

Certificat Avancé

Gestion des Projets

Prédictifs





Certificat Avancé Gestion des Projets Prédictifs

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne
- » Dirigé à: **professionnels de l'informatique souhaitant se spécialiser dans la gestion de projet avec des méthodologies prédictives**

Accès au site web: www.techtute.com/fr/ecole-de-commerce/diplome-universite/diplome-universite-gestion-projets-predictifs

Sommaire

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 20

06

Méthodologie

page 28

07

Profil de nos étudiants

page 36

08

Direction de la formation

page 40

09

Impact sur votre carrière

page 46

10

Bénéfices pour votre
entreprise

page 50

11

Diplôme

page 54

01 Accueil

La gestion de projet est une tâche fondamentale dans toute entreprise, quel que soit le secteur dans lequel elle s'exerce. Mais cette tâche implique une série d'activités telles que la planification, l'organisation, le suivi et le contrôle de toutes les actions liées au projet. C'est pourquoi le travail de la personne responsable de sa gestion acquiert un rôle pertinent, puisqu'elle doit connaître tous les processus et agents qui participent au projet pour vérifier que l'activité est développée de manière adéquate, en tenant également compte du cycle de vie du projet. Ce programme TECH soutient les professionnels qui souhaitent se spécialiser dans ce domaine, en leur offrant les informations les plus complètes et les plus récentes du marché, comprimées dans un programme de formation hautement académique qui a été réalisé par une équipe d'experts en la matière.



Certificat Avancé en Gestion des Projets Prédicatifs
TECH Université Technologique



“

Spécialisez-vous dans la gestion de projets et apportez plus de sécurité dans votre pratique quotidienne, en atteignant vos objectifs”

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 des plus hauts standards académiques. Un centre international de perfectionnement des compétences en gestion intensive et en haute performance.



“

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 offre un modèle d'apprentissage en ligne qui combine les dernières technologies éducatives avec la plus grande rigueur pédagogique. Une méthode unique, mondialement reconnue, qui vous procurera les clés afin d'être en mesure d'évoluer dans un monde en constante mutation, où l'innovation doit être le principale défi de tout entrepreneur.

"*Microsoft Europe Success Story*" pour avoir intégré dans nos programmes l'innovant système de multi-vidéos interactives.



Les plus hautes exigences

Les critères d'admission pour TECH ne sont pas économiques. Il ne faut pas faire un grand investissement pour étudier dans cette université. 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

Des professionnels de tous les pays collaborent avec TECH, ce qui vous permettra de créer un vaste réseau de contacts qui vous sera particulièrement utile pour votre avenir.

+100.000

dirigeants formés chaque année

+200

nationalités différentes



Empowerment

L'étudiant évoluera aux côtés des 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



Talents

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 faire connaître leurs préoccupations 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

Les étudiants qui étudient à TECH bénéficieront d'une expérience unique. Vous étudierez dans un contexte multiculturel. Grâce à un programme à vision globale, vous découvrirez différentes manières de travailler dans différentes parties du monde. Vous serez ainsi en mesure de sélectionner ce qui convient le mieux à votre idée d'entreprise.

Nous comptons plus de 200 nationalités différentes parmi nos étudiants.



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



Analyse

TECH explore le côté critique de l'apprenant, sa capacité à remettre les choses en question, ses aptitudes à résoudre les problèmes et ses compétences interpersonnelles.



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. Un équilibre difficile entre tradition et avant-garde, dans le cadre d'un itinéraire 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**. Ainsi, les études ne sont pas aussi coûteuses que dans une autre université.



Apprenez auprès des 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.



À 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 les portes d'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 d'une corps enseignant hautement qualifié et du programme didactique le plus complet du marché, ce qui nous permet de vous offrir une formation du plus haut niveau académique”

Ce programme offrira une multitude d'avantages professionnels et personnels, dont les suivants:

01

Donner un élan définitif à la carrière de l'étudiant

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, vous acquerez les compétences nécessaires pour apporter un changement positif à votre 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 développerez une vision stratégique et globale de l'entreprise

TECH offre une vision approfondie de la gestion générale pour comprendre comment chaque décision affecte les différents domaines fonctionnels de l'entreprise.

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

03

Consolider les 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 assumerez 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 stagiaires sont promus en interne.

05

Vous aurez accès à un important réseau de contacts

TECH met ses étudiants en réseau afin de maximiser les opportunités. Des étudiants ayant les mêmes préoccupations et le désir de se développer. Ainsi, ils peuvent partager des partenaires, des clients ou des fournisseurs.

Vous trouverez un réseau de contact essentiel à 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 TECH Université de Technologie.

