

Certificat

Art et Objets de Collection NFTs



Certificat Art et Objets de Collection NFTs

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/informatique/cours/art-objets-collection-nfts

Accueil

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

Dans le domaine de l'art et de la collection, les NFTs ont permis aux créateurs numériques de monétiser leur travail et d'obtenir la reconnaissance de leurs créations. En utilisant les technologies de la blockchain, les Non-Fungible Tokens garantissent la propriété et l'authenticité des œuvres d'art électroniques, ce qui était auparavant un défi dans le monde numérique. C'est pourquoi les compétences en matière de développement et de création d'applications sont devenues indispensables, notamment pour les professionnels de l'informatique. Pour répondre à cette demande professionnelle, TECH a conçu un programme 100% en ligne, qui offre la possibilité de s'y connecter de n'importe où et à n'importe quel moment, puisqu'il suffit de disposer d'un appareil doté d'une connexion Internet.





“

Vous découvrirez comment les NFTs influencent différentes industries telles que la musique, le sport et les jeux vidéo, vous explorerez leur potentiel et les opportunités qu'elles offrent"

Les NFTs ont révolutionné la manière dont l'art et les biens numériques sont évalués, échangés et collectionnés. Ils ont offert de nouvelles opportunités aux créateurs et permis aux collectionneurs de posséder des biens uniques et authentiques. Outre l'art, ils ont également été appliqués à d'autres objets de collection, tels que les cartes de sport, les objets virtuels dans les jeux vidéo, la musique, les vidéos, etc.

Cette identification représente la propriété unique d'un bien et comprend souvent des métadonnées détaillant son origine, sa rareté et son authenticité. Les collectionneurs peuvent acheter et vendre ces NFTs sur des places de marché spécialisées, ce qui leur donne la possibilité de les posséder et de les échanger en exclusivité.

À mesure que les Tokens Non Fongibles évoluent, il est important d'être conscient à la fois de leurs avantages et des défis et considérations qui y sont associés. C'est pourquoi il est de plus en plus important de faire appel à un professionnel qui connaît le sujet et qui est à la hauteur de la tâche. Dans le cas des professionnels de l'informatique, leurs connaissances en matière de sécurité et de cryptographie sont essentielles, en plus des conseils techniques. C'est dans cette optique que le Certificat en Art et Objets de Collection NFTs a été conçu dans le but de fournir aux professionnels de l'informatique les connaissances nécessaires pour contribuer au succès de cette nouvelle méthode d'authentification des objets virtuels.

Afin de fournir une valeur académique au professionnel de l'informatique, TECH a mis à la disposition des étudiants une série de ressources multimédias qui seront d'un grand soutien pédagogique et qui peuvent être trouvées dans un format 100% en ligne. Avec la flexibilité nécessaire pour mener à bien l'apprentissage et les activités personnelles, puisqu'il ne sera pas soumis à des horaires fixes. En outre, il est associé à la méthodologie du *Relearning*, qui consiste à réitérer les concepts, et qui permet aux étudiants d'apprendre plus efficacement et en moins de temps.

Ce **Certificat en Art et Objets de Collection NFTs** contient le programme académique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ◆ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en Finances et Blockchain
- ◆ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique de l'ouvrage fournit des informations techniques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ◆ Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'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 aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Vous apprendrez à connaître les plateformes de marché, le processus d'achat ainsi que la valeur et la demande des NFTs"

“

Vous apprendrez l'importance du droit d'auteur et du contrôle du marché secondaire dans la création des NFTs, ainsi que la transparence et la traçabilité des transactions"

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

Plongez dans la technologie qui alimente les NFTs et découvrez la Blockchain, les contrats intelligents et la façon dont ils sont utilisés dans la création et la vérification.

Vous analyserez les avantages et les inconvénients des NFTs et découvrirez comment ils peuvent mettre fin à la contrefaçon.



02

Objectifs

L'objectif de ce Certificat est de fournir les connaissances et les compétences nécessaires pour stimuler l'innovation technologique, en garantissant la sécurité des actifs numériques, en facilitant l'interopérabilité et en fournissant des conseils techniques, le tout pour contribuer à la croissance et au développement du marché des NFTs. Pour ce faire, une série de matériels didactiques a été développée, présentée dans un mode 100% en ligne, et hébergée dans une bibliothèque virtuelle qui peut être consultée 24 heures sur 24 sans restriction.



