

Certificat Avancé

Gestion de la Qualité, Risques
et Acquisitions d'un Projet
Technologique





Certificat Avancé Gestion de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique

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

Accès au site web: www.techtute.com/fr/ecole-de-commerce/diplome-universite/diplome-universite-gestion-qualite-risques-acquisitions-projet-technologique

Sommaire

01

Accueil

page 4

02

Pourquoi étudier chez 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

Tout projet technologique requiert des conditions de qualité qui doivent être gérées conformément à la réglementation en vigueur, en suivant les bonnes pratiques et en recherchant l'excellence dans son développement. Elle doit également tenir compte des risques éventuels qu'elle peut comporter, c'est pourquoi une évaluation préventive est indispensable. D'autre part, il y a tout un protocole en termes d'acquisitions impliquées, la formation faisant partie d'une phase entière qui est précisément ce que ce programme donne au professionnel qui le prend. Une approche complète et actualisée qui couvre toutes les questions que le futur gestionnaire de la Qualité, des Risques et des Acquisitions d'un Projet Technologique recherche, en élargissant sa perspective de travail actuelle et en améliorant ses performances dans les projets d'entreprise réalisés.



Certificat Avancé en Gestion de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un
Projet Technologique. TECH Université Technologique



“

La connaissance des meilleures pratiques et de leur application vous positionnera en tant que responsable de la qualité d'un projet technologique, un poste à responsabilité de plus en plus demandé"

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 a pour but de spécialiser la personne chargée de la gestion de la qualité, des risques et des achats d'un projet technologique et de développer les compétences managériales qui lui sont nécessaires, ainsi que d'approfondir les nouvelles compétences que cette fonction a acquises de nos jours, essentielles à la réalisation des objectifs d'emploi dans le secteur technologique. Après avoir suivi le programme, le professionnel sera en mesure d'appliquer les protocoles nécessaires, garantissant ainsi le succès du projet, de l'entreprise et de ses compétences professionnelles, qui consolideront son leadership dans le domaine technologique. Ils seront également capables de gérer la passation de marché d'un projet en partant de zéro, en mettant en œuvre les procédures à suivre, en faisant un pas en avant dans leur carrière professionnelle avec TECH.



“

Acquérir une vision à 360° de l'activité des Projets Technologiques, ce qui donnera un coup de fouet à votre carrière"

TECH fait sien les objectifs de ses étudiants.

Ils travaillent ensemble pour les atteindre

Le **Certificat Avancé en Gestion de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique** formera les étudiants à:

01

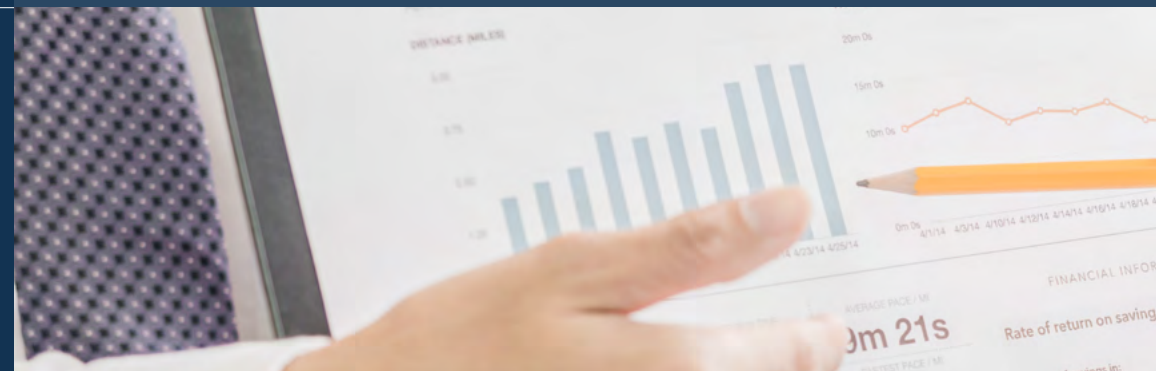
Développer les compétences et les capacités nécessaires pour prendre des décisions dans tous les types de projets, en particulier les projets technologiques, les contextes et les environnements multidisciplinaires.