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

04 Objectifs

Ce programme TECH Université Technologique a été conçu en tenant compte des besoins des étudiants du XXI^e siècle, qui exigent des contenus de qualité et très actualisés, des actions pratiques qui les aident à comprendre la théorie et la plus grande flexibilité possible pour étudier. Ce Certificat Avancé réunit toutes ces caractéristiques pour se spécialiser dans la gestion de projets prédictifs. Ainsi, à l'issue de ce programme, les étudiants seront en mesure de prendre des décisions globales avec une perspective innovante et une vision internationale, ce qui est essentiel dans l'environnement commercial mondialisé d'aujourd'hui.



“

Si votre objectif est d'améliorer vos compétences en gestion de projet, vous trouverez tout ce dont vous avez besoin dans ce programme”

**TECH fait sien les objectifs de ses étudiants.
Ils travaillent ensemble pour les atteindre.**

Le **Certificat Avancé en Gestion des Projets Prédicatifs** permet à l'apprenant de:

01

Examiner les concepts les plus pertinents dans l'apprentissage de la gestion de projet professionnelle

02

Établir les différences entre la gestion de projet et la gestion de processus et leur application aux différents départements d'une entreprise/organisation

03

Déterminer les différents niveaux de gestion des agrégats: projets, programmes et portefeuille

04

Préciser les attributions et les responsabilités du chef de projet en tant que personne qui exerce ce rôle, indépendamment de sa position dans la hiérarchie

05

Fournir un aperçu avancé des différents environnements de livraison, des différentes raisons d'entreprendre des projets et de la manière dont cela peut affecter la gestion de projet dans la pratique réelle



06

Être conscient de l'importance de l'accent sur les résultats et de l'orientation client comme guides dans la pratique de la gestion de nos projets

08

Relier la gestion de projet à une approche systémique pour les grandes organisations et les projets complexes

09

Disposer d'un point de départ actualisé sur l'état de l'art de la gestion de projet

07

Examiner les différentes implications de la gestion des projets en fonction de leur taille et de la taille de l'organisation qui les gère

10

Fournir à l'étudiant des critères pour la compréhension et l'approfondissement ultérieur des méthodologies de gestion prévisionnelle et de leur application dans l'environnement actuel



11

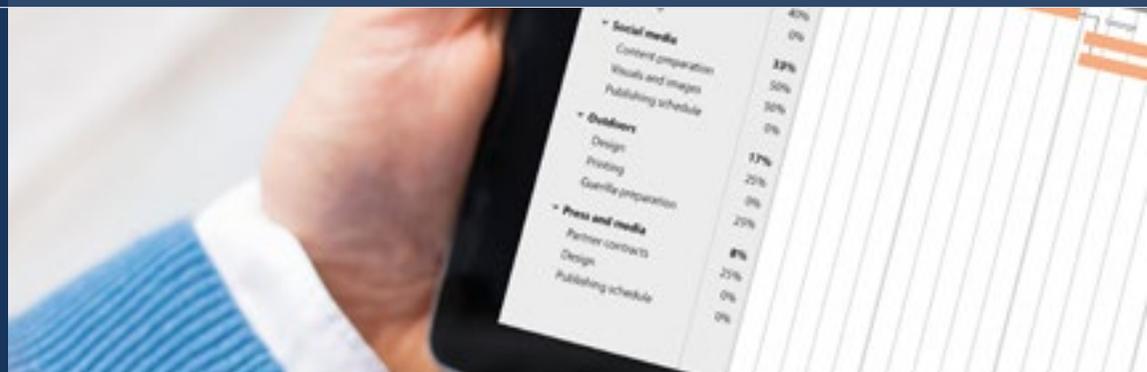
Étudier les différentes structures organisationnelles et leurs implications dans la gestion de projet en fonction de leur degré de verticalité ou d'horizontalité

14

Établir les éléments les plus pertinents qui nous aident à gérer la qualité des projets

12

Compiler les concepts financiers nécessaires à une bonne gestion du projet



13

Analysez comment la gestion des coûts est effectuée dans l'entreprise et comment elle est liée à la gestion du budget du projet

15

Examinez la relation entre la gestion des personnes du département RH et celle d'un chef de projet en tant que responsable d'une équipe temporaire

16

Développer ce qu'est un PMO (*"Project Management Office"*) et sa relation avec le leadership organisationnel