\$ 197.04

-2.89% (\$4.21) in 12m

-17.76% (\$42.8) in 3m

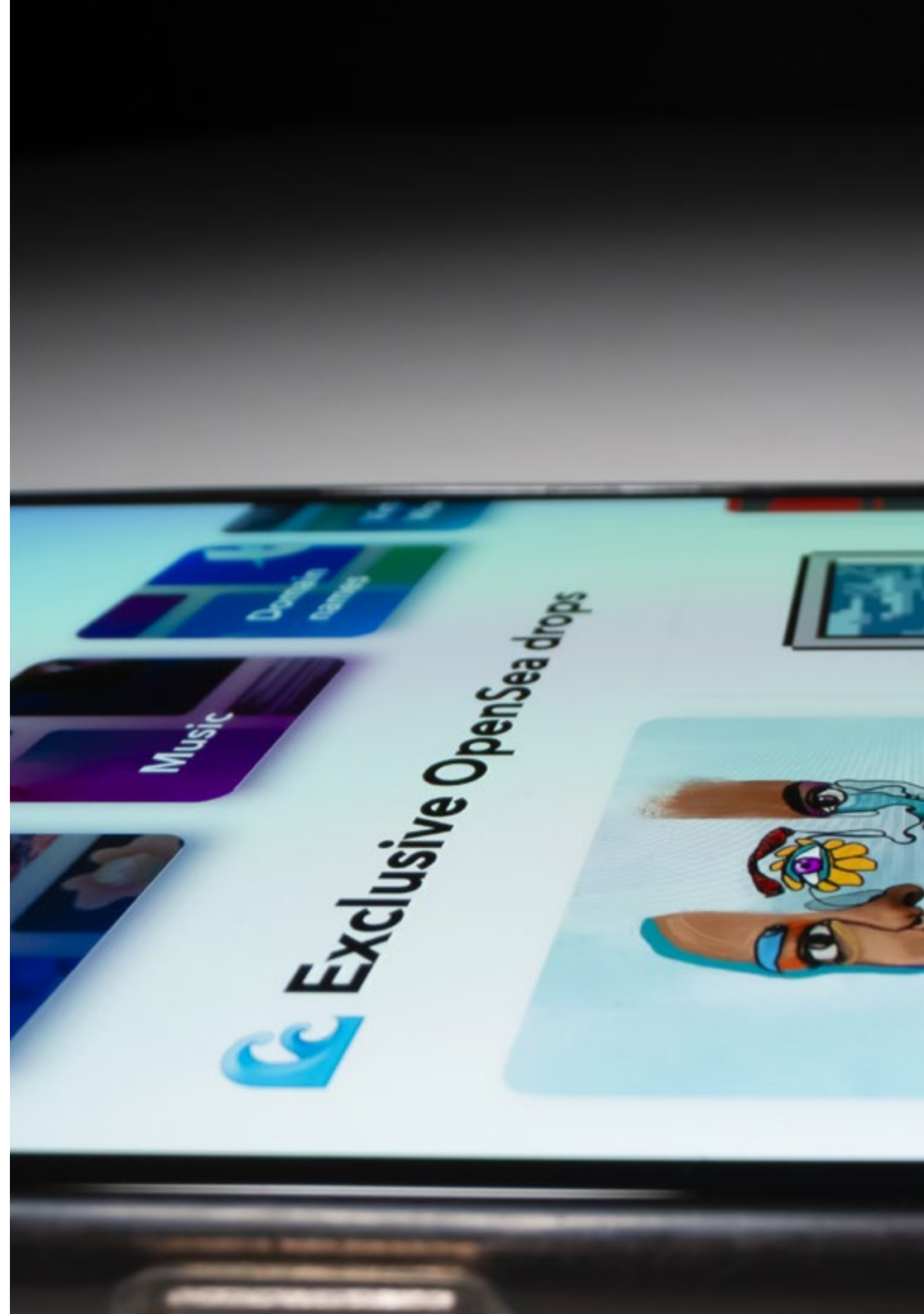
“

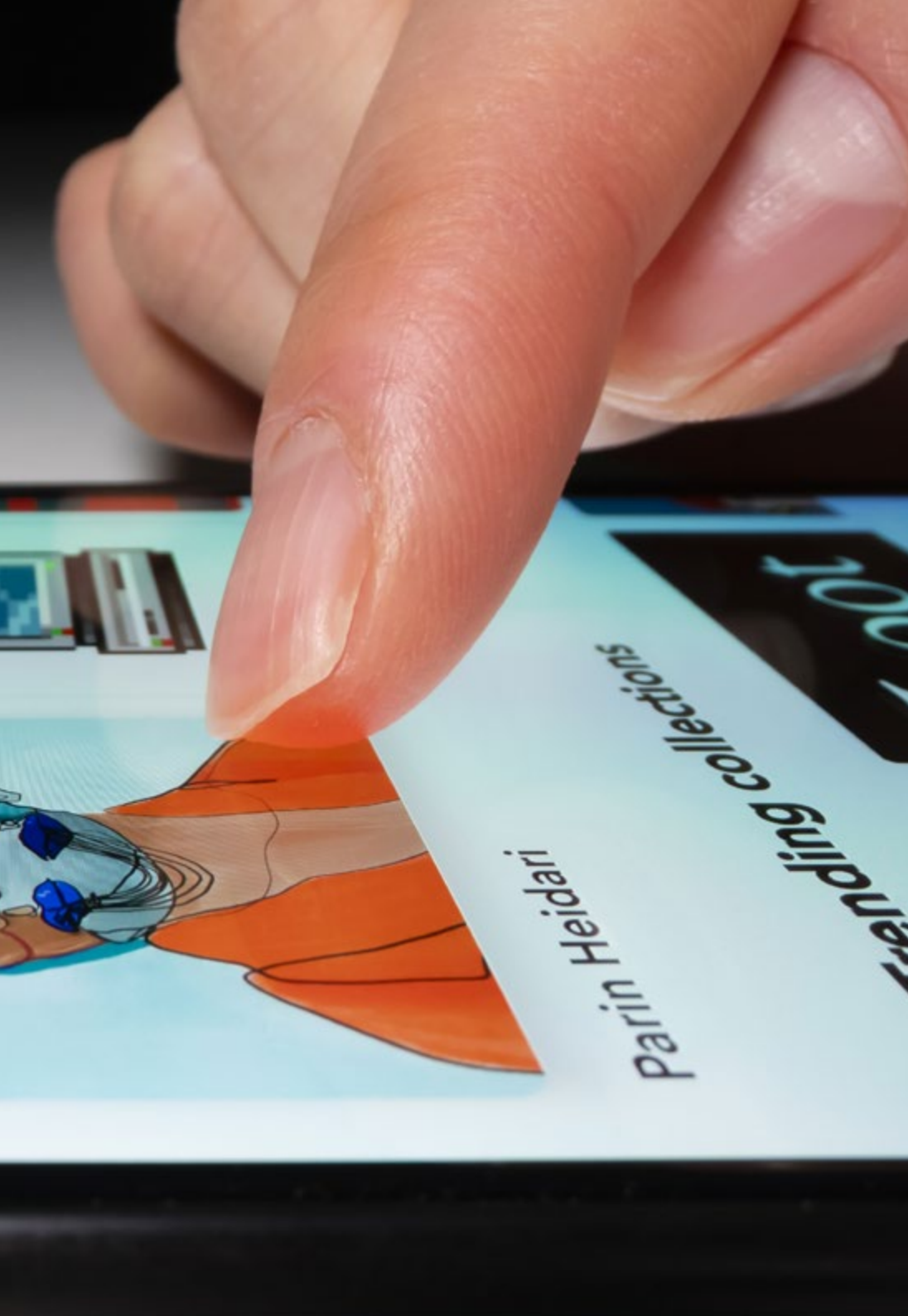
Vous étudierez l'impact social des NFTs et la manière dont ils peuvent bénéficier aux artistes et aux communautés, ainsi que les opportunités qu'ils offrent dans le domaine culturel"