04

Fournir une vision globale et stratégique de tous les domaines opérationnels de l'entreprise.

02

Acquérir la capacité d'analyser et de diagnostiquer des problèmes d'entreprise et de gestion dans les différents domaines de connaissance de la gestion de projet.



03

Maîtriser les outils avancés de gestion d'entreprise, afin d'être en mesure d'identifier et d'anticiper les opportunités, d'allouer les ressources, d'organiser les informations, de sélectionner, de motiver et de gérer les personnes, de prendre des décisions, d'atteindre les objectifs proposés et d'évaluer les résultats.

05

Assumer des responsabilités et penser de manière transversale et intégrative pour analyser et résoudre des situations dans des environnements incertains.

06

Développer la constitution de projets technologiques.

08

Savoir estimer les temps dans chaque processus de la conception et du développement des projets.



09

Évaluer les processus et estimer le coût du développement d'un projet technologique.

07

Effectuer un contrôle intégral de tous les projets.

10

Accorder de l'importance à la qualité des projets

11

Être capable d'audit de la qualité dans chacun des processus impliqués dans la conception du projet

12

Comprendre le coût de l'échec de la qualité d'un projet

13

Effectuer des contrôles de qualité à chaque étape du projet





14

Acquérir des techniques et des compétences pour gérer les ressources humaines et être capable de résoudre les conflits dans l'équipe.

15

Connaître les tendances émergentes du marché

16

Développer les compétences de communication

05

Structure et contenu

La structure du contenu de ce Certificat Avancé couvre tous les concepts liés à l'approvisionnement dans les Projets Technologiques ainsi que la gestion des contrats entre le client et le fournisseur, ainsi que le suivi des risques impliqués dans un projet et les paramètres de qualité qui doivent être suivis. En ce sens, une évaluation est essentielle comme mesure préventive contre les risques qui peuvent survenir, ainsi qu'un contrôle exhaustif pour garantir le respect de la réglementation en vigueur en matière de qualité et d'exécution. Pour cette raison, le programme est divisé en quatre modules interdépendants qui donnent à l'étudiant une perspective complète. Tout d'abord, une introduction à la conception et à la gestion des projets technologiques et à la gestion de l'intégration des projets technologiques est nécessaire, pour ensuite analyser séparément la gestion de la qualité, des risques et des acquisitions des projets technologiques. Tout ceci est basé sur des contenus actualisés qui ont passé le filtre d'excellence de TECH afin de fournir les meilleurs outils au futur expert.



“

Un programme d'études axé sur la réussite professionnelle de l'étudiant dans le domaine de la gestion des technologies"

Programme d'études

Le Certificat Avancé en Gestion de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique est structuré en un programme qui couvre le rôle d'un chef de projet, l'application des règles de bonnes pratiques, l'analyse SWOT ou la maîtrise du cadre juridique des achats d'un projet technologique. Il s'agit donc d'un cursus intense développé par des experts du secteur pour garantir à l'étudiant une vision réelle et actuelle du panorama professionnel auquel il est confronté.

TECH prépare les futurs diplômés à relever les défis qui se présentent et à prendre des décisions d'affaires tant au niveau national qu'international, dans le cadre réglementaire pertinent pour le bon développement de leurs fonctions professionnelles.

Tout au long du programme, structuré en quatre modules, seront expliqués et analysés tous les aspects de la gestion de la qualité des projets technologiques, leur gestion et leurs acquisitions, l'apprentissage des concepts clés dans ce domaine, les processus d'identification, de définition, d'unification et de coordination et la maîtrise des ressources humaines.