18

Déterminer les différents types de cycles de vie de développement de projet

19

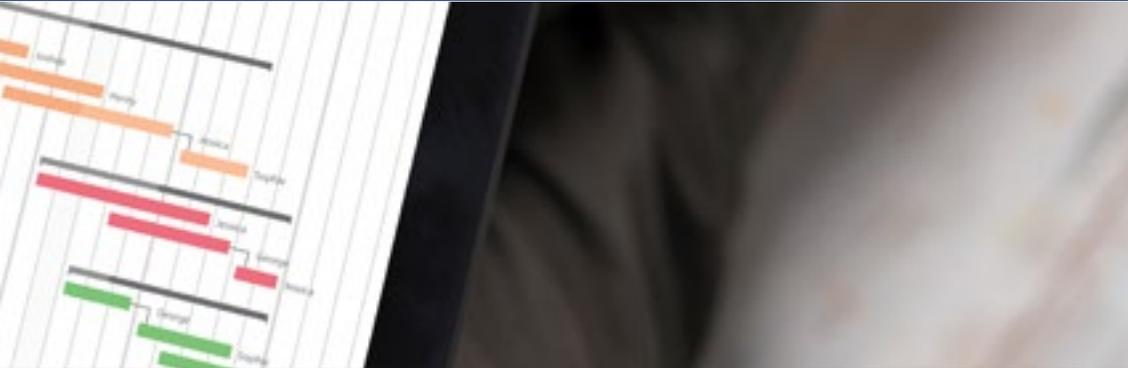
Analyser les processus d'initiation, de planification et d'exécution

17

Aborder la gestion du changement dans les organisations et la manière dont les projets y contribuent

20

Examiner les processus de contrôle, les processus de gouvernance et les processus de clôture



05

Structure et contenu

La structure de ce Certificat Avancé en Gestion des Projets Prédicatifs de TECH Université Technologique a été conçue en tenant compte des étudiants et de leur besoin d'autogestion de l'étude. De cette façon, le programme couvre les principaux concepts de ce domaine de manière séquentielle, de sorte que l'étudiant dispose d'un processus d'apprentissage complet et adapté à ses objectifs. Ce programme, qui se déroule sur 6 mois, se veut une expérience unique et stimulante qui jette les bases de la réussite professionnelle en gestion de projet.



“

*Ce programme vous permettra
de développer les compétences
dont vous avez besoin pour
gérer des projets avec succès”*

Programme d'études

Le Certificat Avancé en Gestion des Projets Prédicatifs de TECH Université Technologique est un programme visant à améliorer les compétences des professionnels travaillant dans des équipes de création de projets. Il propose ainsi un cursus axé sur l'utilisation de méthodologies prédictives, afin que les étudiants trouvent la formation nécessaire pour leur permettre d'orienter leurs projets vers la réalisation des objectifs fixés par l'organisation.

À cette fin, tout au long des 450 heures d'étude, les étudiants auront accès à de multiples ressources didactiques, tant théoriques que pratiques, grâce auxquelles ils pourront améliorer leurs connaissances dans ce domaine. En outre, ce programme est orienté vers le travail des responsables de département, de sorte que des connaissances spécifiques sont également fournies sur *management* et l'organisation des entreprises.

Cette qualification est considérée comme l'une des plus recherchées sur le marché, tant pour la qualité de son contenu et du corps enseignant que pour les facilités qu'elle offre aux étudiants pour leurs études. Ainsi, le format entièrement en ligne de ce programme offre aux étudiants de multiples avantages, notamment la possibilité de le suivre où et quand ils le souhaitent, sans avoir à effectuer de transferts inutiles vers un centre physique.

Ce programme se déroule sur une période de 6 mois et se divise en 3 modules:

Module 1.

Gestion de Projets avec des Méthodologies Prédicatives

Module 2.

Management: Organisation des affaires et gestion de projet

Module 3.

Cycles de Vie des Projets dans les Méthodologies Prédicatives

Où, quand et comment se déroule la formation?

TECH vous offre la possibilité de développer ce Certificat Avancé en Gestion des Projets Prédictifs entièrement en ligne. Pendant les 6 mois de la spécialisation, les étudiants pourront accéder à tous les contenus de ce programme à tout moment, ce qui leur permettra d'auto gérer leur temps d'étude.

Plongez dans l'étude de la cybersécurité et parvenez à prévenir les cyberattaques dans votre entreprise.



Module 1. Gestion de Projets avec des Méthodologies Prédicatives

1.1. Gestion de Projets

- 1.1.1. Projets vs. Opérations. Processus et projet
- 1.1.2. Gestion de Projets. Pertinence
- 1.1.3. Environnements VUCA et Gestion de Projets
- 1.1.4. Vision de l'environnement: méthodes prédictives et environnements agiles

1.2. Gestion des Projets, programmes et portefeuille

- 1.2.1. Différences entre la Gestion des Projets, des programmes et du portefeuille
- 1.2.2. Alignement sur l'activité et la stratégie de l'entreprise
- 1.2.3. *Organizational Project Management (OPM)*

1.3. Structure organisationnelle du projet

- 1.3.1. Rôle de chef de projet, fonctions et attributions
- 1.3.2. Fonctions et attributions
- 1.3.3. L'équipe du projet
- 1.3.4. Orientation client et orientation sur les résultats

1.4. Processus de Gestion de Projet: activités et domaines de gestion

- 1.4.1. Effort de Gestion vs. Effort d'Exécution
- 1.4.2. Domaines de gestion de tout projet
- 1.4.3. Méthodologie de Gestion de Projet dans l'organisation

