

Certificat Métaverse



tech université
technologique

Certificat Métaverse

- » 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/jeux-video/cours/metaverse

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

Depuis que Mark Zuckerberg, de Facebook, a annoncé son projet de Métaverse, ce concept s'est développé de manière exponentielle. L'idée n'est certes pas nouvelle, mais la mise en œuvre et le large éventail de possibilités semblent avoir été laissés ouverts à la grande majorité de la population. En effet, les espaces virtuels proposés sont une source de génération d'activités économiques, de divertissement et de socialisation dont on peut tirer une rentabilité maximale. Dans ce diplôme, les étudiants découvriront le potentiel du métaverse dans l'économie gamifiée, grâce aux outils numériques mis à leur disposition et à l'équipe professionnelle spécialisée qui dispensera ce cours.





“

*Avec ce Certificat, vous pourrez
obtenir les garanties et la sécurité
pour lancer votre projet numérique
basé sur les crypto-monnaies”*

Le Certificat en Métaverse ouvre les portes des espaces virtuels et de leur lien avec la gamification. A partir des postulats traditionnels de ce monde numérique, une immersion dans les différentes formes de métaverse qui se présentent à nous aujourd'hui sera réalisée. De même, le potentiel créatif encore inexploité des créateurs conduira probablement à une transformation de ces espaces encore inconnus.

Un univers émergent qui sera détaillé par une équipe pédagogique spécialisée dans le domaine du numérique avec pour objectif principal de former des étudiants dans un secteur où les professionnels qualifiés sont de plus en plus recherchés. Le diplôme s'appuiera sur l'analyse des différentes alternatives de métaverse et de jeux vidéo dans ces espaces. Il mesurera l'ampleur, les coûts, les moyens technologiques à mettre en œuvre et le système économique impliqué dans ces projets numériques.

L'apprentissage dans ce programme vous permettra d'acquérir les compétences nécessaires pour maîtriser et réaliser toute action entrepreneuriale dans ce domaine avec un grand avenir professionnel.

Un Certificat où les étudiants peuvent apprendre en mode 100% au moment et à l'endroit de leur choix. Tout ce dont vous avez besoin, c'est d'une connexion internet pour commencer à acquérir les connaissances nécessaires pour booster votre carrière numérique. Le modèle d'étude TECH, avec ses vastes ressources multimédias, ses lectures et ses simulations réelles garantit la compréhension et la consolidation des concepts qui améliorent les capacités des étudiants.

Ce **Certificat en Métaverse** 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 cryptomonnaies, *Blockchain* et Jeux vidéo
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations sanitaires 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
- ♦ Leçons 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



Spécialisez-vous et augmentez vos chances d'être pris en compte par les meilleures entreprises numériques"

“

Ce Certificat vous apportera les connaissances nécessaires pour réussir dans le secteur des crypto-monnaies”