Objectifs généraux

- ◆ Analyser l'ampleur de la révolution Fintech
- ◆ Identifier l'origine et les raisons de l'émergence des Fintechs
- ◆ Observer la valeur différentielle apportée par les Fintechs
- ◆ Développer le concept de tokenisation
- ◆ Analyser le processus de tokenisation
- ◆ Identifier les projets tokenisables
- ◆ Établir les avantages offerts par la tokenisation
- ◆ Comprendre la technologie Blockchain et sa mise en œuvre dans la tokenisation d'actifs
- ◆ Analyser les spécifications techniques des Tokens et leurs normes, les types de Blockchain, la sécurité dans les réseaux Blockchain, les smart contracts, les success stories, ainsi que les avantages et les inconvénients de la tokenisation d'actifs
- ◆ Appliquer les concepts et les outils les plus avancés pour effectuer des transactions de Tokens et de crypto-monnaies de manière sécurisée et efficace





Objectifs spécifiques

- ◆ Explorer les principales caractéristiques des Tokens Non Fongibles (NFTs), telles que leur nature unique, indivisible et vérifiable
- ◆ Analyser l'impact des NFTs dans différents secteurs et la manière dont ils transforment la façon dont les produits numériques sont échangés et consommés
- ◆ Examiner la technologie qui sous-tend les NFTs, comme la Blockchain et les contrats intelligents, et la manière dont ces outils sont utilisés pour créer, stocker et vérifier l'authenticité des Tokens Non Fongibles
- ◆ Identifier les avantages et les inconvénients des NFTs, y compris leur impact potentiel sur la transparence, la sécurité et l'environnement, ainsi que leur capacité à améliorer le suivi et le contrôle des droits d'auteur
- ◆ Explorer les opportunités et les défis que les NFTs peuvent présenter pour le monde de l'art, la culture et l'économie mondiale en général. Examiner les lieux où ils peuvent être achetés ainsi que leur processus d'achat

