

Certificat Avancé

Optimisation des Projets
Informatiques et Commerciaux



Certificat Avancé

Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne
- » Dirigé à: **Diplômés, Licenciés universitaires titulaires d'un diplôme en Génie Informatique**

Accès au site web: www.techtute.com/fr/ecole-de-commerce/diplome-universite/diplome-universite-optimisation-projets-informatiques-commerciaux

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 26

07

Profil de nos étudiants

page 34

08

Direction de la formation

page 38

09

Impact sur votre carrière

page 42

10

Bénéfices pour votre entreprise

page 46

11

Diplôme

page 50

01 Accueil

Avec la demande constante du marché pour de nouveaux produits informatiques et des mises à jour constantes, il devient nécessaire dans tout projet ou entreprise dans ce domaine un processus d'optimisation qui assure une qualité adéquate aux exigences du public. Ainsi, un avenir professionnel prometteur est projeté pour toutes les personnes qui décident de s'orienter professionnellement vers l'optimisation de projets informatiques. Ce programme vise à offrir cette possibilité de spécialisation à toutes les personnes intéressées par l'amélioration de leur situation économique et professionnelle dans le secteur technologique, avec des connaissances avancées en optimisation non seulement des projets informatiques, mais de l'entreprise elle-même et de son organisation.



Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux.
TECH Université Technologique



“

Le secteur technologique exige des profils hautement spécialisés et capables d'optimiser toute sa structure et son organigramme d'entreprise. Si vous recherchez de meilleures opportunités dans le domaine technologique, ce Certificat Avancé vous préparera aux meilleurs emplois"

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

L'optimisation d'un projet informatique est essentielle pour que le processus de développement soit agile et puisse surmonter efficacement tous les problèmes qui peuvent se poser. De cette façon, la personne qui optimise les méthodes de travail de l'équipe se démarquera des autres et jouira d'un statut supérieur dans l'organigramme. Ce programme formera l'étudiant à tout ce qui est nécessaire en matière d'optimisation des projets informatiques pour commencer à améliorer le travail et à opter pour de meilleurs postes ou conditions de travail.



“

Vous monterez rapidement en grade dans votre entreprise quand ils verront que vous êtes capable de gérer efficacement votre propre charge de travail et d'améliorer les performances de l'équipe en général"

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

Le Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux permet à l'apprenant de:

01

Détermination des phases du cycle de vie des données: données, informations, connaissances et valeur

04

Évaluer les avantages d'un ensemble de solutions technologiques utilisées dans la veille économique

02

Examiner les différents niveaux d'analyse: analytique descriptive, analytique prescriptive et analytique prédictive



03

Développer, en matière de données, les phases d'Extraction (E), Transformation (T) et Charge (L) ainsi que les différents paradigmes ETL-ELT

05

Donner de la visibilité au projet de développement de logiciels à travers différentes méthodologies

06

Analyser les résultats attendus des produits selon les spécifications données

08

S'assurer que le projet de développement met en oeuvre les procédures et les normes de qualité établies



07

Identification et correction des défauts de produit, de processus ou de normes

09

Surveiller le processus de développement logiciel et le produit final développé

10

Développer des connaissances spécialisées sur les produits logiciels et leur documentation pour s'assurer que le nouveau système ou produit répond aux spécifications et exigences

11

Développer les ressources humaines dans l'entreprise comme voie de croissance

12

Adapter notre entreprise technologique à la société du changement

13

Acquérir des compétences de gestion pour optimiser les performances dans une entreprise technologique





14

Considérer l'intelligence émotionnelle comme un outil de base pour optimiser les résultats de l'entreprise

15

Appliquer le *coaching* au niveau de l'entreprise

16

Élaborer des stratégies de règlement des conflits et des techniques de négociation

05

Structure et contenu

Le contenu du présent Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux a été élaboré par des techniciens spécialisés dans le domaine de la technologie et de la gestion efficace des équipements de travail, ce qui garantit que le matériel didactique est rédigé avec un point de vue pratique et professionnel. L'enseignement est dispensé 100% en ligne, de sorte que l'étudiant n'est pas soumis à des horaires ni des centres physiques auxquels se rendre, ayant la commodité de pouvoir étudier quand il veut et peut.