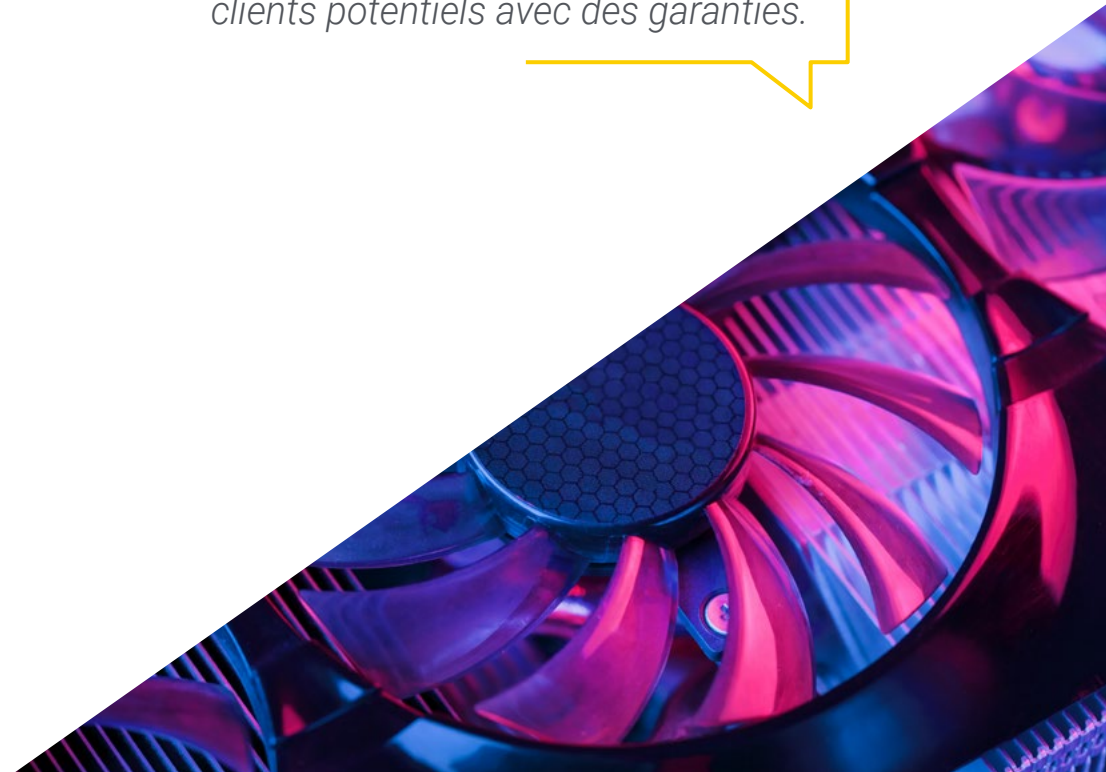
Le programme comprend, dans son corps enseignant, des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

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.

Maîtrisez parfaitement les principales plateformes de monnaies virtuelles et concrétisez votre projet.

Obtenez les outils nécessaires pour offrir des services numériques à vos clients potentiels avec des garanties.



02

Objectifs

La conception du programme de ce Certificat facilitera l'apprentissage des étudiants en exposant les principales caractéristiques des crypto-monnaies les plus utilisées de nos jours. Ainsi acquerront les concepts de base nécessaires pour comprendre de manière pratique et simple, les différentes stratégies de marché et leur rentabilité dans le domaine de jeu vidéo. Vous serez également en mesure d'analyser les risques et les avantages de l'utilisation des crypto-monnaies et du *trading* pour mieux fournir vos services professionnels.



A close-up photograph of a stack of Euro coins, showing the intricate details of the metal and the embossed patterns. The image is partially covered by a diagonal teal overlay that extends from the top right towards the bottom left.

“

Vous vous rapprochez de plus en plus de votre objectif et vous devenez un véritable expert de l'économie numérique"



Objectifs généraux

- ◆ Identifier systématiquement et dans la profondeur de ses parties le fonctionnement de la technologie Blockchain, en développant comment ses avantages et inconvénients sont liés à au fonctionnement de son architecture
- ◆ Contraster les aspects de la Blockchain avec les technologies conventionnelles utilisées dans les diverses applications auxquelles la technologie de la Blockchain a été appliquée
- ◆ Analyser les principales caractéristiques de la finance décentralisée dans le contexte de l'économie Blockchain
- ◆ Établir les caractéristiques fondamentales des jetons non fongibles, leur fonctionnement et leur déploiement depuis leur émergence jusqu'à aujourd'hui
- ◆ Comprendre le lien entre les NFT et la Blockchain et examiner les stratégies de génération et d'extraction de valeur des jetons non fongibles
- ◆ Exposer les caractéristiques des principales cryptomonnaies, leur utilisation, niveau d'intégration dans l'économie mondiale et les projets de gamification virtuelle





Objectifs spécifiques

- ♦ Analyser la forme immersive du jeu à travers l'analyse des coûts, des ressources technologiques et des objectifs d'avenir
- ♦ Catégoriser les espaces d'un Métaverse en fonction de leur place dans le système économique
- ♦ Formuler des emplois liés au système économique du Métaverse
- ♦ Administrer les systèmes de *Landing* dans un Métaverse

“

Acquérir les compétences qui vous seront les plus utiles dans le domaine technologique du futur”

03

Direction de la formation

La maîtrise du monde des crypto-monnaies nécessite des connaissances approfondies que TECH met à la disposition de tous grâce à une formation d'élite. À cette fin, les étudiants peuvent compter sur un corps d'enseignants spécialisés et consolidés dans le secteur comme garantie d'un apprentissage correct. Dans ce programme, les étudiants ont accès à des professionnels prestigieux qui les guideront à tout moment pour acquérir les compétences essentielles pour contrôler le secteur des crypto-monnaies numériques.