1.5. Cycle de vie des projets dans l'organisation

- 1.5.1. Cycles de vie dans l'organisation en fonction de la typologie de projet (R&D, mise en oeuvre, conception de produit, etc.)
- 1.5.2. Normalisation interne: cycle de vie des normes dans l'organisation
- 1.5.3. Projets et sous-projets, phases et activités

1.6. Environnements de réalisation de projets

- 1.6.1. Environnements et raisons d'entreprendre des projets. Sélection des projets
- 1.6.2. Projets d'entreprise et projets dirigés par la direction. Processus de contractualisation vs. Tender
- 1.6.3. Soumission et engagement avec le client et le promoteur. Définition vs. Formulation du projet
- 1.6.4. Relation entre l'environnement de mise en oeuvre et la méthodologie à utiliser

1.7. L'évaluation des résultats du projet

- 1.7.1. Techniques d'évaluation des résultats du projet
- 1.7.2. Évaluation interne des résultats pour l'organisation
- 1.7.3. Satisfaction des besoins vs. Satisfaction des attentes des clients
- 1.7.4. Assurance de la valeur et des effets à long terme

1.8. Gestion de Projet dans le contexte des grands systèmes

- 1.8.1. Relation entre la Gestion de Projet et l'Ingénierie des Systèmes
- 1.8.2. Vision systémique de la Gestion de Projet
- 1.8.3. Influence du degré de complexité sur la gestion de projet

1.9. Gestion de Projet dans le contexte des petites organisations

- 1.9.1. Gestion de Projet appliquée à l'environnement des PME
- 1.9.2. Microréalisations et adaptation de la méthodologie
- 1.9.3. *Outsourcing* de la gestion de projet

1.10. Tendances actuelles de la Gestion de Projets

- 1.10.1. Ni prédictif, ni agile: hybridation
- 1.10.2. *Lean Project Management*
- 1.10.3. Projets et transformation digitale
- 1.10.4. Impact des nouvelles technologies sur la Gestion de Projet

Module 2. Management: Organisation des Affaires et Gestion de Projet**2.1. Organisation et domaines fonctionnels d'une organisation**

- 2.1.1. Gestion de l'organisation: assemblée des actionnaires, comité directeur et PDG
- 2.1.2. Domaines transversaux: finances, RH, qualité, achats, logistique, etc
- 2.1.3. Domaines commerciaux, produits et Marketing
- 2.1.4. Les domaines opérationnels par processus et projets. R&D, ingénierie de production, installations, opérations
- 2.1.5. Soutien aux ventes (avant-vente, après-vente), exploitation et maintenance

2.2. Structures organisationnelles orientées vers la Gestion de Projet

- 2.2.1. Types d'organisation dans la structure de l'entreprise
- 2.2.2. Structures organisationnelles de type matriciel orientées vers l'exécution des projets
- 2.2.3. Complexité des relations entre les domaines fonctionnels. Partage des ressources

2.3. Finance et économie d'entreprise

- 2.3.1. Information financière et prise de décision
- 2.3.2. Les états financiers. Le bilan et le compte de résultat
- 2.3.3. Analyse des investissements. Changement de la valeur monétaire dans le temps

2.4. Gestion des coûts

- 2.4.1. Classification et types de coûts
- 2.4.2. Allocation des coûts directs et indirects
- 2.4.3. Gestion des coûts associés à la Gestion de Projet

2.5. La qualité appliquée à la Gestion de Projet

- 2.5.1. Qualité du produit et qualité du projet
- 2.5.2. Relation entre la portée de l'engagement et la qualité
- 2.5.3. Contrôle de la qualité vs. Assurance de la qualité
- 2.5.4. Création de valeur et élimination des déchets

2.6. Gestion financière des projets

- 2.6.1. Analyse de la rentabilité du projet
- 2.6.2. Le projet en tant qu'investissement. Le ROI (Retour sur investissement)
- 2.6.3. Financement du projet

2.7. Gestion du personnel

- 2.7.1. Fonctions et processus RH
- 2.7.2. La gestion du personnel en tant qu'élément stratégique de l'organisation
- 2.7.3. Développement et plan de carrière. Définir le rôle du chef de projet

2.8. Le Bureau de Gestion de Projet (PMO)

- 2.8.1. Fonctions et types de PMO
- 2.8.2. Soutien à la gestion stratégique
- 2.8.3. Soutien à la gestion du personnel
- 2.8.4. Soutien à la logistique et aux achats

2.9. Gestion de Projet et gestion du changement

- 2.9.1. Gestion du changement (*Change Management*)
- 2.9.2. Les projets comme élément de changement dans les organisations
- 2.9.3. La gestion du changement appliquée à la gestion de projet

2.10. Business Analyse et Gestion de Projets

- 2.10.1. Processus d'analyse de la valeur commerciale
- 2.10.2. Relations entre le BA et la Gestion de Projet, de programme et de portefeuille
- 2.10.3. Le rôle du *project manager* dans l'analyse d'affaires