“

Les meilleures opportunités d'emploi dans le secteur technologique sont accessibles aux personnes les mieux qualifiées et instruites. Inscrivez-vous dès maintenant pour continuer à gravir les échelons dans votre secteur et atteindre les postes de direction de vos rêves"

Programme d'études

Le Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux de TECH Université Technologique prépare l'étudiant à l'optimisation des équipements et de la méthodologie de travail dans le domaine informatique, ainsi qu'à l'amélioration de l'efficacité de l'entreprise.

Il se compose de 3 modules de contenu différent, subdivisés en 10 thèmes chacun, couvrant l'ensemble du contenu didactique de manière schématique et concise. Ainsi, les ressources théoriques sont largement soutenues par du matériel audiovisuel et pratique, ce qui facilite la compréhension et l'acquisition des connaissances par l'élève.

Le programme, qui doit durer 450 heures, comprend des techniques d'analyse des informations et des données, ainsi que des méthodes d'interprétation de celles-ci pour savoir comment aborder une optimisation correcte du projet.

En outre, l'accent est également mis sur la gestion humaine des projets, en accordant de la valeur et de l'importance au bien-être des travailleurs qui composent l'équipe de travail et à la manière dont cela affecte la qualité finale du produit.

Une perspective multidisciplinaire sur l'optimisation des projets informatiques qui donnera aux étudiants des connaissances et des compétences hautement requises dans les entreprises technologiques les plus avancées du secteur.

Ce Certificat Avancé se compose des 3 modules suivants:

Module 1

Suivi et contrôle stratégique des projets informatiques

Module 2

Améliorer les projets informatiques et les activités par le biais de techniques analytiques

Module 3

Gestion d'équipe dans les projets informatiques

Où, quand et comment se déroule la formation?

TECH vous offre aux étudiants la possibilité de développer ce Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux entièrement en ligne. Pendant les 6 mois que dure la spécialisation, l'étudiant a accès à tous les contenus de ce programme, ce qui permet d'autogérer le temps d'étude.

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



Module 1. Suivi et contrôle stratégique des projets informatiques

1.1. Données et informations pour la prise de décision et la gestion de projet

- 1.1.1. Intelligence économique
- 1.1.2. Évolution du concept d'intelligence économique
- 1.1.3. Cycle de vie d'une Donnée

1.2. Techniques d'analyse de l'information

- 1.2.1. Analyse descriptive
- 1.2.2. Analyse prescriptive
- 1.2.3. Analyse prédictive
- 1.2.4. Analyse des modèles et recommandations
- 1.2.5. Contributions de l'analytique aux projets informatiques

1.3. Types de données

- 1.3.1. Données structurées
- 1.3.2. Données semi-structurées
- 1.3.3. Données non structurées

1.4. Stockage et gestion

- 1.4.1. *Data Lake, Data Warehouse et Data Mart*
- 1.4.2. Étapes gestion de Données: Extraction, transformation et chargement
- 1.4.3. Paradigme ETL et ELT

1.5. Gestion des Données pour la mise en œuvre du projet

- 1.5.1. Utilisation de Données dans la conception d'un projet
- 1.5.2. Prise de décision
- 1.5.3. Apports

1.6. Solutions de veille stratégique: Power BI

- 1.6.1. Éco-système
- 1.6.2. Possible forces et faiblesses

1.7. Solutions de veille stratégique: Tableau

- 1.7.1. Éco-système
- 1.7.2. Forces et faiblesses

1.8. Solutions de veille stratégique: Qlik

- 1.8.1. Éco-système
- 1.8.2. Possible forces et faiblesses

1.9. Solutions de veille stratégique: Prometheus

- 1.9.1. Éco-système
- 1.9.2. Possible forces et faiblesses

1.10. L'avenir de l'intelligence du business

- 1.10.1. Applications du Cloud
- 1.10.2. Intelligence économique de l'autoconsommation
- 1.10.3. Intégration avec *Data Science*. Génération de valeur