BLOCK 01

NODE 06

BLOCK 01

“

Une équipe qualifiée vous présentera les principaux outils pour concrétiser votre projet personnel et professionnel dans le domaine des crypto-monnaies”

Direction



M. Olmo Cuevas, Alejandro

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

Professeurs

Mme Gálvez González, María Jesús

- ◆ 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 des Talents Humains
- ◆ Diplôme en Économie Sociale de l'Université de Santiago du Chili



04

Structure et contenu

Le programme a été élaboré par des professionnels spécialisés dans le domaine et possédant une connaissance approfondie de l'économie traditionnelle et virtuelle. Le syllabus combine la théorie globale des concepts de base tels que les *Smart Contract* pour détailler de manière précise les caractéristiques, les avantages et les différentes applications des plateformes blockchain actuellement les plus utilisées par les utilisateurs sur le réseau. L'analyse d'expériences et de situations réelles donnera une vision pratique au contenu de ce programme.



“

Un programme d'études avec une variété d'outils numériques pour faciliter l'apprentissage à partir de n'importe quel endroit du monde"

Module 1 Métaverse

- 1.1. Métaverse
 - 1.1.1. Métaverse
 - 1.1.2. Impact sur l'économie mondiale
 - 1.1.3. Impact sur le développement des économies gamifiées
- 1.2. Formes d'accessibilité
 - 1.2.1. RV
 - 1.2.2. Ordinateurs
 - 1.2.3. Dispositifs mobiles
- 1.3. Types de Métaverse
 - 1.3.1. Métaverse traditionnel
 - 1.3.2. Métaverse *Blockchain* Centralisée
 - 1.3.3. Métaverse *Blockchain* Décentralisée
- 1.4. Métaverse en tant qu'espace de travail
 - 1.4.1. Métaverse en tant qu'espace de travail
 - 1.4.2. Création de services dans le Métaverse
 - 1.4.3. Points critiques à prendre en compte dans la création d'emplois
- 1.5. Métaverse comme espace de socialisation
 - 1.5.1. Systèmes d'interaction entre les utilisateurs
 - 1.5.2. Mécanismes de socialisation
 - 1.5.3. Formes de monétisation
- 1.6. Métaverse en tant qu'espace de divertissement
 - 1.6.1. Espaces de formation dans le Métaverse
 - 1.6.2. Modes de gestion des espaces de formation
 - 1.6.3. Catégories d'espaces de formation dans le Métaverse
- 1.7. Système d'achat et de location d'espaces dans le Métaverse
 - 1.7.1. *Lands*
 - 1.7.2. Ventes aux enchères
 - 1.7.3. Vente directe



- 1.8. *Second Life*
 - 1.8.1. *Second Life* le pionnier de l'industrie du Métaverse
 - 1.8.2. Mécanismes de jeu
 - 1.8.3. Stratégies de rentabilité employées
- 1.9. *Decentraland*
 - 1.9.1. *Decentraland* le métaverse le plus rentable jamais enregistré
 - 1.9.2. Mécanismes de jeu
 - 1.9.3. Stratégies de rentabilité employées
- 1.10. *Meta*
 - 1.10.1. *Meta*, l'entreprise qui a le plus d'impact dans le développement métaverse
 - 1.10.2. Impact sur le marché
 - 1.10.3. Détails du projet

“

Un programme conçu pour extraire le maximum de potentiel des idées que vous souhaitez concrétiser le plus rapidement possible"

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 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 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, nous utilisons la méthode des cas

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

“

Avec TECH, vous pourrez découvrir une façon d'apprendre qui fait avancer 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 le biais d'activités collaboratives et de 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 du cas a été 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. Elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard en 1924.

