

# Certificat Avancé

Blockchain pour les Jeux  
Vidéo et le Métaverse





## Certificat Avancé Blockchain pour les Jeux Vidéo et Métaverse

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne
- » Dirigé à: **Diplômés de l'université et ceux qui ont déjà obtenu un diplôme dans le domaine des Sciences Sociales et Juridiques, de l'Administration et des Affaires, ainsi que les diplômés du monde du Crypto-Gaming et de l'économie de la Blockchain intéressés par le domaine industriel.**

Accès au site web: [www.techtute.com/fr/ecole-de-commerce/diplome-universite/diplome-universite-blockchain-jeux-video-metaverse](http://www.techtute.com/fr/ecole-de-commerce/diplome-universite/diplome-universite-blockchain-jeux-video-metaverse)

# Accueil

01

Accueil

---

*page 4*

02

Pourquoi étudier à TECH?

---

*page 6*

03

Pourquoi notre programme?

---

*page 10*

04

Objectifs

---

*page 14*

05

Structure et contenu

---

*page 18*

06

Méthodologie

---

*page 24*

07

Profil de nos étudiants

---

*page 32*

08

Direction de la formation

---

*page 36*

09

Impact sur votre carrière

---

*page 40*

10

Bénéfices pour votre  
entreprise

---

*page 44*

11

Diplôme

---

*page 48*

# 01 Accueil

La technologie de la Blockchain est de plus en plus utilisée dans le développement de jeux vidéo, ainsi que dans les environnements virtuels qui constituent le Métaverse. Les géants du divertissement et de la communication tels qu'Android ont investi massivement dans le lancement de titres permettant à leurs joueurs de gagner de l'argent, en utilisant la blockchain comme un outil permettant d'atteindre des niveaux de confidentialité insurmontables. Compte tenu de la croissance imminente de cette industrie, le marché du travail a augmenté la demande de professionnels qui la maîtrisent, c'est pourquoi TECH a conçu un programme parfait pour y parvenir. Ainsi, à travers une formation théorique et pratique et 100% en ligne, le diplômé pourra se plonger dans les aspects les plus innovants de la Blockchain, des *Smart Contracts*, les *wallets* et de tous les éléments essentiels qui composent cette technologie. Grâce à cela, vous pourrez affronter n'importe quel processus de sélection avec la garantie que vous maîtrisez cette économie appliquée à l'environnement du *gaming*.



Certificat Avancé en Blockchain pour les Jeux Vidéo et le Métaverse.  
TECH Université Technologique



“

*Ce Certificat Avancé vous donnera la confiance nécessaire pour mener à bien un projet de gestion financière et commerciale d'envergure dans une entreprise de jeux vidéo"*

02

# Pourquoi étudier à TECH?

TECH est la plus grande école de commerce 100% en ligne au monde. Il s'agit d'une École de Commerce d'élite, avec un modèle de normes académiques des plus élevées. Un centre international performant pour la formation intensive aux techniques de gestion.



“

*TECH est une université à la pointe de la technologie, qui met toutes ses ressources à la disposition de l'étudiant pour l'aider à réussir dans son entreprise"*

## À TECH Université Technologique



### Innovation

L'université propose un modèle d'apprentissage en ligne qui associe les dernières technologies éducatives à la plus grande rigueur pédagogique. Une méthode unique, bénéficiant de la plus haute reconnaissance internationale, qui fournira aux étudiants les clés pour évoluer dans un monde en constante évolution, où l'innovation doit être l'engagement essentiel de tout entrepreneur.

« *Histoire de Succès Microsoft Europe* » pour avoir incorporé un système multi-vidéo interactif innovant dans les programmes.



### Exigence maximale

Le critère d'admission de TECH n'est pas économique. Vous n'avez pas besoin de faire un gros investissement pour étudier avec nous. Cependant, pour obtenir un diplôme de TECH, les limites de l'intelligence et des capacités de l'étudiant seront testées. Les normes académiques de cette institution sont très élevées...

**95%** | des étudiants de TECH finalisent leurs études avec succès



### Networking

Chez TECH, des professionnels du monde entier participent, de sorte que les étudiants pourront créer un vaste réseau de contacts qui leur sera utile pour leur avenir.

**+100 000** | dirigeants formés chaque année

**+200** | nationalités différentes



### Empowerment

L'étudiant évoluera main dans la main avec les meilleures entreprises et des professionnels de grand prestige et de grande influence. TECH a développé des alliances stratégiques et un précieux réseau de contacts avec les principaux acteurs économiques des 7 continents.

**+500** | accords de collaboration avec les meilleures entreprises



### Talent

Ce programme est une proposition unique visant à faire ressortir le talent de l'étudiant dans le domaine des affaires. C'est l'occasion de mettre en avant leurs intérêts et leur vision de l'entreprise.