Module 2. Améliorer les projets informatiques et les activités par le biais de techniques analytiques

2.1. L'analyse des données dans les entreprises

- 2.1.1. L'analyse des données dans les entreprises
- 2.1.2. La valeur
- 2.1.3. Gestion de projet basée sur la valeur

2.2. Marketing Digital

- 2.2.1. Marketing digital
- 2.2.2. Avantages du *marketing* numérique

2.3. Marketing digital. Préparation

- 2.3.1. Campagne
- 2.3.2. Exécution et mesure
- 2.3.3. Variantes de la stratégie numérique
- 2.3.4. Planification

2.4. Marketing digital. Exécution

- 2.4.1. Applications
- 2.4.2. Intégration dans les environnements web

2.5. Cycle de vie

- 2.5.1. *Customer journey* vs. campagnes
- 2.5.2. Mesure

2.6. Gestion des Données

- 2.6.1. *Datawarehouse* et *Datalab*
- 2.6.2. Applications pour la génération de bases de données de campagnes
- 2.6.3. Options d'entraînement

2.7. Exclusions de la campagne

- 2.7.1. Types
- 2.7.2. GDPR et Robinson
- 2.7.3. Anonymisation des Données

2.8. Tableaux de bord

- 2.8.1. Audience
- 2.8.2. *Storytelling*
- 2.8.3. Applications

2.9. Conclusions de la valeur de l'analyse des données

- 2.9.1. Aperçu des clients
- 2.9.2. Stratégie et types d'analyse
- 2.9.3. Applications

2.10. Application dans les scénarios d'entreprise

- 2.10.1. *Clustering* de portefeuilles
- 2.10.2. Modèles de risques prédictifs
- 2.10.3. Caractérisation des clients du portefeuille
- 2.10.4. Traitement des images
- 2.10.5. Modèles de propositions d'offres

Module 3. Gestion d'équipe dans les projets informatiques**3.1. Gestion des équipes**

- 3.1.1. Compétences en matière de gestion
- 3.1.2. Gestion du capital humain et rôles de l'encadrement
- 3.1.3. Classification et types de compétences de gestion
- 3.1.4. Gestion de la direction du groupe dans les entreprises

3.2. Team Building

- 3.2.1. Gestion des équipes
- 3.2.2. Évaluation des performances
- 3.2.3. Délégation et *empowerment*
- 3.2.4. Gestion des engagements

3.3. Équipe de travail

- 3.3.1. Culture: mission, vision, valeurs
- 3.3.2. Planification et stratégie
- 3.3.3. Organisation et suivi
- 3.3.4. *Feedback et feedforward*
- 3.3.5. Évaluation des résultats

3.4. Les étapes de la constitution d'une équipe

- 3.4.1. Stade de dépendance
- 3.4.2. Stade de contre-dépendance
- 3.4.3. Stade de Indépendance
- 3.4.4. Stade d'interdépendance

3.5. Organisation de projets informatiques

- 3.5.1. Planification d'entreprise
- 3.5.2. Planification du temps
- 3.5.3. Planification des ressources
- 3.5.4. Planification des coûts

3.6. Gestion des talents dans l'entreprise

- 3.6.1. Talent
- 3.6.2. Gestion des talents
- 3.6.3. Les dimensions du talent
- 3.6.4. Attirer les talents

3.7. La communication dans l'entreprise

- 3.7.1. Le processus de communication dans l'entreprise
 - 3.7.1.1. Relations et communication internes à l'entreprise
 - 3.7.1.2. La relation entre l'organisation et la communication dans l'entreprise: centralisation ou décentralisation?
 - 3.7.1.3. Outils de communication interne et externe

3.7.2. Les relations interpersonnelles dans l'entreprise

- 3.7.2.1. Communication et conflits interpersonnels
- 3.7.2.2. Filtres et obstacles à la communication
- 3.7.2.3. Critique et Écoute Active
- 3.7.2.4. Techniques d'écoute active