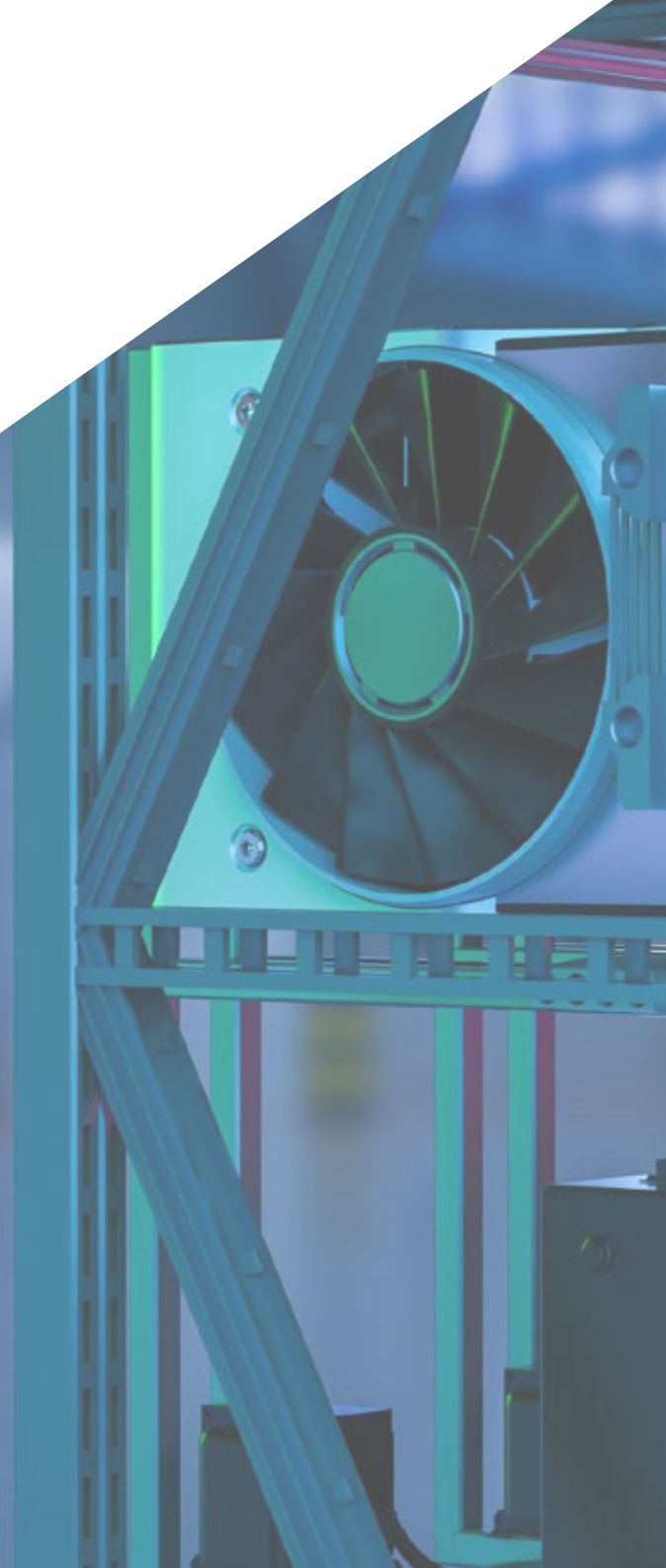
“

Saviez-vous que les NFTs peuvent aussi être des objets de collection? Explorez leur potentiel et découvrez des exemples de collections de valeur sur le marché”

03

Direction de la formation

Le personnel enseignant de ce Certificat a été sélectionné en fonction d'une norme de professionnels hautement qualifiés, ce qui garantit que les étudiants auront accès à un contenu développé par des experts de premier plan dans le domaine, avec une expérience approfondie des NFTs et de la tokenisation. En outre, le programme est complété par une variété de matériels multimédias, tels que des résumés interactifs et des lectures spécialisées, qui font de ce programme une opportunité d'apprentissage d'un autre niveau.



“

Vous reconnaissez l'impact des NFTs sur le monde de l'art et les changements qui se produisent dans l'industrie"

Direction



Dr Gómez Martínez Raúl

- ♦ Associé Fondateur et Conseiller d' *Open 4 Blockchain Fintech*
- ♦ Associé Fondateur de *InvestMood Fintech*
- ♦ Directeur Général de *Apara*
- ♦ Doctorat en Économie de l'Entreprises et Finances, Université Rey Juan Carlos de Madrid
- ♦ Diplôme d'économie et d'administration des entreprises de l'université Complutense de Madrid
- ♦ Master en Analyse Économique et Économie Financière, Université Complutense de Madrid

Professeurs

M. Diner Franco

- ♦ Développeur Blockchain à *Open 4 Blockchain Fintech*
- ♦ Développeur Blockchain à *Bifrost*
- ♦ Développeur Blockchain à *Arbell*
- ♦ Développeur Fullstack à *Digital House*
- ♦ Analyste de Systèmes à l'École Technique O.R.T
- ♦ Licence en Technologies de l'Information de l'Université de Palerme
- ♦ Tuteur et Professeur de Développement Web à *Coder House*



CryptoPunks

CryptoPunks launched as a fixed set of 10,000 mid-2017 and became one of the inspirat...

+ more

10K
items

3.42

04

Structure et contenu

Le programme de cette formation est conçu pour donner aux informaticiens un aperçu plus approfondi de sujets tels que les changements dans l'industrie de l'art, des exemples de Tokens Non Fongibles sont mentionnés et leur valeur sur le marché est examinée. En outre, l'application des NFTs dans l'industrie de la musique, du sport et des jeux vidéo est examinée de plus près. Pour ce faire, TECH propose un format flexible qui permettra aux étudiants d'y accéder à partir de n'importe quel appareil doté d'une connexion internet.