TECH aide les étudiants à montrer leur talent au monde entier à la fin de ce programme.



### Contexte Multiculturel

En étudiant à TECH, les étudiants bénéficieront d'une expérience unique. Vous étudierez dans un contexte multiculturel. Dans un programme à vision globale, grâce auquel vous apprendrez à connaître la façon de travailler dans différentes parties du monde, en recueillant les dernières informations qui conviennent le mieux à votre idée d'entreprise.

Les étudiants TECH sont issus de plus de 200 nationalités.



TECH recherche l'excellence et, à cette fin, elle possède une série de caractéristiques qui en font une université unique:



### Analyse

---

TECH explore la pensée critique, le questionnement, la résolution de problèmes et les compétences interpersonnelles des étudiants.



### Excellence académique

---

TECH offre aux étudiants la meilleure méthodologie d'apprentissage en ligne. L'université combine la méthode *Relearning* (la méthode d'apprentissage de troisième cycle la plus reconnue au niveau international) avec l'Étude de Cas. Entre tradition et innovation dans un équilibre subtil et dans le cadre d'un parcours académique des plus exigeants.



### Économie d'échelle

---

TECH est la plus grande université en ligne du monde. Elle possède un portefeuille de plus de 10.000 diplômes de troisième cycle. Et dans la nouvelle économie, **volume + technologie = prix de rupture**. De cette manière, elle garantit que les études ne sont pas aussi coûteuses que dans une autre université.



### Apprenez avec les meilleurs

---

L'équipe d'enseignants de TECH explique en classe ce qui les a conduits au succès dans leurs entreprises, en travaillant dans un contexte réel, vivant et dynamique. Des enseignants qui s'engagent pleinement à offrir une spécialisation de qualité permettant aux étudiants de progresser dans leur carrière et de se distinguer dans le monde des affaires.

Des professeurs de 20 nationalités différentes.



*Chez TECH, vous aurez accès aux études de cas les plus rigoureuses et les plus récentes du monde académique"*

03

# Pourquoi notre programme?

Suivre le programme TECH, c'est multiplier les possibilités de réussite professionnelle dans le domaine de la gestion supérieure des affaires.

C'est un défi qui implique des efforts et du dévouement, mais qui ouvre la porte à un avenir prometteur. Les étudiants apprendront auprès de la meilleure équipe d'enseignants et avec la méthodologie éducative la plus flexible et la plus innovante.



“

*Nous disposons du corps enseignant le plus prestigieux et du programme le plus complet du marché, ce qui nous permet de vous offrir une formation du plus haut niveau académique"*

Ce programme apportera une multitude d'avantages aussi bien professionnels que personnels, dont les suivants:

01

### Donner un coup de pouce définitif à la carrière des étudiants

En étudiant à TECH, les étudiants seront en mesure de prendre en main leur avenir et de développer tout leur potentiel. À l'issue de ce programme, ils acquerront les compétences nécessaires pour opérer un changement positif dans leur carrière en peu de temps.

*70% des participants à cette spécialisation réalisent un changement positif dans leur carrière en moins de 2 ans.*

02

### Vous acquerez une vision stratégique et globale de l'entreprise

TECH offre un aperçu approfondi de la gestion générale afin de comprendre comment chaque décision affecte les différents domaines fonctionnels de l'entreprise.

*Notre vision globale de l'entreprise améliorera votre vision stratégique.*

03

### Consolidation des étudiants en gestion supérieure des affaires

Étudier à TECH, c'est ouvrir les portes d'un panorama professionnel de grande importance pour que les étudiants puissent se positionner comme des managers de haut niveau, avec une vision large de l'environnement international.

*Vous travaillerez sur plus de 100 cas réels de cadres supérieurs.*

04

### Vous obtiendrez de nouvelles responsabilités

Au cours du programme, les dernières tendances, évolutions et stratégies sont présentées, afin que les étudiants puissent mener à bien leur travail professionnel dans un environnement en mutation.

*À l'issue de cette formation, 45% des étudiants obtiennent une promotion professionnelle au sein de leur entreprise.*

05

### Accès à un puissant réseau de contacts

TECH met ses étudiants en réseau afin de maximiser les opportunités. Des étudiants ayant les mêmes préoccupations et le même désir d'évoluer. Ainsi, les partenaires, les clients ou les fournisseurs peuvent être partagés.

*Vous y trouverez un réseau de contacts essentiel pour votre développement professionnel.*

06

### Développer des projets d'entreprise de manière rigoureuse

Les étudiants acquerront une vision stratégique approfondie qui les aidera à élaborer leur propre projet, en tenant compte des différents domaines de l'entreprise.

*20% de nos étudiants développent leur propre idée entrepreneuriale.*

07

### Améliorer les *soft skills* et les compétences de gestion

TECH aide les étudiants à appliquer et à développer les connaissances acquises et à améliorer leurs compétences interpersonnelles pour devenir des leaders qui font la différence.