Module 3. Cycles de Vie des Projets dans les Méthodologies Prédicatives

3.1. Cycle de vie du développement du projet

- 3.1.1. Cycles de développement de projet en cascade
- 3.1.2. Cycles de développement de projets agiles
- 3.1.3. Cycles de Vie du développement de projets hybrides

3.2. Le cycle de vie générique de la Gestion de Projet

- 3.2.1. Cycle de vie du produit vs. Projet
- 3.2.2. Phases d'un projet
- 3.2.3. Examens de phase

3.3. Début du projet

- 3.3.1. Problèmes d'initiation et de définition des projets
- 3.3.2. Acte de constitution d'un projet prédictif
- 3.3.3. Charte de projet Agile

3.4. Modélisation des éléments de gestion de projet

- 3.4.1. Planification des besoins
- 3.4.2. Planification des lots de travaux
- 3.4.3. Planification des activités

3.5. Modélisation du projet complet

- 3.5.1. Ligne de base du champ d'application
- 3.5.2. Calendrier de base
- 3.5.3. Coût et financement de base

3.6. Plan de gestion du projet

- 3.6.1. Planification de la gestion des parties prenantes, des communications et des ressources
- 3.6.2. Planification de la gestion de la qualité et des achats
- 3.6.3. Planification des risques

3.7. Direction et gestion de l'exécution du projet

- 3.7.1. Diriger l'équipe
- 3.7.2. Impliquer les parties prenantes
- 3.7.3. Gestion des connaissances
- 3.7.4. Mise en œuvre de la réponse aux risques
- 3.7.5. Gestion de la qualité
- 3.7.6. Approvisionnement

3.8. Suivi et contrôle de la performance technique du projet

- 3.8.1. Suivi des bases de référence
- 3.8.2. Contrôle des ressources
- 3.8.3. Contrôle des risques
- 3.8.4. Contrôle de la qualité
- 3.8.5. Contrôle des acquisitions

3.9. Gouvernance du projet

- 3.9.1. Les structures de gouvernance du projet: PMO, comité de suivi et comité de contrôle des changements
- 3.9.2. Suivi des communications et de l'engagement des parties prenantes
- 3.9.3. Rôles du comité de suivi du projet
- 3.9.4. Fonctions du comité de contrôle des changements du projet

3.10. Clôture du projet ou de la phase

- 3.10.1. Tâches essentielles de la fermeture
- 3.10.2. Enregistrer les leçons apprises
- 3.10.3. Erreurs courantes en matière de fermeture
- 3.10.4. Clôture administrative et clôture avec le client
- 3.10.5. Fermeture et dissolution de l'équipe de projet



“

Après avoir terminé ce Certificat Avancé, vous ouvrirez les portes d'un nouveau destin professionnel"

07

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.