Un parcours qui conduira les étudiants à l'analyse des clés de la réussite des projets dans différents environnements, et à une réflexion sur la gestion essentielle du temps sur le chemin de l'efficacité, de la gestion d'équipe, de la qualité, des ressources, des communications, de l'évaluation des risques, et de la gestion des acquisitions et des certifications.

Le programme couvre en profondeur tous les domaines financiers qui font partie de l'entreprise et est conçu pour que le futur cadre supérieur soit formé au bon fonctionnement des projets technologiques d'aujourd'hui. Tout cela dans une perspective stratégique, internationale et innovante, selon une méthodologie qui donne aux étudiants leur propre organisation pour réaliser ce diplôme, confortablement depuis n'importe quel dispositif avec accès à Internet, puisque le programme est 100% à distance.

Ce programme se déroule sur 6 mois et est divisé en 4 modules:

Module 1	Introduction à la conception et à la gestion des projets technologiques et gestion de l'intégration des projets technologiques.
Module 2	Gestion de La qualité projet Technologiques
Module 3	Gestion des Risques du projet Technologiques
Module 4	Gestion des ressources du projet Technologiques



Où, quand et comment se déroule la formation?

TECH offre à l'étudiant la possibilité d'étudier ce Certificat Avancé 100% en ligne, facilitant ainsi la préparation de l'étudiant par lui-même. Pendant 6 mois, l'étudiant peut accéder au contenu du programme quand il le souhaite, ce qui lui permettra de gérer lui-même son temps d'étude.

*Une expérience
éducative unique, clé et
décisive pour stimuler
leur développement
professionnel et faire le
saut définitif.*

Module 1. Introduction à la conception et à la gestion des projets technologiques et gestion de l'intégration des projets technologiques.

1.1. Introduction à la Direction de Projets Technologiques

- 1.1.1 Le rôle du directeur de projet
- 1.1.2 Définition de projet
- 1.1.3 Structures organisationnelles

1.2. Gestion de projet, gestion de programme et gestion de portefeuille

- 1.2.1 Portefeuilles, programmes et projets
- 1.2.2 La Direction stratégique

1.3. Normes et meilleures pratiques pour la gestion des projets technologiques

- 1.3.1 Prince 2
- 1.3.2 PMP
- 1.3.3 ISO 21500: 2012

1.4. Influences organisationnelles sur la conception et la gestion des projets technologiques

- 1.4.1 Facteurs environnementaux d'une entreprise
- 1.4.2 Processus Actifs d'une organisation

1.5. Processus de gestion des projets technologiques

- 1.5.1 Cycle de vie des projets technologiques
- 1.5.2 Groupes de processus
- 1.5.3 Dynamique des groupes de processus

1.6. Élaboration de la loi de constitution des projets technologiques

- 1.6.1 Définition de l'acte de constitution des projets technologiques
- 1.6.2 Outils et techniques

1.7. Développement du plan pour la conception et la gestion des projets technologiques

- 1.7.1 Définition du plan de conception et de gestion des projets technologiques
- 1.7.2 Outils et techniques

1.8. Gestion des connaissances des projets technologiques

- 1.8.1 Importance de la gestion des connaissances dans les projets technologiques

- 1.8.2 Outils et techniques

1.9. Suivi des travaux des projets technologiques

- 1.9.1 Suivi et contrôle des travaux
- 1.9.2 Rapports de suivi des projets technologiques
- 1.9.3 Outils et techniques

1.10. Contrôle intégré des changements dans les projets technologiques

- 1.10.1 Objectifs et avantages du contrôle des changements dans les projets
- 1.10.2 Le CCB (*Change Control Board*)
- 1.10.3 Outils et techniques

1.11. Livraison et clôture de projets technologiques

- 1.11.1 Objectifs et avantages de la clôture de projet
- 1.11.2 Outils et techniques

Module 2. Gestion de La qualité projet Technologiques**2.1. Importance de la gestion de la qualité dans les projets**