*Améliorez vos compétences en communication ainsi que dans le domaine du leadership pour booster votre carrière professionnelle.*

08

### Vous ferez partie d'une communauté exclusive

L'étudiant fera partie d'une communauté de managers d'élite, de grandes entreprises, d'institutions renommées et de professeurs qualifiés issus des universités les plus prestigieuses du monde: la communauté de TECH Université Technologique.

*Nous vous donnons la possibilité de vous spécialiser auprès d'une équipe de professeurs de renommée internationale.*

# 04 Objectifs

L'objectif de ce programme est de fournir aux diplômés les informations les plus exhaustives et innovantes liées à l'environnement Blockchain et à son application au développement de jeux vidéo, en particulier en relation avec le Métaverse. Vous pourrez orienter votre carrière dans ce domaine, avec un ensemble de compétences uniques et spécialisées qui garantiront votre succès. En outre, vous atteindrez et dépasserez vos attentes les plus ambitieuses grâce à TECH et à l'expérience académique inégalée que vous obtiendrez de ce Certificat Avancé.



“

*Quels que soient vos objectifs, TECH vous fournira les ressources les plus innovantes pour vous aider à les atteindre”*

TECH considère les objectifs de ses étudiants comme les siens.  
Ils collaborent pour les atteindre.

Le Certificat Avancé en Blockchain pour les Jeux Vidéo et le Métaverse vous permettra de:

01

Identifier les composantes de la technologie Blockchain

04

Choisir et gérer un Wallet (Digital Wallet)

02

Déterminer les avantages de la Blockchain dans les projets d'entrepreneuriat

05

Analyser la forme immersive du jeu à travers l'analyse des coûts, des ressources technologiques et des objectifs d'avenir

03

Sélectionner les types de réseaux Ad Hoc en fonction des objectifs proposés lors de la planification d'un projet d'économie ludique

06

Catégoriser les espaces d'un métaverse en fonction de leur place dans le système économique



07

Formuler des emplois liés au système économique du métavers

10

Identifier les marges de stabilité et de rentabilité des projets d'économie gamifiée

08

Administrer les systèmes de Landing dans un métaverse

11

Maîtriser les tendances du marché des jeux Blockchain en fonction de leur participation, stabilité et rentabilité

09

Discerner les stratégies économiques qui ont montré la plus grande stabilité et rentabilité dans les projets du marché actuel

12

Découvrir en détail les nouveautés des Smart Contracts et des wallets pour une mise en œuvre immédiate dans tout projet audiovisuel ou lié aux jeux vidéo

# 05

## Structure et contenu

TECH est pionnière dans l'utilisation de la méthodologie Relearning pour le développement du contenu de ses diplômes. Cette technique pédagogique consiste à réitérer les concepts les plus importants tout au long du programme, de sorte que les étudiants acquièrent les connaissances de manière naturelle et progressive, sans avoir à consacrer des heures supplémentaires à la mémorisation. Ceci est renforcé par la résolution de cas pratiques basés sur des situations réelles, grâce auxquels ils peuvent fixer les informations et développer une pensée critique qui leur permettra d'affronter avec succès n'importe quelle situation dans l'environnement de travail.



“

*Vous aurez accès illimité à un Campus Virtuel compatible avec les dispositifs dotés d'une connexion internet, qu'il s'agisse d'une PC, d'un Tablette ou d'un téléphone portable"*

## Plan d'études

TECH est consciente de la difficulté de trouver des qualifications 100% en ligne de qualité égale ou supérieure à celle offerte par les programmes en présentiel. Pour cette raison, la conception de ce Certificat Avancé est intensif, pour offrir à ses étudiants un programme d'études à l'avant-garde du secteur académique, complet, innovant, dynamique et flexible, parfait pour se spécialiser dans la Blockchain pour les Jeux vidéo et le Métaverse à travers un format qui s'adapte à eux et à leurs besoins.

Il comprendra un programme établi, basé sur les dernières évolutions de l'environnement actuel des jeux, ainsi que des heures de contenu supplémentaire de la plus haute qualité permettant d'approfondir les différentes sections de manière personnalisée. Tout cela est hébergé dans un campus virtuel ultramoderne, auquel vous pouvez accéder à partir de n'importe quel appareil doté d'une connexion internet, qu'il s'agisse d'un PC, d'une tablette ou d'un téléphone portable.

De cette manière, les diplômés peuvent travailler à l'élargissement de leurs connaissances et au perfectionnement de leurs compétences, en mettant en œuvre des stratégies commerciales dans leur profil, grâce auxquelles ils pourront sans aucun doute gérer n'importe quel projet de jeu vidéo avec une garantie totale de succès. Cela vous ouvrira les portes d'un vaste marché du travail où vous trouverez les meilleures opportunités pour faire progresser votre carrière jusqu'au sommet de ce secteur.