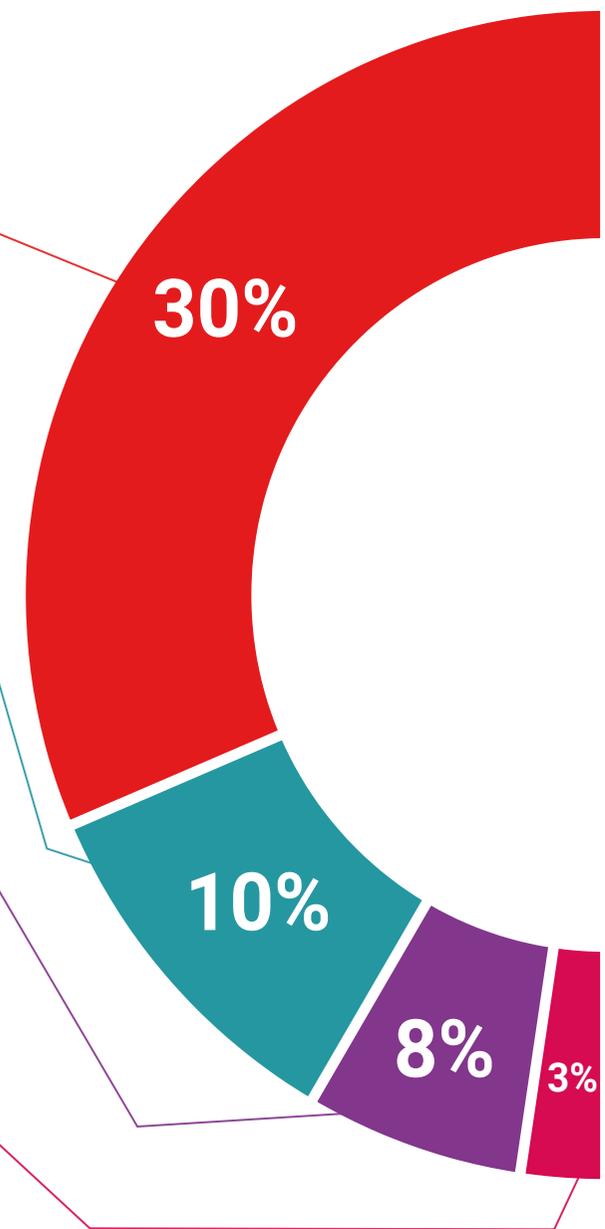
Stages en compétences de gestion

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

Les professionnels qui souhaitent actualiser leurs connaissances en matière de gestion de projet, ainsi que découvrir de nouvelles méthodes de travail et progresser dans leur carrière, trouveront dans ce programme une opportunité d'étude unique. Il s'agit d'un Certificat Avancé destiné aux personnes ayant de l'expérience, mais qui croient en la mise à jour continue des connaissances comme méthode d'amélioration personnelle et professionnelle. Sans aucun doute, il s'agira d'une formation stimulante et définitive pour accroître la compétitivité au niveau du travail et réaliser le saut souhaité.



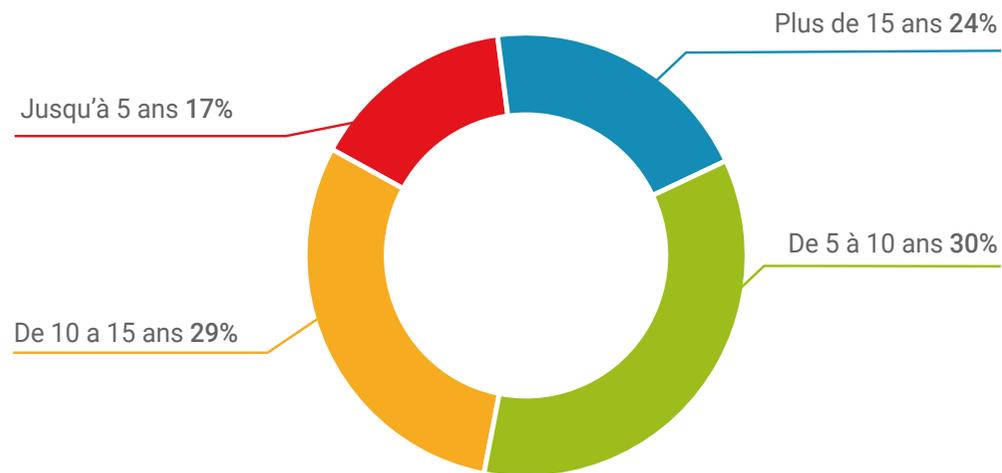
“

Les Project Managers trouveront dans ce Certificat Avancé le meilleur programme du marché pour élargir leur formation"