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? C'est la question à laquelle nous vous confrontons dans la méthode des cas, une méthode d'apprentissage orientée vers l'action. Pendant 4 ans, vous serez confronté à de multiples cas réels. Vous devrez intégrer toutes vos connaissances, faire des recherches, argumenter et défendre vos idées et vos 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 8 éléments didactiques différents 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 actuellement université hispanophone à posséder la licence l'autorisant à utiliser la méthode d'apprentissage Relearning. 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 il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique. Grâce à cette méthodologie, nous avons formé plus de 650.000 diplômés universitaires avec un succès sans précédent et ce dans toutes les spécialités aussi divers que la biochimie, la génétique, la chirurgie, le droit international, les compétences en matière de gestion, les sciences du sport, la philosophie, le droit, l'ingénierie, le journalisme, l'histoire ou les marchés et instruments financiers. 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 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.

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



Dans ce programme, vous aurez accès aux meilleurs supports pédagogiques élaborés spécialement pour vous:



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 en ligne. 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.



Cours magistraux

Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'utilité de l'observation par un tiers expert.

La méthode "Learning from an Expert" renforce les connaissances et la mémoire, et génère de la confiance pour les futures décisions difficiles.



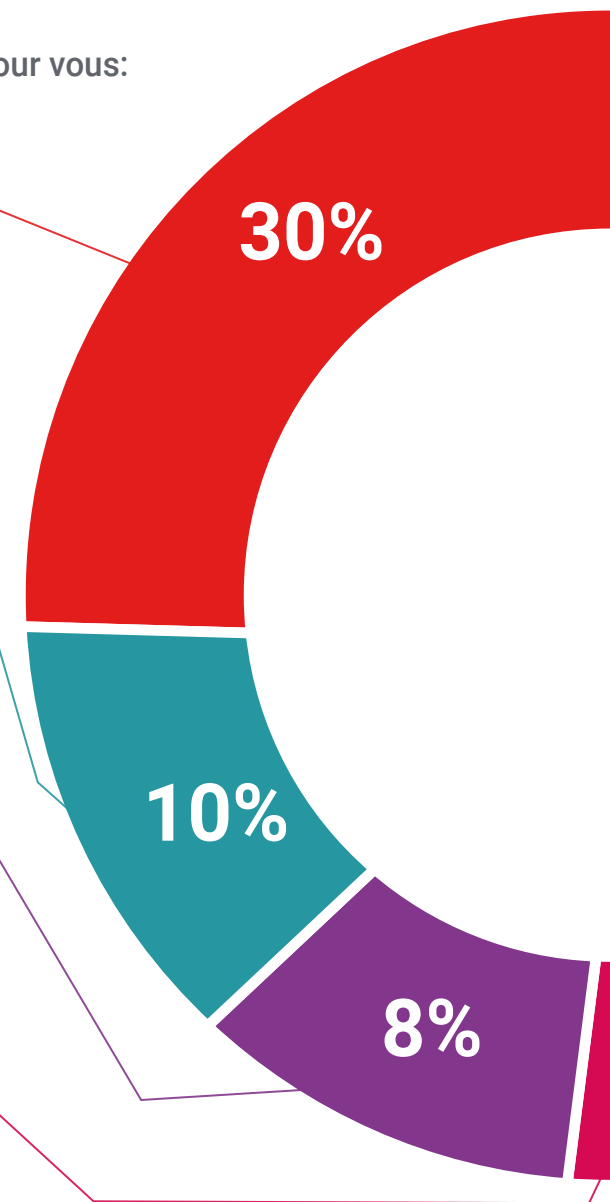
Pratique des aptitudes et des compétences

Vous réaliserez des activités de développement des compétences et des compétences spécifiques dans chaque domaine thématique. 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.



Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus, guides internationaux et autres supports. 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

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 unique de formation à la présentation de contenus multimédias a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Testing & Retesting

Nous évaluons et réévaluons périodiquement vos connaissances tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation: vous pouvez ainsi constater vos avancées et savoir si vous avez atteint vos objectifs.



06 Diplôme

Le Certificat en Métaverse 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 Certificat sans avoir
à vous soucier des déplacements ou
des formalités administratives”*

Ce **Certificat en 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** 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 Métaverse**

N.° d'heures officielles: **150 h.**



future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accréditation enseignement

institutions technologie apprentissage

communauté engagement

service personnalisé innovation

connaissance présent qualité

en ligne formation

développement institutions

classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat Métavers

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

Certificat Métavers