- 2.1.1 Concepts clés
- 2.1.2 Différence entre qualité et grade
- 2.1.3 Précision
- 2.1.4 Exactitude
- 2.1.5 Métriques

2.2. Théoriciens de la qualité

- 2.2.1 Edwards *Deming*
 - 2.2.1.1 Cycle de *Shewart-Deming* (*Plan Do-Check-Act*)
- 2.2.2 Amélioration continue
- 2.2.3 Joseph Juran. Le principe de Pareto
 - 2.2.3.1 La théorie de "l'aptitude à l'emploi"
- 2.2.4 La théorie de la "gestion de la qualité totale"
- 2.2.5 Kaoru *Ishikawa* (*Arête de poisson*)
- 2.2.6 Philip *Crosby* (Coût de la mauvaise qualité)

2.3. Normes: ISO 21500

- 2.3.1 Introduction
- 2.3.2 Contexte et histoire
- 2.3.3 Objectifs et caractéristiques
- 2.3.4 Groupe de processus - Groupe de sujets
- 2.3.5 ISO 21500 vs. PMBok
- 2.3.6 L'avenir de la norme

2.4. Tendances et pratiques émergentes en matière de gestion de la qualité

- 2.4.1 Conformité aux politiques et audit
- 2.4.2 Normes et conformité
- 2.4.3 Amélioration continue
- 2.4.4 Participation des *Stakeholders* parties prenantes
- 2.4.5 Rétrospectives récurrentes
- 2.4.6 Rétrospectives ultérieures

2.5. Planification de la gestion de la qualité

- 2.5.1 Analyse coûts-avantages
- 2.5.2 Analyse décisionnelle multicritères
- 2.5.3 Planification des essais et des inspections
- 2.5.4 Diagrammes de flux
- 2.5.5 Modèle logique de données
- 2.5.6 Diagramme matriciel
- 2.5.7 Diagrammes d'interrelations

2.6. Coûts de conformité et de non-conformité de la qualité

- 2.6.1 Coûts de conformité
- 2.6.2 Coûts de la non-conformité ou de la non-conformité
- 2.6.3 Coûts de prévention
- 2.6.4 Coûts d'évaluation
- 2.6.5 Défaillances internes
- 2.6.6 Défaillances externes
- 2.6.7 Coût marginal de la qualité
- 2.6.8 Qualité optimale

2.7. Gestion de la qualité

- 2.7.1 Listes de contrôle
- 2.7.2 Analyse des alternatives
- 2.7.3 Analyse des documents
- 2.7.4 Analyse des processus
- 2.7.5 Analyse des causes profondes
- 2.7.6 Diagrammes de cause à effet
- 2.7.7 Histogrammes
- 2.7.8 Diagrammes de dispersion
- 2.7.9 Conception pour X
- 2.7.10. Méthodes d'amélioration de la qualité

2.8. Audits de qualité

- 2.8.1 Qu'est-ce qu'un audit interne de qualité ?
- 2.8.2 Les différents types d'audits
- 2.8.3 Objectifs d'un audit interne
- 2.8.4 Avantages des audits internes
- 2.8.5 Acteurs impliqués dans l'audit interne
- 2.8.6 Procédure d'audit interne

2.9. Contrôle de la qualité

- 2.9.1 Feuilles de contrôle
- 2.9.2 Échantillonnage statistique
- 2.9.3 Questionnaires et enquêtes
- 2.9.4 Examens des performances
- 2.9.5 Inspection
- 2.9.6 Test/évaluation des produits
- 2.9.7 Rétrospectives et leçons apprises