Ce Certificat Avancé se déroule sur 6 mois et est divisé en 3 modules:

**Module 1**

Blockchain

**Module 2**

Métavers

**Module 3**

Analyse des Jeux Vidéo Blockchain



### Où, quand et comment cela se déroule?

TECH offre la possibilité de développer ce Certificat Avance en Blockchain pour les Jeux vidéo et le Métaverse entièrement en ligne. Pendant les 6 mois de spécialisation, l'étudiant pourra accéder à tout moment à l'ensemble des contenus de ce programme, ce qui vous permettra de gérer vous-même votre temps d'étude.

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

## Module 1. Blockchain

### 1.1. Blockchain

- 1.1.1. Blockchain
- 1.1.2. La nouvelle économie Blockchain
- 1.1.3. La décentralisation, fondement de l'économie Blockchain

### 1.2. Technologie Blockchain

- 1.2.1. La Blockchain de Bitcoin
- 1.2.2. Processus de validation, puissance de calcul
- 1.2.3. Hash

### 1.3. Types de Blockchain

- 1.3.1. Chaîne Publique
- 1.3.2. Chaîne Privée
- 1.3.3. Chaîne Hybride ou Fédérée

### 1.4. Types de réseaux

- 1.4.1. Réseau centralisé
- 1.4.2. Réseaux de Distribution
- 1.4.3. Réseau Décentralisé

### 1.5. Smart Contracts

- 1.5.1. Smart Contracts
- 1.5.2. Processus de génération d'un Smart Contract
- 1.5.3. Exemples et Applications des Smart Contract

### 1.6. Wallets

- 1.6.1. Wallets
- 1.6.2. Utilité et importance d'un Wallet
- 1.6.3. Hot & Cold Wallet

### 1.7. Économie de la Blockchain

- 1.7.1. Avantages de l'économie de la Blockchain
- 1.7.2. Niveau de risque
- 1.7.3. Gas Fee

### 1.8. Sécurité

- 1.8.1. Révolution dans les systèmes de sécurité
- 1.8.2. Transparence absolue
- 1.8.3. Attaques contre la Blockchain

### 1.9. Tokenisation

- 1.9.1. Tokens
- 1.9.2. Tokenisation
- 1.9.3. Modèles tokenisés

### 1.10. Aspect juridique

- 1.10.1. Comment l'architecture affecte-t-elle la capacité de régulation
- 1.10.2. Jurisprudence
- 1.10.3. Législation actuelle sur la Blockchain

## Module 2. Métaverse

### 2.1. Métaverse

- 2.1.1. Métaverse
- 2.1.2. Impact sur l'économie mondiale
- 2.1.3. Impact sur le développement des économies gamifiées

### 2.2. Formes d'accessibilité

- 2.2.1. VR
- 2.2.2. Ordinateurs
- 2.2.3. Dispositifs mobiles

### 2.3. Types de Métaverse

- 2.3.1. Métaverse traditionnel
- 2.3.2. Métaverse Blockchain Centralisée
- 2.3.3. Métaverse Blockchain Décentralisée

### 2.4. Métaverse en tant qu'espace de travail

- 2.4.1. L'idée de travailler au sein du Métaverse
- 2.4.2. Création de services au sein du Métaverse
- 2.4.3. Points critiques à prendre en compte dans la génération d'emplois

### 2.5. Metaverse comme espace de socialisation

- 2.5.1. Systèmes d'interaction entre utilisateurs
- 2.5.2. Mécanismes de socialisation
- 2.5.3. Formes de monétisation

### 2.6. Métaverse en tant qu'espace de divertissement

- 2.6.1. Les espaces de formation dans le métaverse
- 2.6.2. Modes de gestion des espaces de formation
- 2.6.3. Catégories d'espaces de formation dans les métaverse

### 2.7. Système d'achat et de location d'espaces dans le Metaverse

- 2.7.1. Lands
- 2.7.2. Enchères
- 2.7.3. Vente directe

### 2.8. Second Life

- 2.8.1. Second Life le pionnier de l'industrie du métaverse
- 2.8.2. Mécanismes de jeu
- 2.8.3. Stratégies de monétisation employées

### 2.9. Decentraland

- 2.9.1. Decentraland comme le Métaverse le plus rentable jamais enregistré
- 2.9.2. Mécanismes de jeu
- 2.9.3. Stratégies de monétisation employées

### 2.10. Meta

- 2.10.1. Meta, l'entreprise qui a le plus d'impact dans le développement métaverse
- 2.10.2. Impact sur le marché
- 2.10.3. Détails du projet