3.8. Techniques de négociation dans les affaires

- 3.8.1. Négociation au niveau des cadres dans les entreprises technologiques
 - 3.8.1.1. Négociation
 - 3.8.1.2. Styles de négociation
 - 3.8.1.3. Les phases de la négociation
- 3.8.2. Techniques de négociation
 - 3.8.2.1. Stratégies et tactiques de négociation
 - 3.8.2.2. Types de négociation
- 3.8.3. La figure du sujet de la négociation
 - 3.8.3.1. Caractéristiques du négociateur
 - 3.8.3.2. Types de négociateurs
 - 3.8.3.3. La psychologie dans la négociation

3.9. Coaching et gestion d'entreprise

- 3.9.1. *Coaching* d'entreprise
- 3.9.2. La pratique *coaching*
- 3.9.3. Coaching dans les organisations

3.10. Mentorat et gestion d'entreprise

- 3.10.1. Le *Mentoring*
- 3.10.2. Les 4 processus d'un programme de *mentoring*
 - 3.10.2.1. Processus
 - 3.10.2.2. La figure de mentor dans l'entreprise
 - 3.10.2.3. La figure du protégé dans l'entreprise technologique
- 3.10.3. Bénéfices de *mentoring* dans l'entreprise
 - 3.10.3.1. Avantages pour l'organisation: mentor et mentoré
- 3.10.4. Différences entre le *mentoring* et *coaching*

06

Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***le Relearning***.

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





“

Découvrez le Relearning, un système qui laisse de côté l'apprentissage linéaire conventionnel au profit des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui a prouvé son énorme efficacité, notamment dans les matières dont la mémorisation est essentielle”

TECH Business School utilise l'Étude de Cas pour contextualiser tout le contenu

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

“

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



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



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

Une méthode d'apprentissage innovante et différente

Ce programme TECH est un parcours de formation intensif, créé de toutes pièces pour offrir aux managers des défis et des décisions commerciales au plus haut niveau, tant au niveau national qu'international. Grâce à cette méthodologie, l'épanouissement personnel et professionnel est stimulé, faisant ainsi un pas décisif vers la réussite. La méthode des cas, technique qui constitue la base de ce contenu, permet de suivre la réalité économique, sociale et commerciale la plus actuelle.