Module 3. Gestion des Risques du projet Technologiques

<p>3.1. Introduction à la Gestion des Risques</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.1.1 Définition des risques <ul style="list-style-type: none"> 3.1.1.1 Menaces 3.1.1.2 Opportunités 3.1.2 Types de risques 	<p>3.2. Concepts de base</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.2.1 Gravité 3.2.2 Attitudes à l'égard du risque 3.2.3 Risque individuel vs. Risque général 3.2.4 Catégories de risques 	<p>3.3. Gestion des risques: Bénéfices</p>	<p>3.4. Tendances en matière de gestion des risques</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.4.1 Risques non liés à l'événement 3.4.2 Résilience du projet 3.4.3 Risques dans les environnements agiles et adaptatifs
<p>3.5. Planification de la gestion des risques</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.5.1. Élaboration du plan de gestion des risques 3.5.2. Outils et techniques 	<p>3.6. Identification des risques</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.6.1 Le registre des risques du projet 3.6.2 Outils et techniques 	<p>3.7. Réalisation d'une analyse de risque qualitative</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.7.1 Analyse qualitative des risques <ul style="list-style-type: none"> 3.7.1.1 Définition 3.7.1.2 Représentation 3.7.2 Outils et techniques 	<p>3.8. Effectuer une analyse quantitative des risques</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.8.1 Analyse quantitative du risque: définition et représentation 3.8.2 Outils et techniques 3.8.3 Modélisation et simulation 3.8.4 Analyse de sensibilité 3.8.5 Calcul de la réserve pour imprévus
<p>3.9. Planification et mise en œuvre de la réponse aux risques</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.9.1 Élaborer un plan de réponse aux risques 3.9.2 Types de stratégies de lutte contre les risques 3.9.3 Types de stratégies d'opportunité 3.9.4 Gestion des réserves 3.9.5 Outils et techniques 3.9.6 Mise en œuvre de la réponse aux risques 	<p>3.10. Surveillance des risques</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.10.1 Concepts de la surveillance des risques 3.10.2 Outils et techniques 		

Module 4. Gestion des ressources du projet Technologiques

4.1. Introduction à la gestion des marchés publics 4.1.1 Définition du contrat 4.1.2 Cadre juridique de la passation de marchés	4.2. Concepts de base 4.2.1 Définition du contrat 4.2.2 Le gestionnaire de projet et le contrat 4.2.3 Activités principales 4.2.4 Contrats centralisés et décentralisés	4.3. Gestion des marchés publics: Bénéfices 4.3.1 Définition de la stratégie d'achat 4.3.2 Types de stratégies	4.4. Les marchés publics dans les environnements adaptatifs
4.5. Types de contrats 4.5.1 Contrats à prix fixe 4.5.2 Contrats à frais remboursables 4.5.3 Contrats temps et matériaux	4.6. Documentation sur les marchés publics 4.6.1 Types de documents de passation de marchés 4.6.2 Flux de documents dans la gestion des achats	4.7. Négociation avec les fournisseurs 4.7.1 Objectifs de la négociation avec les fournisseurs 4.7.2 Techniques de négociation avec les fournisseurs	4.8. Planification de la gestion des achats 4.8.1 Plan de gestion des marchés publics 4.8.2 Outils et techniques
4.9. Approvisionnement 4.9.1 Recherche, sélection et évaluation des offres 4.9.2 Outils et techniques 4.9.3 Matrice de pondération des offres	4.10. Suivi et contrôle des marchés publics 4.10.1 Points de suivi et de contrôle des marchés publics selon le type de contrat 4.10.2 Outils et techniques		

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

Le Certificat Avancé en Gestion de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique est un programme destiné aux personnes ayant fait des études universitaires et souhaitant dynamiser leur carrière professionnelle vers l'excellence dans le domaine de la technologie. Compte tenu de la diversité des étudiants qui s'y présentent, il existe plusieurs profils académiques et professionnels qui décident de le suivre, dont l'objectif est d'acquérir les compétences liées aux protocoles exigeants qui suivent la planification d'un projet technologique. En outre, le programme étant conçu dans une perspective internationale, il est également courant d'avoir des profils de différentes nationalités.