“

Grâce à la méthode de Relearning, vous réduirez vos heures d'étude et renforcerez votre compréhension à long terme"

Module 1. Art et Objets de Collection NFTs

- 1.1. Les NFTs
 - 1.1.1. Les NFTs
 - 1.1.2. Caractéristiques clés
 - 1.1.3. Exemples de NFTs populaires
- 1.2. Les NFTs et le monde de l'art
 - 1.2.1. Changements dans l'industrie de l'Art
 - 1.2.2. Exemples de NFTs dans le monde de l'art et leur valeur sur le marché
 - 1.2.3. Impact des NFTs sur les artistes
- 1.3. NFTs en tant qu'articles de collection
 - 1.3.1. Le site NFTs en tant qu'articles de collection
 - 1.3.2. Exemples de NFTs dans le monde des collections populaires et leur valeur sur le marché
 - 1.3.3. NFTs et son potentiel pour étendre le marché des collections
- 1.4. Impact social des NFTs
 - 1.4.1. Bénéfices sociaux des NFTs
 - 1.4.2. NFTs pour la création de Communautés
 - 1.4.3. Opportunités que les NFTs offrent au monde de l'art et de la culture
- 1.5. Avantages et inconvénients des NFTs
 - 1.5.1. La fin des contrefaçons
 - 1.5.2. Vulnérabilité dans la sécurité des NFTs
 - 1.5.3. Les NFTs et leur impact sur l'environnement
- 1.6. Technologie associée aux NFTs
 - 1.6.1. Blockchain et leur rôle dans la création des NFTs
 - 1.6.2. Smart contracts et leur utilisation dans la création des NFTs
 - 1.6.3. Création et vérification des NFTs
- 1.7. Création de NFTs et Royalties
 - 1.7.1. Droits d'auteur
 - 1.7.2. Contrôle du marché secondaire
 - 1.7.3. Transparence et suivi



- 1.8. Marché des NFTs
 - 1.8.1. Plateformes
 - 1.8.2. Processus d'achat
 - 1.8.3. Valeur et demande
- 1.9. NFTs dans les différentes industries
 - 1.9.1. Les NFTs dans l'industrie de la Musique
 - 1.9.2. Les NFTs dans l'industrie du Sport
 - 1.9.3. NFTs dans l'industrie des Jeux vidéo
- 1.10. L'avenir des NFTs
 - 1.10.1. Tendances sur le marché des NFTs
 - 1.10.2. Changements dans un futur proche
 - 1.10.3. Impact des NFTs sur l'économie globale

“

Vous étudierez les principales caractéristiques des NFTs et les raisons pour lesquelles elles sont si précieuses sur le marché actuel”

05 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 est utilisé, par exemple, dans les écoles de médecine les plus prestigieuses du monde et a été considéré comme l'un des plus efficaces par des publications de premier plan telles que le ***New England Journal of Medicine***.



“

Découvrez Relearning, un système qui renonce à 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 exigent la mémorisation”

Étude de Cas pour mettre en contexte tout le contenu

Notre programme offre une méthode révolutionnaire de développement des compétences et des connaissances. Notre objectif est de renforcer les compétences dans un contexte changeant, compétitif et hautement exigeant.

“

Avec TECH, vous pouvez expérimenter une manière d'apprendre qui ébranle les fondations des universités traditionnelles du monde entier”



Vous bénéficierez d'un système d'apprentissage basé sur la répétition, avec un enseignement naturel et progressif sur l'ensemble du cursus.



L'étudiant apprendra, par des activités collaboratives et des cas réels, à résoudre des situations complexes dans des environnements commerciaux réels.

Une méthode d'apprentissage innovante et différente

Cette formation TECH est un programme d'enseignement intensif, créé de toutes pièces, qui propose les défis et les décisions les plus exigeants dans ce domaine, tant au niveau national qu'international. Grâce à cette méthodologie, l'épanouissement personnel et professionnel est stimulé, faisant ainsi un pas décisif vers la réussite. La méthode des cas, technique qui constitue la base de ce contenu, permet de suivre la réalité économique, sociale et professionnelle la plus actuelle.

“ Notre programme vous prépare à relever de nouveaux défis dans des environnements incertains et à réussir votre carrière ”

La méthode des cas est le système d'apprentissage le plus largement utilisé dans les meilleures écoles d'informatique du monde depuis qu'elles existent. Développée en 1912 pour que les étudiants en Droit n'apprennent pas seulement le droit sur la base d'un contenu théorique, la méthode des cas consiste à leur présenter des situations réelles complexes afin qu'ils prennent des décisions éclairées et des jugements de valeur sur la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard.

