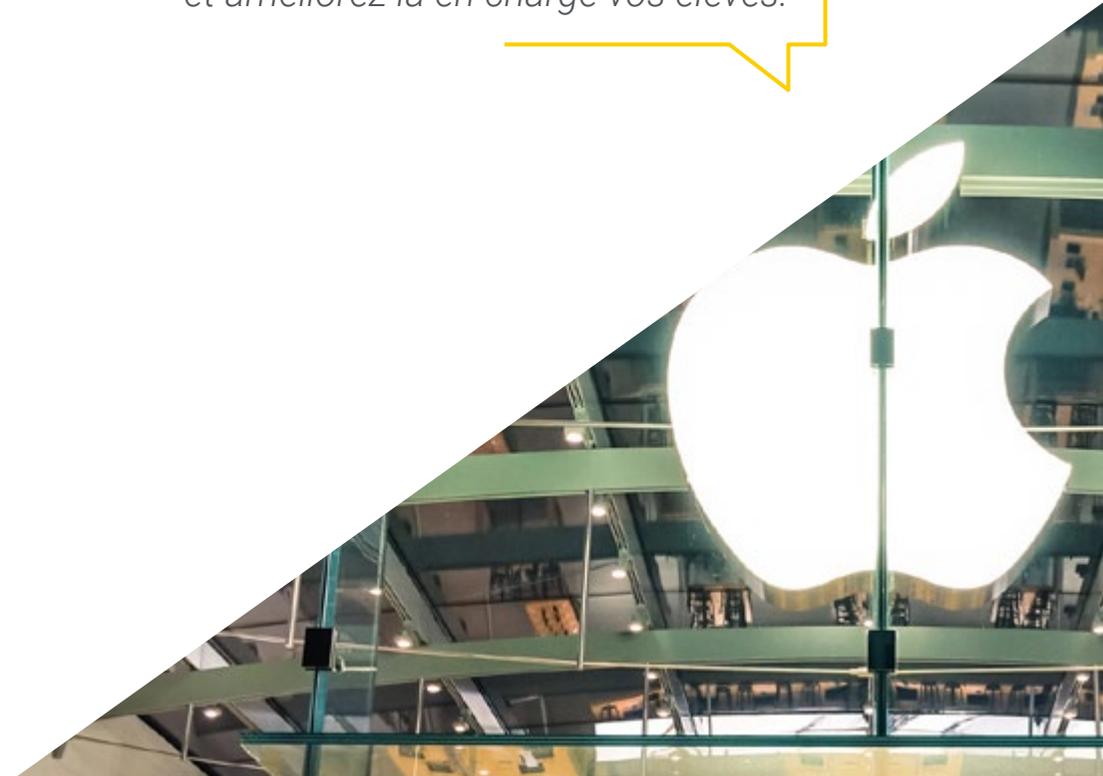
Le corps enseignant comprend des professionnels en Environnement Apple Éducation, qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus issus de grandes entreprises et d'universités prestigieuses.

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 Certificat est basée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel l' professionnel devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du Certificat. Pour ce faire, il sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus dans le domaine de l'Environnement Apple dans l'Éducation.

Augmentez votre confiance dans la prise de décision en actualisant vos connaissances grâce à ce Certificat.

Saisissez l'occasion de vous informer sur les dernières avancées en matière d'Environnement Apple dans l'Éducation et améliorez la en charge vos élèves.



02

Objectifs

Le Certificat d'Environnement Apple dans l'Éducation vise à faciliter la performance du professionnel de l'enseignement qui souhaite obtenir de nouvelles connaissances sur les dispositifs mobiles pouvant être intégrés dans une éducation adaptée aux particularités de chaque centre.



“

Ce Certificat est conçu pour vous aider à mettre à jour vos connaissances en matière de l'Environnement Apple dans l'Éducation, avec l'utilisation des dernières technologies éducatives, pour contribuer avec qualité et sécurité à la prise de décision et au suivi de ces étudiants"



Objectifs généraux

- ◆ Découvrez les nouvelles applications mobiles de l'environnement Apple et comprenez pourquoi la plupart des écoles l'utilisent déjà
- ◆ Acquérir les connaissances et compétences fondamentales pour pouvoir exercer votre profession en apprenant tout ce qu'il faut savoir sur l'environnement Apple dans l'éducation
- ◆ Découvrez les nouvelles méthodologies émergentes et entrez dans le monde de la programmation





Objectifs spécifiques

- ♦ Reconnaître tous les facteurs critiques spécifiques à l'environnement d'Apple dans le développement de nos produits et services
- ♦ Identifier et évaluer les possibilités pédagogiques des applications propriétaires d'Apple pour la gestion, la création de contenu et l'évaluation

“

Saisissez l'occasion et faites le pas pour vous tenir au courant des derniers développements en matière d'Environnement Apple dans l'Éducation”

03

Direction de la formation

Le Certificat en Environnement Apple dans l'Éducation compte dans son corps enseignant des professionnels de référence dans le domaine de l'éducation, qui versent dans cette formation l'expérience de leur travail. En outre, d'autres spécialistes de prestige participent à sa conception et à son élaboration, complétant ainsi le programme de manière interdisciplinaire.