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

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

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

Relearning Methodology

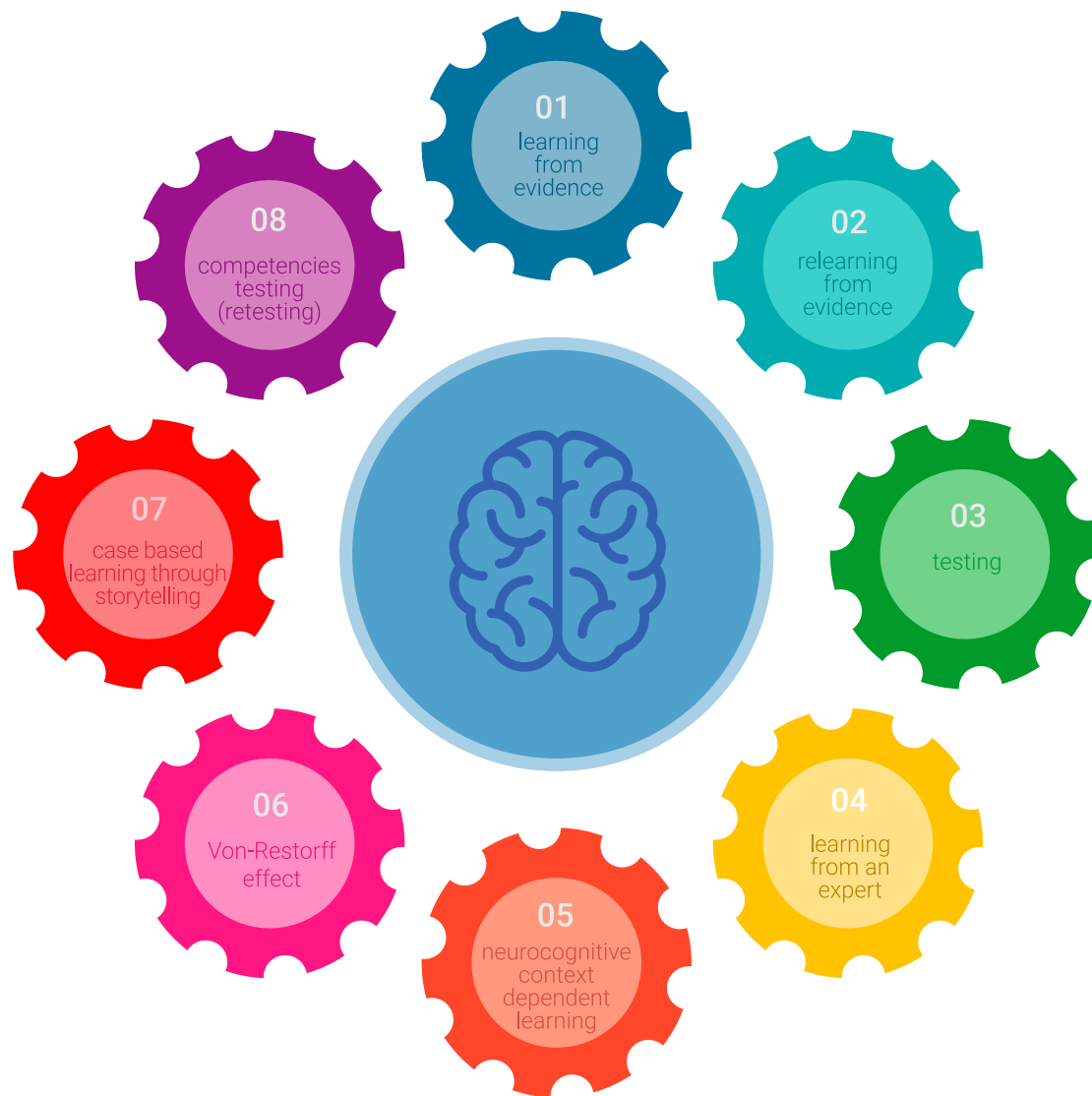
TECH combine efficacement la méthodologie des Études de Cas avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, qui associe différents éléments didactiques dans chaque leçon.

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

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

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

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





Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire, mais se déroule en spirale (apprendre, désapprendre, oublier et réapprendre). C'est pourquoi nous combinons chacun de ces éléments de manière concentrique. Cette méthodologie a permis de former plus de 650.000 diplômés universitaires avec un succès sans précédent dans des domaines aussi divers que la biochimie, la génétique, la chirurgie, le droit international, les compétences en gestion, les sciences du sport, la philosophie, le droit, l'ingénierie, le journalisme, l'histoire, les marchés financiers et les instruments. Tout cela dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre avec moins d'efforts et plus de performance, en vous impliquant davantage dans votre spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.

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

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

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



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseigneront le cours, spécifiquement pour le cours, afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH en ligne. Tout cela, avec les dernières techniques qui offrent des pièces de haute qualité dans chacun des matériaux qui sont mis à la disposition de l'étudiant.



Cours magistraux

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

La méthode "Learning from an Expert" permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire, puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de décisions difficiles.