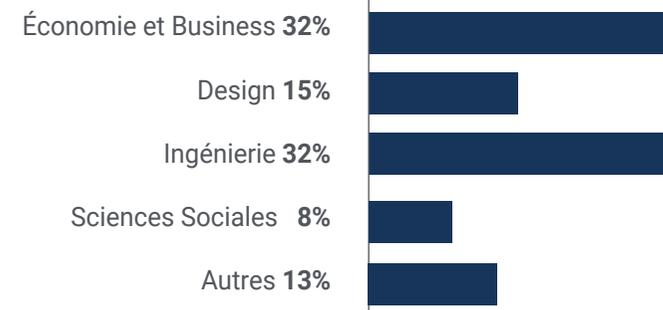
Moyenne d'âge

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

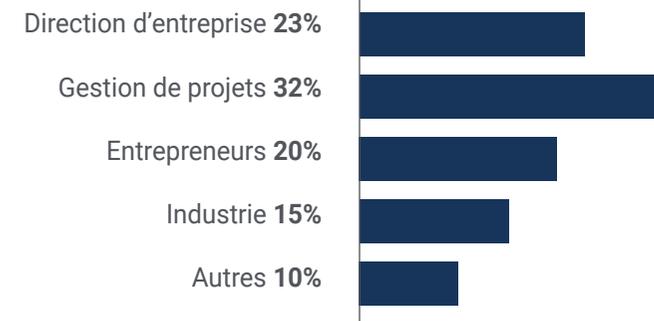
Années d'expérience



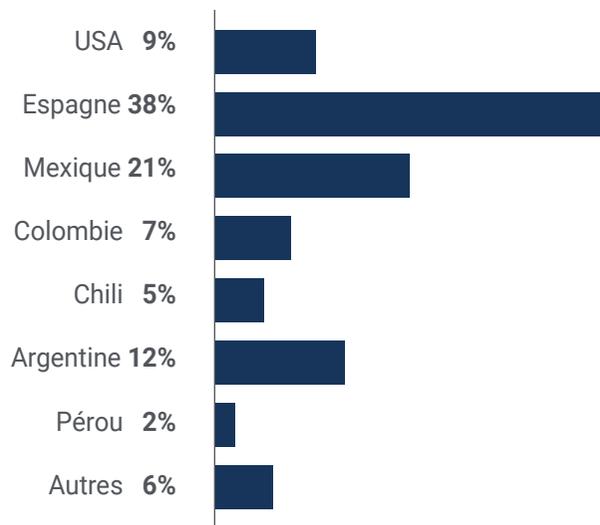
Formation



Profil académique



Distribution géographique



Jaime Díaz

Gestion de projets

"Ce programme a été fondamental pour mon développement professionnel en tant que chef de projet, car il m'a permis de connaître les principaux outils et méthodologies utilisés dans ce domaine. La qualité du contenu est une grande valeur de ce Certificat Avancé et sans aucun doute, la possibilité de le faire en ligne a été essentielle pour pouvoir le prendre"

08

Direction de la formation

Des professionnels ayant une grande expérience du secteur, tant sur le plan professionnel qu'éducatif, ont uni leurs forces pour offrir aux étudiants de ce Certificat Avancé les informations les plus pertinentes sur le sujet. Des Il s'agit d'enseignants de grand prestige qui comprennent l'importance de l'enseignement supérieur pour obtenir une communauté mieux qualifiée, et qui est capable de s'adapter aux changements de la société et aux exigences des entreprises.



“

*Un corps enseignant de haut niveau pour
améliorer votre formation en peu de temps”*

Directeur invité international

Robert Natale est un expert en **transformation des entreprises, en planification stratégique et en excellence opérationnelle**. Il s'engage à stimuler les performances et la santé organisationnelle pour obtenir des **résultats exceptionnels et durables**. Avec une approche axée sur la culture et les résultats, sa passion est de transformer les institutions sous-performantes en **entités rentables et compétitives**, en donnant la priorité à la satisfaction du client. Il est motivé par les défis complexes qui nécessitent des changements profonds dans les **modèles d'entreprise, le leadership et les méthodes de travail traditionnelles**.

Il a également occupé des postes clés dans des entreprises telles que **KPMG Australie, où il a été Directeur du Conseil en Gestion**, conduisant le changement et la refonte pour plus de 140 millions de dollars par an. En outre, chez **Optus**, il a occupé le poste de **Directeur de la Transformation et de l'Efficacité des Coûts**, gérant des **programmes d'économies** qui ont atteint 700 millions de dollars australiens par an. Dans ces deux fonctions, sa capacité à intégrer des **solutions numériques et d'automatisation** lui a permis de mener à bien des projets complexes dans les secteurs de la **technologie, des télécommunications, des biens de consommation et de la fabrication**.

Au niveau international, il a été reconnu pour son leadership et sa capacité à modifier des **contextes commerciaux difficiles**. En fait, sa réputation lui a valu de multiples récompenses dans le secteur du **conseil en organisation**, et il est réputé pour sa capacité à aligner les entreprises sur la mise en œuvre efficace du **changement opérationnel**. L'importance qu'il accorde à **l'analyse et à l'innovation** a permis aux entreprises qu'il a dirigées non seulement d'atteindre leurs **objectifs financiers**, mais aussi de **s'adapter rapidement** à la dynamique du marché.

Il a également contribué à l'enrichissement des connaissances dans son domaine par le biais d'**études** portant sur la **planification d'entreprise**. À cet égard, ses écrits ont abordé des sujets tels que **l'optimisation de la chaîne d'approvisionnement et l'amélioration continue**, fournissant des indications précieuses sur la manière dont les organisations peuvent se positionner pour réussir à l'avenir.



Dr Robert, Natale

- Directeur de la Transformation d'Entreprise chez KPMG, Sydney, Australie
- Directeur de la Transformation chez Optus
- Directeur de la Transformation et de l'Efficacité des coûts du réseau chez Optus
- Directeur du Groupe d'Approvisionnement des Réseaux chez Singtel
- Directeur de la Chaîne d'Approvisionnement Réseaux chez Optus
- Directeur Lean Six Sigma chez Optus
- Master en Administration et Gestion d'Entreprise à l'École de Commerce de l'UNSW
- Diplôme Associé en Ingénierie Électrique et Électronique de Tafe NWS

“

Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde”

Direction



M. Pérez Pérez, Manuel Felipe

- » Senior Project Manager – EQUIDEA
- » Directeurs de Projets – AYDEM Consulting
- » Consultant/Formateur en Développement organisationnel et Gestion de Projet
- » Responsable de la Formation pour les études de Troisième Cycle à l'Association des Ingénieurs Informaticiens de Madrid
- » Ingénierie Technique des Télécommunications - UPM
- » Ingénierie de Systèmes de Télécommunications - UPM
- » Ingénieur Européen EUR-ING - FEANI
- » PMP® (Project Management Professional) – PMI ID: 1767390 Nov 2014
- » Programme avancé Agile Project Management. SCRUM