“

Apprendre des professionnels de référence, les derniers développements dans les procédures en Environnement Apple dans l'Éducation”

Direction



M. Cabezuelo Doblaré, Álvaro

- ♦ Social Media Manager dans une Agence de Communication
- ♦ Psychologue
- ♦ Expert en Identité Numérique et Master en Communication
- ♦ Marketing Digital et Réseaux Sociaux
- ♦ Enseignant en Identité Numérique
- ♦ Enseignant en Classe de Santé

Professeurs

Dr De la Serna, Juan Moisés

- ♦ Docteur en Psychologie et Master en Neurosciences et Biologie Comportementale
- ♦ Auteur de la Chaire Ouverte en Psychologie et Neurosciences et diffuseur scientifique

M. Gris Ramos, Alejandro

- ♦ Ingénieur Technique en Informatique de Gestion
- ♦ Master en E-commerce et Spécialiste des Dernières Technologies appliquées à l'enseignement, Marketing Digital, Développement d'Applications Web et d'Affaires sur Internet

Dr Albiol Martín, Antonio

- ♦ Responsable de CuriosiTIC: Programme d'Intégration des TIC dans la classe à l'École JABY
- ♦ Master en Éducation et Technologies de l'Information et de la Communication par l'UOC
- ♦ Master en Études Littéraires
- ♦ Diplôme en Philosophie et Lettres



04

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels issus des meilleurs centres éducatifs et universités, conscients de la pertinence de la spécialisation actuelle afin de pouvoir intervenir dans la formation et l'accompagnement des étudiants à hautes capacités, et engagés dans un enseignement de qualité grâce aux nouvelles technologies éducatives.



“

Ce Certificat en Environnement Apple dans l'Éducation contient le programme le plus complet et le plus actuel du marché”

Module 1. Environnement Apple dans l'Éducation

- 1.1. Les dispositifs mobiles dans l'éducation
 - 1.1.1. Le *m-learning*
 - 1.1.2. Une décision problématique
- 1.2. Pourquoi choisir un iPad pour la classe?
 - 1.2.1. Critères technopédagogiques
 - 1.2.2. Autres considérations
 - 1.2.3. Objections typiques
- 1.3. De quoi mon centre a-t-il besoin?
 - 1.3.1. Philosophie de l'éducation
 - 1.3.2. "Celui qui lit beaucoup et marche beaucoup, voit beaucoup et sait beaucoup"
- 1.4. Concevoir notre propre modèle
 - 1.4.1. Priorités
 - 1.4.2. Décisions fondamentales
 - 1.4.2.1. Chariots ou rapport 1:1?
 - 1.4.2.2. Quel modèle particulier choisissons-nous?
 - 1.4.2.3. PDI ou télévision? Ni l'un ni l'autre?
 - 1.4.3. Planification
- 1.5. L'écosystème éducatif d'Apple
 - 1.5.1. Le DEP
 - 1.5.2. Systèmes de gestion des dispositifs
 - 1.5.3. Que sont les identifiants Apple gérés?
 - 1.5.4. *Apple School Manager*
- 1.6. Autres facteurs de développement critiques
 - 1.6.1. Technique: connectivité
 - 1.6.2. Humain: la communauté éducative
 - 1.6.3. Organisation



- 1.7. La salle de classe entre les mains de l'enseignant
 - 1.7.1. Gestion de l'enseignement: classe et iDoceo
 - 1.7.2. iTunes U comme environnement d'apprentissage virtuel
- 1.8. La carte pour découvrir des trésors
 - 1.8.1. La suite bureautique d'Apple
 - 1.8.1.1. *Pages*
 - 1.8.1.2. *Keynote*
 - 1.8.1.3. *Numbers*
 - 1.8.2. Applications de production multimédia
 - 1.8.2.1. *iMovie*
 - 1.8.2.2. *Garage Band*
- 1.9. Apple et les méthodologies émergentes
 - 1.9.1. *Flipped Classroom: Explain Everything* et *EdPuzzle*
 - 1.9.2. Gamification: *Kahoot* et *Plickers*
- 1.10. Tout le monde peut programmer
 - 1.10.1. *Swift playgrounds*
 - 1.10.2. Évaluation inopportune



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

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 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.



06

Diplôme

Le Certificat en Environnement Appliqué dans l'Éducation 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.



“

Réussissez ce programme avec succès et recevez votre diplôme universitaire sans déplacements ni formalités fastidieuses"

Ce **Certificat en Environnement Apple dans l'Éducation** 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 Environnement Apple dans l'Éducation**

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
Environnement Apple
dans l'Éducation

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

Certificat

Environnement Apple
dans l'Éducation