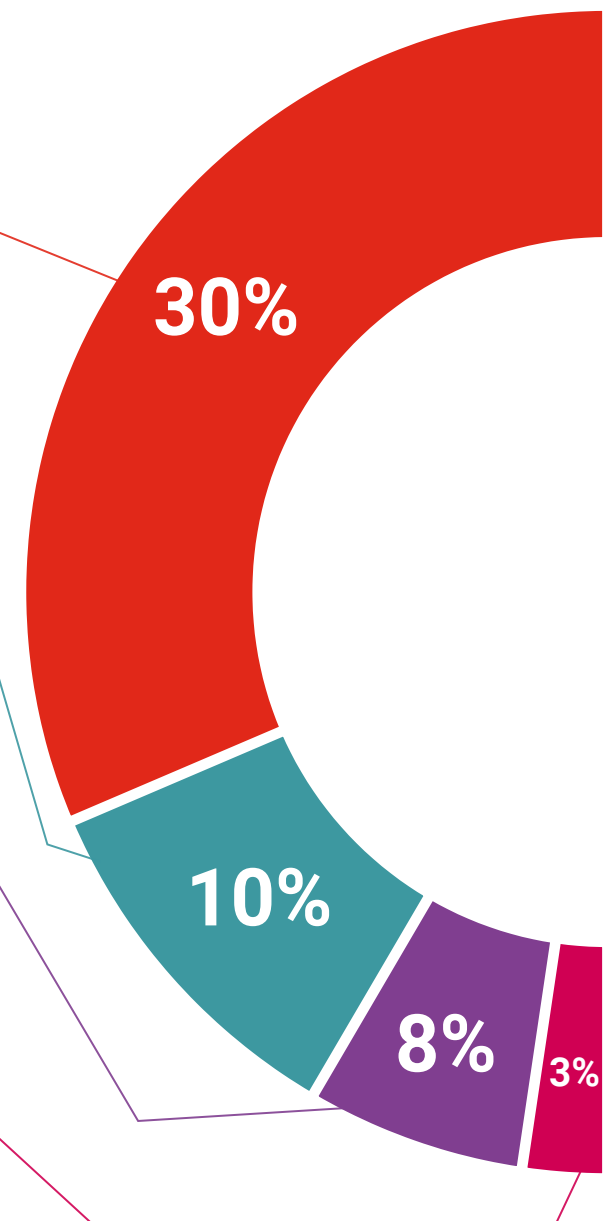
Stages en compétences de gestion

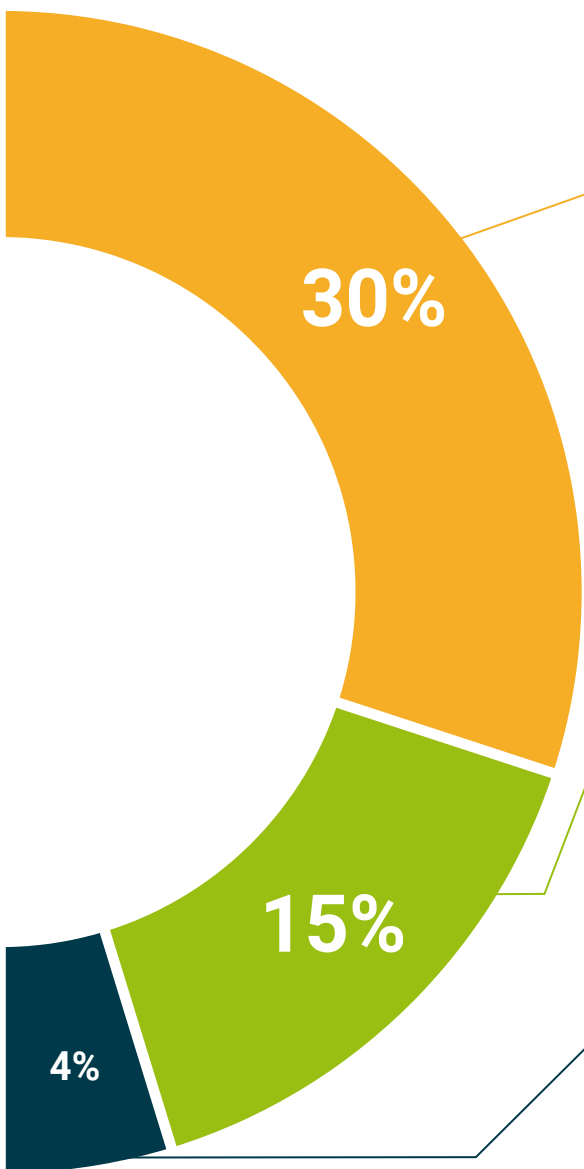
Ceux-ci mèneront des activités visant à développer des compétences de gestion spécifiques dans chaque domaine thématique. Pratiques et dynamiques pour acquérir et développer les compétences et les capacités dont un cadre supérieur a besoin dans le contexte de la mondialisation dans lequel nous vivons.