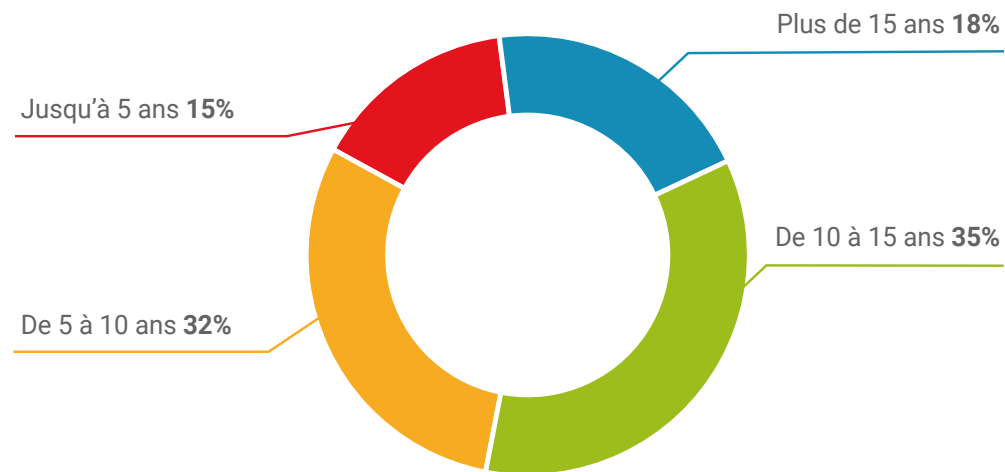
“

Le franchissement d'une étape supplémentaire dans votre carrière professionnelle vous appartient, il contribue au respect de la réglementation en vigueur et établit les étapes à suivre"

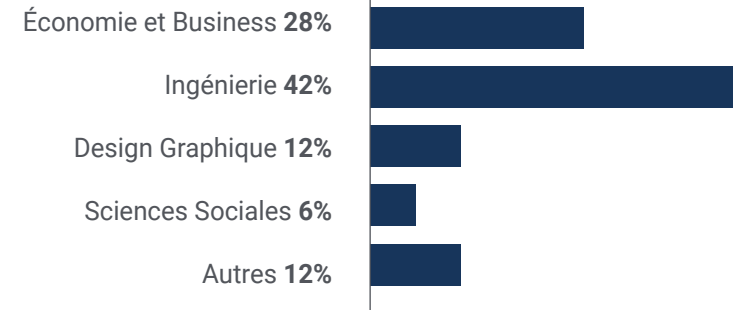
Âge moyenne

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

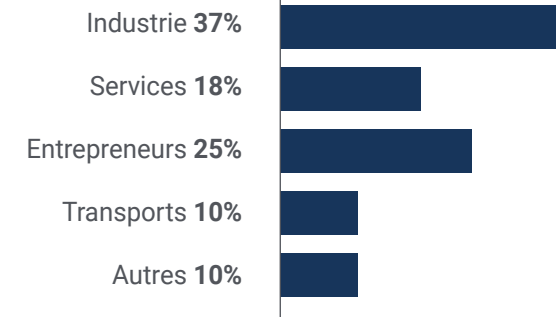
Années d'expérience



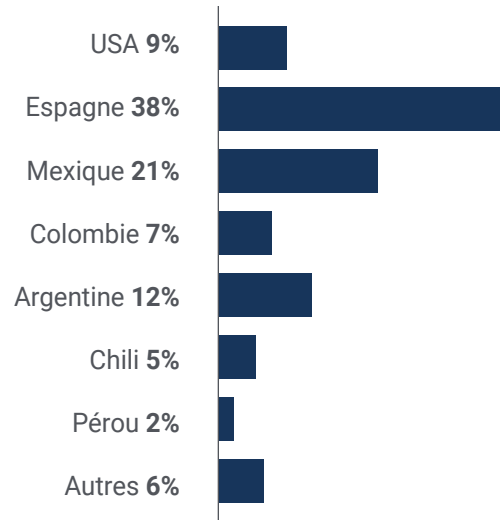
Formation



Profil Académique



Distribution géographique



Francisco Díaz

Chef de projet technologique

"Pour le bon fonctionnement d'un nouveau plan de R+DI qui m'a été délégué, j'avais besoin d'approfondir les aspects couverts par cet Expert Universitaire, qui m'a donné une vision stratégique complète en un temps très court, pouvant répondre aux objectifs de mes fonctions commerciales"