**Module 3.** Analyse des Jeux Vidéo Blockchain**3.1. Star Atlas**

- 3.1.1. Mécanismes de jeu
- 3.1.2. Système économique
- 3.1.3. Utilisabilité

**3.2. Outer Ring**

- 3.2.1. Mécanismes de jeu
- 3.2.2. Système économique
- 3.2.3. Utilisabilité

**3.3. Axie Infinity**

- 3.3.1. Mécanismes de jeu
- 3.3.2. Système économique
- 3.3.3. Utilisabilité

**3.4. Splinterlands**

- 3.4.1. Mécanismes de jeu
- 3.4.2. Système économique
- 3.4.3. Utilisabilité

**3.5. R-Planet**

- 3.5.1. Mécanismes de jeu
- 3.5.2. Système Economique
- 3.5.3. Utilisabilité

**3.6. Ember Sword**

- 3.6.1. Mécanismes de jeu
- 3.6.2. Système économique
- 3.6.3. Utilisabilité

**3.7. Big Time**

- 3.7.1. Mécanismes de jeu
- 3.7.2. Système économique
- 3.7.3. Utilisabilité

**3.8. Gods Unchained**

- 3.8.1. Mécanismes de jeu
- 3.8.2. Système économique
- 3.8.3. Utilisabilité

**3.9. Illuvium**

- 3.9.1. Mécanismes de jeu
- 3.9.2. Système économique
- 3.9.3. Utilisabilité

**3.10. Upland**

- 3.10.1. Mécanismes de jeu
- 3.10.2. Système économique
- 3.10.3. Utilisabilité



*Le meilleur programme sur le marché académique actuel pour mettre à jour vos connaissances juridiques pour le développement de la Blockchain dans le Métaverse"*

# 06

# 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 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”*

TECH Business School utilise l'Étude de Cas pour contextualiser 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”*



*Notre programme vous prépare à relever les défis commerciaux dans des environnements incertains et à faire réussir votre entreprise.*



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

## Une méthode d'apprentissage innovante et différente

Ce programme TECH est un parcours de formation intensif, créé de toutes pièces pour offrir aux managers des défis et des décisions commerciales au plus haut niveau, 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 commerciale la plus actuelle.

“*Vous apprendrez, par le biais d'activités collaboratives et de cas réels, la résolution de situations complexes dans des environnements professionnels réels*”

La méthode des cas est le système d'apprentissage le plus utilisé dans les meilleures écoles de commerce 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

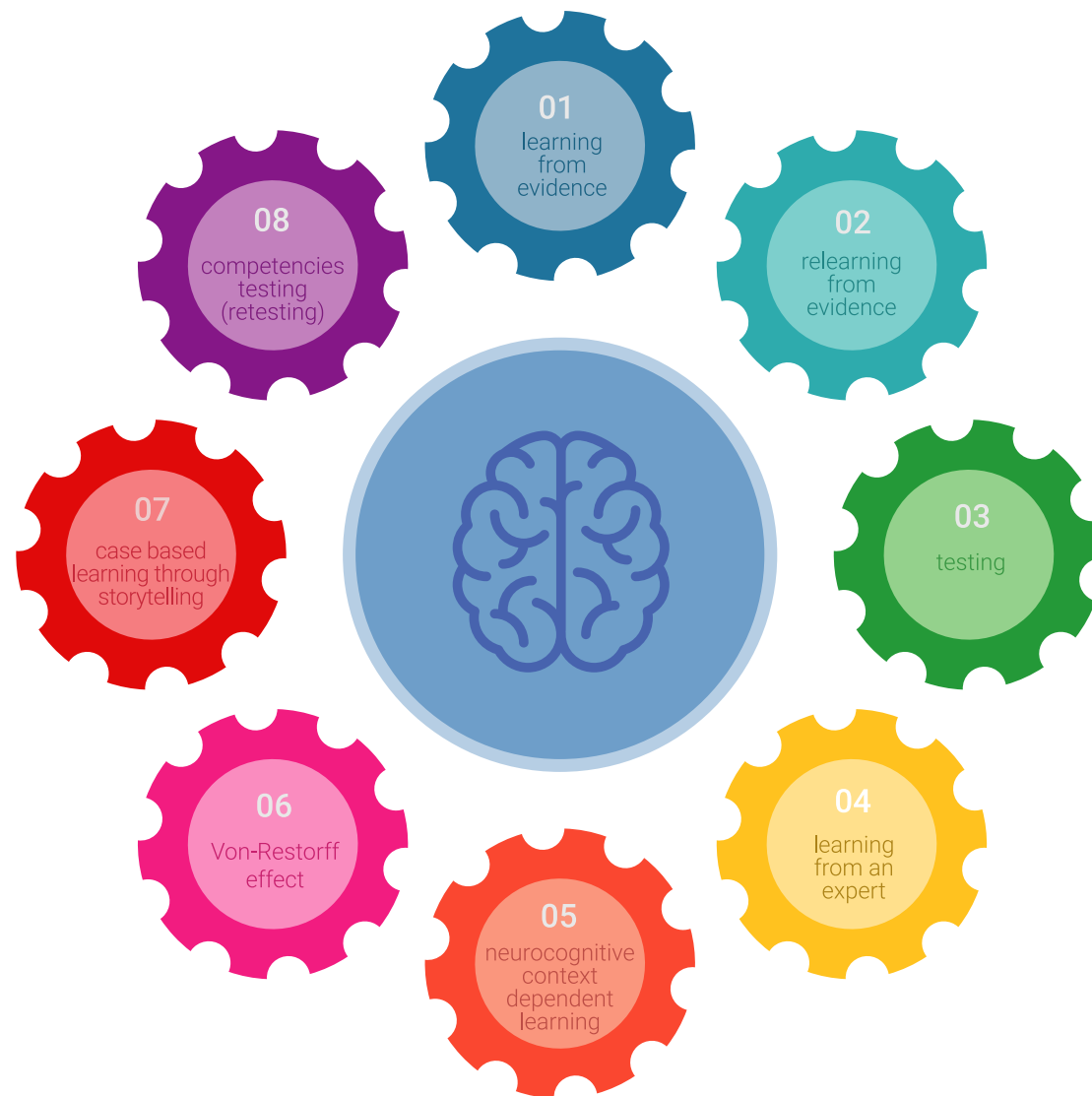
TECH combine efficacement la méthodologie des Études de Cas avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, qui associe différents éléments didactiques dans chaque leçon.