Dans une situation donnée, que doit faire un professionnel? C'est la question à laquelle nous sommes confrontés dans la méthode des cas, une méthode d'apprentissage orientée vers l'action. Tout au long du programme, les étudiants seront confrontés à de multiples cas réels. Ils devront intégrer toutes leurs connaissances, faire des recherches, argumenter et défendre leurs idées et leurs décisions.

Relearning Methodology

TECH combine efficacement la méthodologie des Études de Cas avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, qui associe différents éléments didactiques dans chaque leçon.

Nous enrichissons l'Étude de Cas avec la meilleure méthode d'enseignement 100% en ligne: le Relearning.

En 2019, nous avons obtenu les meilleurs résultats d'apprentissage de toutes les universités en ligne du monde.

À TECH, vous apprendrez avec une méthodologie de pointe conçue pour former les managers du futur. Cette méthode, à la pointe de la pédagogie mondiale, est appelée Relearning.

Notre université est la seule université autorisée à utiliser cette méthode qui a fait ses preuves. En 2019, nous avons réussi à améliorer les niveaux de satisfaction globale de nos étudiants (qualité de l'enseignement, qualité des supports, structure des cours, objectifs...) par rapport aux indicateurs de la meilleure université en ligne.



Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire, mais se déroule en spirale (apprendre, désapprendre, oublier et réapprendre). Par conséquent, chacun de ces éléments est combiné de manière concentrique. Cette méthodologie a permis de former plus de 650.000 diplômés universitaires avec un succès sans précédent dans des domaines aussi divers que la biochimie, la génétique, la chirurgie, le droit international, les compétences en gestion, les sciences du sport, la philosophie, le droit, l'ingénierie, le journalisme, l'histoire, les marchés financiers et les instruments. Tout cela 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 avec moins d'efforts et plus de performance, en vous impliquant davantage dans votre formation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.

À partir des dernières preuves scientifiques dans le domaine des neurosciences, non seulement nous savons comment organiser les informations, les idées, les images et les souvenirs, mais nous savons aussi que le lieu et le contexte dans lesquels nous avons appris quelque chose sont fondamentaux pour notre capacité à nous en souvenir et à le stocker dans l'hippocampe, pour le conserver dans notre mémoire à long terme.

De cette manière, et dans ce que l'on appelle Neurocognitive context-dependent e-learning, les différents éléments de notre programme sont reliés au contexte dans lequel le participant développe sa pratique professionnelle.



Ce programme offre le support matériel pédagogique, soigneusement préparé pour les professionnels:



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseigneront le cours, spécifiquement pour le cours, 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 en ligne. Tout cela, avec les dernières techniques qui offrent des pièces de haute qualité dans chacun des matériaux qui sont mis à la disposition de l'étudiant.



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.



Pratiques en compétences et aptitudes

Les étudiants réaliseront des activités visant à développer des compétences et des aptitudes spécifiques dans chaque domaine. Des activités pratiques et dynamiques pour acquérir et développer les compétences et aptitudes qu'un spécialiste doit développer dans le cadre de la mondialisation dans laquelle nous vivons.



Lectures complémentaires

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.





Case studies

Ils réaliseront une sélection des meilleures études de cas choisies spécifiquement pour ce diplôme. Des cas présentés, analysés et tutorés par les meilleurs spécialistes de la scène internationale.



Résumés interactifs

L'équipe TECH présente les contenus de manière attrayante et dynamique dans des pilules multimédia comprenant des audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de renforcer les connaissances. Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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.



06 Diplôme

Le Certificat en Art et Objets de Collection NFTs 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 déplacements ou
des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Art et Objets de Collection NFTs** 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 Art et Objets de Collection NFTs**

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

tech université
technologique

Certificat
Art et Objets de
Collection NFTs

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

service personnalisé innovation

connaissance présent qualité

en ligne formation

développement institutions

classe virtuelle langues

Certificat

Art et Objets de Collection NFTs