08

Direction de la formation

Chez Tech, nous disposons de professionnels spécialisés dans chaque domaine de connaissance, apportant l'expérience de leur travail à chaque cours. Une équipe multidisciplinaire au prestige reconnu qui s'est réunie pour vous offrir toutes ses connaissances dans ce domaine.



“

Notre équipe d'enseignants experts en gestion de la qualité, des risques et acquisitions d'un projet technologique vous aidera à réussir dans votre profession"

Directeur Invité International

Après une longue carrière dans l'enseignement supérieur, J. Michael DeAngelis a travaillé comme **animateur, scénariste et acteur**. Après avoir occupé divers postes académiques à l'Université de Pennsylvanie, il a été nommé **Directeur Associé de la Communication et de la Technologie** à l'Université de Pennsylvanie. Il y est chargé de la production et de la présentation du podcast hebdomadaire d'informations **CS Radio**. Il est également co-créateur du podcast humoristique **Mission : Rejected**, qu'il dirige, écrit et produit.

Tout au long de sa carrière, il a travaillé pour des chaînes de télévision éducatives locales et des **stations de radio** dans les sections d'information. En outre, après avoir obtenu un diplôme en **Arts du Spectacle** au Muhlenberg College, il a occupé le poste de directeur de **The Porch Room**, une société de production de podcasts, de films et de pièces de théâtre. Il a ainsi eu l'occasion d'exercer différentes fonctions dans le domaine de la **Communication** et du **Divertissement**. Il a également effectué des tâches devant et derrière les micros dans le domaine de l'information et du divertissement.

En particulier, avec l'émergence des **podcasts** et leur croissance continue, cet expert s'est spécialisé dans la création et la production de ce type de contenu audio. À travers eux, et grâce à son expérience d'acteur, il parvient à transmettre aux auditeurs non seulement des informations et des histoires, mais aussi des émotions à travers sa voix.

D'autre part, DeAngelis a été reconnu à plusieurs reprises pour son travail théâtral, sa pièce **Drop** a été primée au **Samuel French Off-Off Broadway Short Play Festival** en 2009. La même année, il a remporté le **Prix Perry** de l'**Association des Théâtres Communautaires du New Jersey (NJACT)** pour la meilleure production d'une pièce originale pour **Accidents Happen**. Parallèlement, sa brillante carrière lui a valu d'être membre de la **Dramatist Guild of America**.



M. DeAngelis, J. Michael

- ♦ Directeur de la Communication et de la Technologie à l'Université de Pennsylvanie, États-Unis
- ♦ Directeur de la société de production The Porch Room
- ♦ Animateur du podcast hebdomadaire d'informations CS Radio
- ♦ Diffuseur et Podcasteur
- ♦ Prix Perry du NJACT
- ♦ Licence en Arts du Spectacle du Muhlenberg College
- ♦ Diplôme en Interprétation et Critique Théâtrale au Goldsmiths College, Université de Londres
- ♦ Membre de : Playwrights Guild of America

“

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

Direction



Dr Romero Mariño, Brunil Dalila

- ♦ Administration de la base de données Association OCREM. Grenade
- ♦ Consultant en projets logiciels et en architecture technologique pour différentes entreprises. Venezuela
- ♦ Professeur universitaire d'informatique. Département des processus et systèmes. Université Simón Bolívar (USB). Venezuela
- ♦ Chercheur en génie logiciel et dans les domaines connexes. Département des processus et systèmes. Université Simón Bolívar (USB). Venezuela
- ♦ Ingénieur système, Universidad Bicentenario de Aragua (UBA). Venezuela
- ♦ Expert en communications et réseaux de communication de données, Universidad Central de Venezuela (UCV).
- ♦ Master en ingénierie des systèmes de l'Universidad Simón Bolívar (USB). Venezuela
- ♦ Doctorat en technologies de l'information et de la communication de l'Université de Grenade (UGR). Espagne