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

*Notre système en ligne vous permettra d'organiser votre temps et votre rythme d'apprentissage, en l'adaptant à votre emploi du temps. Vous pourrez accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou mobile doté d'une connexion Internet.*

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 école de commerce est la seule école autorisée à employer cette méthode fructueuse. 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). C'est pourquoi nous combinons chacun de ces éléments 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 spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.*

D'après les 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 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.



### Stages en compétences de gestion

Ceux-ci mèneront des activités visant à développer des compétences de gestion spécifiques dans chaque domaine thématique. Pratiques et dynamiques pour acquérir et développer les compétences et les capacités dont un cadre supérieur a besoin dans le contexte de la mondialisation dans lequel 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 direction d'entreprise sur 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 évaluées et réévaluées périodiquement tout au long du programme, par des activités et des exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



07

# Profil de nos étudiants

Le Certificat Avancé s'adresse aux Diplômés de l'université, Licenciés et aux personnes ayant déjà obtenu l'un des diplômes dans le domaine des Sciences Sociales et Juridiques, de l'Administration et de l'Economie.

La diversité des participants aux différents profils académiques et aux multiples nationalités, constitue l'approche multidisciplinaire de ce programme.

Les professionnels titulaires d'un diplôme universitaire dans n'importe quel domaine et ayant deux ans d'expérience professionnelle dans le domaine de la Gaming et en matière de gestion de la Blockchain peuvent également suivre le cours de ce Certificat Avancé.







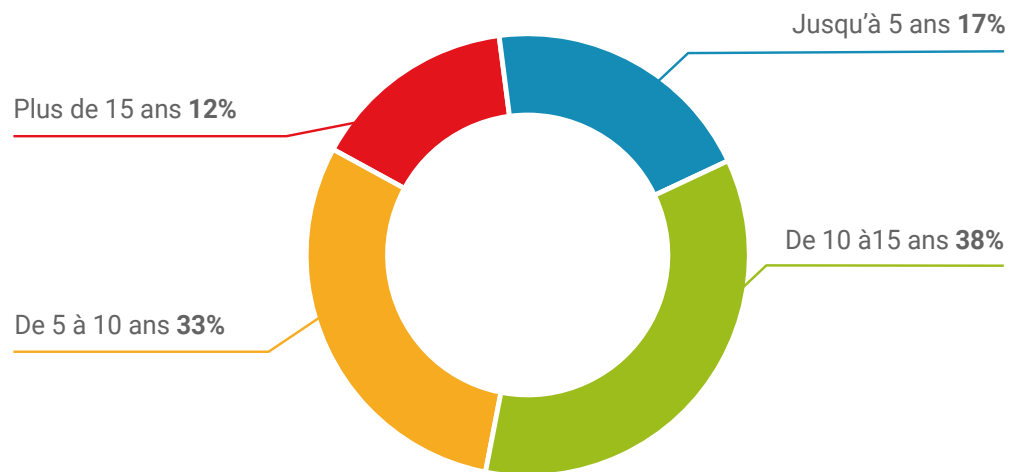
“

*Maîtriser la tokenisation et ses outils les plus innovants et les plus efficaces sera une tâche simple à réaliser une fois que vous aurez suivi ce Certificat Avancé”*