Professeurs

M. Barato, José

- » Directeur de PMPEOPLE
- » Formateur freelance
- » Ingénieur Télécommunications. Université Polytechnique de Madrid
- » PMP ® (Project Management Professional) ID: 70285
- » PMI-ACP ® (Agile Certified Practitioner) ID: 1624784
- » Diplôme en Comptabilité et Finances. ESINE
- » Intervenant régulier dans les congrès de gestion de projet

Mme García Nieto, Evelyn

- » Ingénieur responsable du Département de planification chirurgicale, de conception, de fabrication additive et de gestion des systèmes personnalisés chez Maxilaria Surgery, S.L.
- » Ingénieur Biomédical chez Meirovich Consulting
- » Directrice de l'organisation des Congrès de la Société Ibérique de Biomécanique et Biomatériaux (SIBB)
- » Docteur en Ingénierie de l'Université Polytechnique de Madrid
- » Ingénieur Industriel à l'ETSI Industriel-Université Polytechnique de Madrid
- » Ingénieur en Mécanique de l'Université de Pinar del Río-Cuba

09

Impact sur votre carrière

Étudier un programme présentant ces caractéristiques implique un grand investissement économique, professionnel et, bien sûr, personnel pour l'étudiant. Le principal objectif de cet investissement est la croissance professionnelle. TECH Université Technologique, consciente de ce grand effort, a conçu ce programme pour améliorer la formation de ses étudiants. Une opportunité d'étude de haut niveau qui sera essentielle pour développer les compétences et les capacités les plus nécessaires pour réussir dans ce domaine.



“

Ce programme contribuera grandement à donner un coup de fouet à votre carrière”

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

Le Certificat Avancé en Gestion des Projets Prédicatifs TECH Université Technologique est un programme intensif, de manière intensive et, visant à améliorer les compétences professionnelles des étudiants dans un domaine de compétence large. C'est sans aucun doute une occasion unique de s'améliorer sur le plan professionnel, mais aussi sur le plan personnel, car cela implique des efforts et du dévouement.

Les étudiants qui souhaitent s'améliorer, réaliser un changement positif au niveau professionnel et interagir avec les meilleurs, trouveront leur place à TECH Université Technologique.

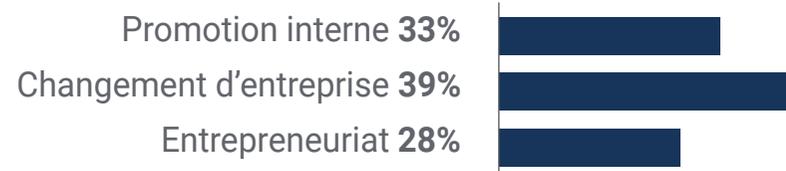
*Un programme
d'un haut niveau
académique pour
mener votre carrière
vers le succès.*

*Si vous êtes intéressé
par un changement
professionnel dans
votre carrière, n'hésitez
pas à vous inscrire à ce
programme.*

Le moment du changement



Type de changement



Amélioration du salaire

L'achèvement de ce programme signifie une augmentation de salaire de plus de **25,22%** pour nos étudiants.



10

Bénéfices pour votre entreprise

Le Certificat Avancé en Gestion des Projets Prédicatifs s'agit d'un programme intensif et de grande qualité qui a été conçu en tenant compte des qualités des étudiants, ainsi que des avantages que les professionnels peuvent apporter à leur entreprise.

Une formation supérieure leur permettra de développer des compétences en phase avec les besoins actuels, de sorte que les étudiants seront en mesure de suivre les nouvelles tendances dans le domaine et de les appliquer dans leur travail quotidien.





“

*Ce programme vous permettra
d'acquérir les compétences nécessaires
pour apporter une nouvelle vision de la
gestion de projet dans votre entreprise"*

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

01

Accroître les talents et le capital intellectuel 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 manager et ouvre de nouvelles perspectives d'évolution professionnelle au sein de l'entreprise.

03

Former des agents du changement

Le professionnel sera capable de prendre des décisions en période d'incertitude et de crise, aidant ainsi 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 pourra travailler sur un projet réel ou développer de nouveaux projets dans le domaine de la R&D ou du Business Development de son entreprise.

06

Accroître la compétitivité

Ce programme dotera les étudiants des compétences nécessaires pour relever de nouveaux défis et faire ainsi progresser l'organisation.



11 Diplôme

Le Certificat Avancé en Gestion des Projets Prédicatifs vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat Avancé 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 Avancé en Gestion des Projets Prédicatifs** contient le programme le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat Avancé** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat Avancé, 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 Gestion des Projets Prédicatifs**

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 Gestion des Projets Prédictifs

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

Certificat Avancé

Gestion des Projets

Prédictifs



DEFINE
MEASURE
ANALYSE
IMPROVE
CONTROL