09

Impact sur votre carrière

Avec un tel diplôme, vous développerez les compétences dont tout gestionnaire de projet technologique a besoin. Investir maintenant dans votre future carrière est essentiel pour atteindre les objectifs fixés par les différentes avancées technologiques, ainsi que pour respecter les normes de qualité et minimiser les risques éventuels à l'avenir. Ce programme prépare les étudiants à atteindre ces objectifs, en s'appuyant sur les outils les plus récents et en les initiant à un poste à haute responsabilité, qui les positionnera sur le marché du travail. Il est prouvé que les managers veulent des profils qualifiés avec de grandes capacités qui assument des responsabilités, c'est pourquoi TECH a développé ce avec lequel l'étudiant se distinguera dans toute entreprise technologique.



“

*Les entreprises recherchent des profils qualifiés
qui assument de grandes responsabilités.
Formez-vous avec ce Certificat Avancé et
développez-vous professionnellement”*

Si vous souhaitez apporter un changement positif dans votre profession, Certificat Avancé en Gestion de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique vous aidera à y parvenir.

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

Le Certificat Avancé en Gestion de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique est un programme intensif qui prépare les étudiants à relever des défis et à prendre des décisions créatives et stratégiques importantes pour atteindre leurs objectifs. Vous aider à réussir n'est pas seulement l'objectif de TECH, c'est aussi l'objectif de TECH: une éducation d'élite pour tous.

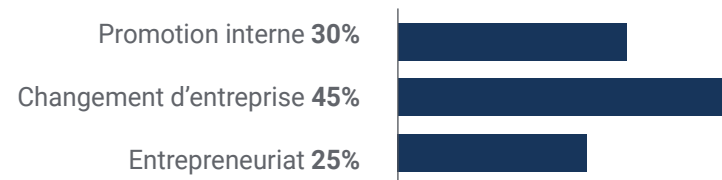
Par conséquent, ceux qui souhaitent s'améliorer, réaliser un changement positif au niveau professionnel et interagir avec les meilleurs, trouveront leur place à TECH.

Ne manquez pas l'opportunité que TECH vous offre et investissez dans votre avenir.

Le moment du changement



Type de changement



Amélioration du salaire

La réalisation de ce programme se traduit par une augmentation de salaire de plus de **25,22%** pour nos stagiaires



10

Bénéfices pour votre entreprise

Le Certificat Avancé en Gestion de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique contribue à accroître les possibilités des employés potentiels, une évaluation que les entreprises doivent prendre en compte afin de disposer d'une équipe responsable de haut niveau. Plus les compétences de ses professionnels sont élevées, plus la probabilité de réussite est grande et plus la motivation du groupe est grande. En outre, il encourage la réalisation des objectifs et la délégation des projets de responsabilité, qui sont constamment mis à jour selon les normes internationales. Contribuer à l'épanouissement professionnel des salariés est, de nos jours, un gage de qualité pour toute entreprise.





“

Déléguer des responsabilités est synonyme de confiance dans votre équipe. Faites-le avec une garantie, faites-le avec TECH"

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

01

Accroître les talents et le capital intellectuel

Le étude 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 étude 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

Vous le professionnel pourra travailler sur un projet réel ou développer de nouveaux projets dans le domaine de la R+D ou du développement commercial de votre entreprise.

06

Augmentation de 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 un Gestion de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique 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 de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique** 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 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 de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique**

N.º d'Heures Officielles: **600 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 de la Qualité, Risques et Acquisitions d'un Projet Technologique

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

Certificat Avancé

Gestion de la Qualité, Risques
et Acquisitions d'un Projet
Technologique