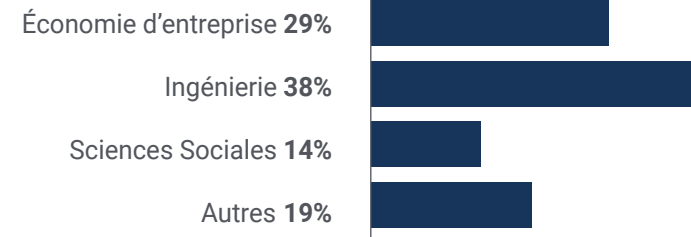
## Âge moyen

Entre **35** et **45** ans

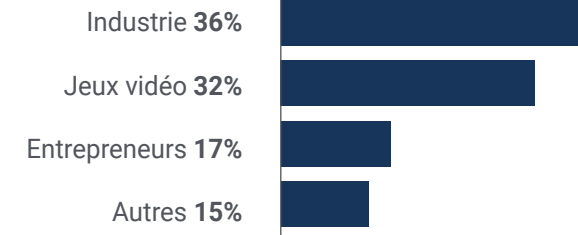
## Années d'expérience



## Formation

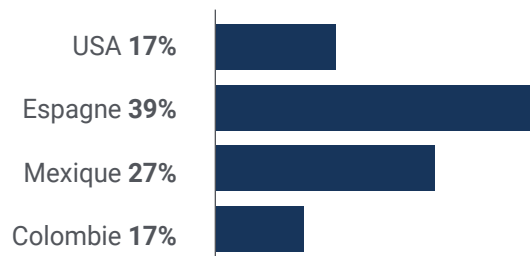


## Profil académique



## Distribution géographique

---



## Richard Fuentes

Analyste principal et développeur

*"J'ai plus de 30 ans d'expérience dans le secteur des jeux vidéo, mais ces dernières années, j'ai eu l'impression de ne pas pouvoir suivre les avancées incessantes réalisées dans cette industrie, notamment en ce qui concerne la mise en œuvre de la technologie Blockchain. Je cherchais donc un programme qui me permettrait de me tenir au courant des derniers développements dans ce domaine, tout en me donnant la possibilité de continuer à travailler. Lorsque j'ai vu ce Certificat Avancé, je n'ai pas hésité. Aujourd'hui, je sais que c'est la meilleure décision que j'ai pu prendre"*

08

# Direction de la formation

Le corps enseignant de ce Certificat Avancé est composé d'une équipe de professionnels du jeu vidéo, versés dans le développement de projets basés sur la technologie Blockchain et dans l'utilisation des outils et logiciels les plus innovants et les plus complexes. En conséquence, les diplômés seront en mesure de travailler côte à côte pour améliorer leurs compétences grâce à l'utilisation de stratégies réussies qui ont porté leurs carrières au plus haut niveau ces dernières années.



A black and white photograph showing three people from a high angle, looking down at a screen. The image is partially obscured by a dark blue diagonal shape that covers the top right and bottom right corners of the page.

“

*L'équipe pédagogique sera à votre disposition pendant les 6 mois de formation pour vous guider dans l'expérience académique et répondre à toutes les questions que vous pourriez avoir au cours de la formation"*

## Direction



### M. Olmo Cuevas, Alejandro

- ♦ Concepteur de Jeux Vidéo et Économies de Blockchain Vidéo
- ♦ Fondateur de Seven Moons Studios Blockchain Gaming
- ♦ Fondateur du projet Niide
- ♦ Concepteur de Jeux Vidéo et Économies de Blockchain pour les Jeux Vidéo
- ♦ Auteur de récits fantastiques et de prose poétique

## Professeurs

### Mme Gálvez González, María Jesús

- ♦ Conseillère et assistante sociale
- ♦ Conseillère de Dideco et Responsable du Département des Femmes de la Municipalité d'El Tabo
- ♦ Professeur à l'Institut Professionnel AIEP
- ♦ Chef du Département Social de la Municipalité d'El Tabo
- ♦ Licence en Travail Social à l'Université Santo Tomás
- ♦ Master en gestion stratégique des personnes et gestion organisationnelle du talent humain
- ♦ Diplôme en Économie Sociale de l'Université de Santiago du Chili

### M. Olmo Cuevas, Víctor

- ♦ Économiste du jeu
- ♦ Co-fondateur, Concepteur de Jeux et Économiste de Jeux à Seven Moons Studios Blockchain Gaming
- ♦ Designer Web et Joueur Professionnel
- ♦ Joueur Professionnel de Poker en ligne et Enseignant
- ♦ Designer Graphique à Arvato Services Bertelsmann
- ♦ Analyste de Projets et Investisseur dans Crypto Play to Earn Gaming Scene
- ♦ Technicien de Laboratoire Chimique
- ♦ Graphiste



09

# Impact sur votre carrière

La flexibilité et la possibilité d'approfondir chaque section du programme d'études de manière personnalisée permettent à TECH de concevoir des diplômes qui sont bénéfiques pour chacun de ses diplômés, quel que soit leur niveau d'exigence. En outre, ces programmes sont conçus pour apporter un maximum de bénéfices à votre carrière, grâce à la connaissance des meilleures stratégies commerciales, ainsi qu'à l'amélioration de vos compétences.





“

*L'inscription de ce programme sur votre CV vous ouvrira les portes d'un avenir professionnel plus prospère, où vous serez inondé d'opportunités d'accéder aux postes les plus prestigieux"*

*Les promotions et les augmentations de salaire auxquelles vous pourrez accéder grâce à ce programme prouveront que ce Certificat Avancé a été la meilleure décision que vous ayez prise dans votre carrière professionnelle.*

### Êtes-vous prêt à faire le grand saut? Vous allez booster votre carrière professionnelle.

Le Certificat Avancé en Blockchain pour les Jeux vidéo et le Métaverse de TECH est programme intensif qui vous prépare à relever défis et à prendre des décisions dans le domaine Gaming. Son principal objectif est de favoriser votre épanouissement personnel et professionnel. Vous aider à réussir.

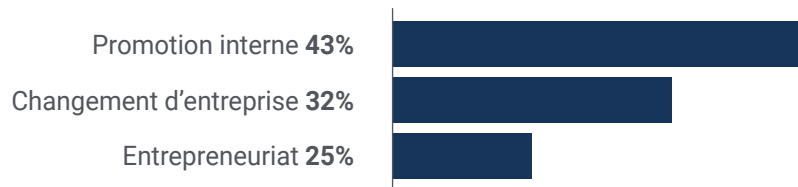
Si vous voulez vous améliorer, réaliser un changement positif au niveau professionnel et interagir avec les meilleurs, c'est l'endroit idéal pour vous.

*Inscrivez-vous à ce Certificat Avancé et donnez à votre carrière le coup de pouce dont elle a besoin pour réussir sur un marché de plus en plus exigeant.*

### Heure du changement



### Type de changement



## Amélioration salariale

---

L'achèvement de ce programme signifie une augmentation de salaire de plus de **25,3%** pour nos étudiants.



10

# Bénéfices pour votre entreprise

Le programme d'études de ce Certificat Avancé fournit une étude exhaustive et approfondie de l'information que le diplômé doit maîtriser pour exercer la pratique des affaires au plus haut niveau. Grâce à cela, il sera en mesure de fournir à l'entité dont il fait partie un ensemble unique de connaissances, basé sur les derniers développements de la technologie Blockchain et les stratégies commerciales les plus efficaces pour le développement de projets liés au Métaverse et aux jeux vidéo.



“

*Une occasion unique de rehausser le prestige de votre entreprise en mettant en œuvre les meilleures stratégies commerciales basées sur des jeux vidéo à succès tels que Star Atlas ou Outer Ring"*

Développer et retenir les talents dans les entreprises est le meilleur investissement à long terme.

01

### Accroître les talents et le capital intellectuel

Le professionnel apportera à l'entreprise de nouveaux concepts, stratégies et perspectives susceptibles d'entraîner des changements importants dans l'organisation.

---

02

### Conserver les cadres à haut potentiel et éviter la fuite des talents

Ce programme renforce le lien entre l'entreprise et le professionnel et ouvre de nouvelles perspectives d'évolution professionnelle au sein de l'entreprise.

03

### Former des agents du changement

Vous serez en mesure de prendre des décisions en période d'incertitude et de crise, en aidant l'organisation à surmonter les obstacles.

---

04

### Des possibilités accrues d'expansion internationale

Grâce à ce programme, l'entreprise entrera en contact avec les principaux marchés de l'économie mondiale.

05

### Développement de projets propres

Le professionnel peut travailler sur un projet réel, ou développer de nouveaux projets, dans le domaine de la R+D ou le Business Development de son entreprise.

---

06

### Accroître la compétitivité

Ce programme permettra à exiger de leurs professionnels d'acquérir les compétences nécessaires pour relever de nouveaux défis et pour faire progresser l'organisation.



# 11 Diplôme

Le Certificat Avance en Blockchain pour les Jeux vidéo et le Métaverse vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat Avance délivré par TECH Université Technologique.





“

*Finalisez cette formation avec succès et recevez votre diplôme universitaire sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives”*

Ce **Certificat Avance en Blockchain pour les Jeux vidéo et le Métaverse** 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 Avance** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat Avance, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat Avancé en Blockchain pour les Jeux Vidéo et le Métaverse**  
N° d'heures officielles: **450 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 Avancé** Blockchain pour les Jeux Vidéo et Métaverse

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

# Certificat Avancé

Blockchain pour les Jeux  
Vidéo et le Métaverse