Lectures complémentaires

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





Case studies

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



Résumés interactifs

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



Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont évaluées et réévaluées périodiquement tout au long du programme, par des activités et des exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



07

Profil de nos étudiants

L'étudiant du Certificat Avancé verra ses chances de promouvoir et d'accéder à de meilleurs emplois dans le secteur de la technologie augmenter après s'être spécialisé dans l'optimisation de projets informatiques. Ce programme ciblera les compétences de l'élève sur des aspects de gestion très demandés dans les entreprises de pointe technologique, lui permettant d'améliorer ses perspectives et projections professionnelles. La variété internationale des élèves garantit l'approche et la perspective globale qui ont été données à l'ensemble du programme.





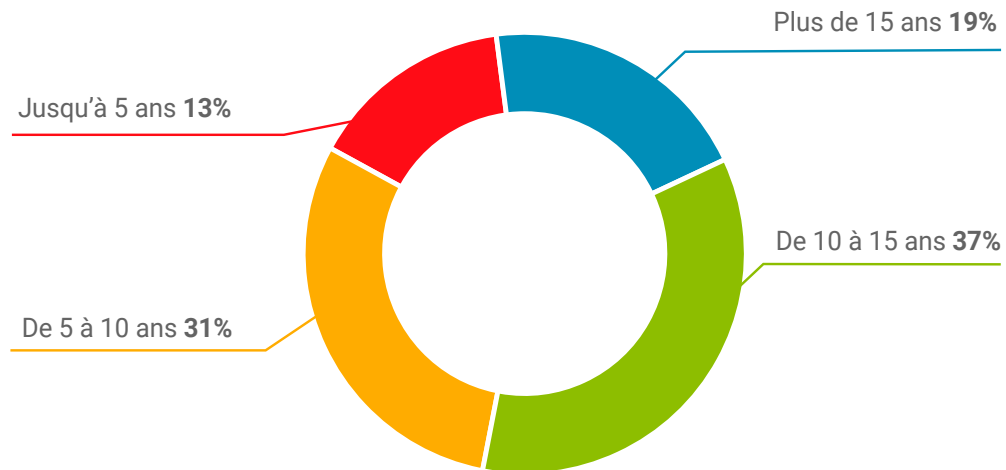
“

Vous pourrez prétendre à des emplois internationaux dans les meilleures entreprises, en vous démarquant des autres candidats grâce au haut degré de spécialisation que vous offre ce Certificat Avancé”

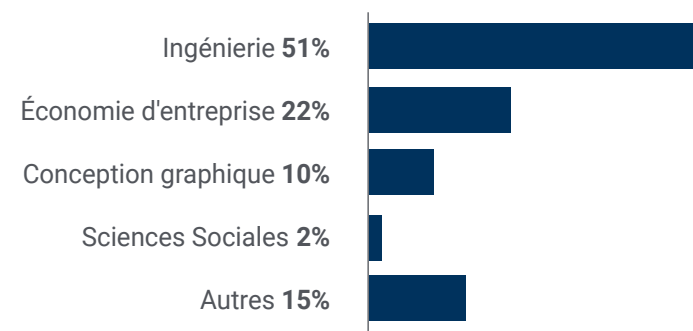
Moyenne d'âge

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

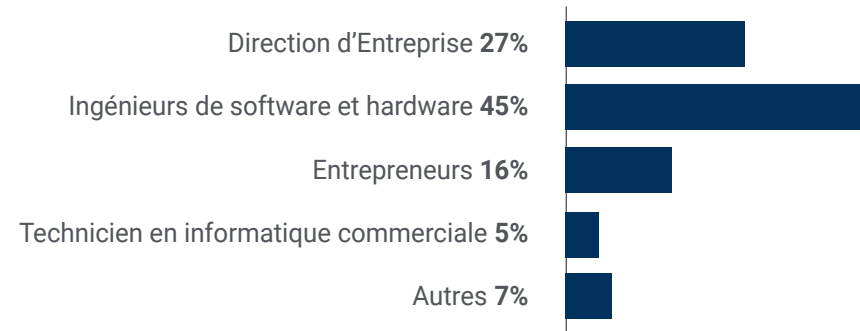
Années d'expérience



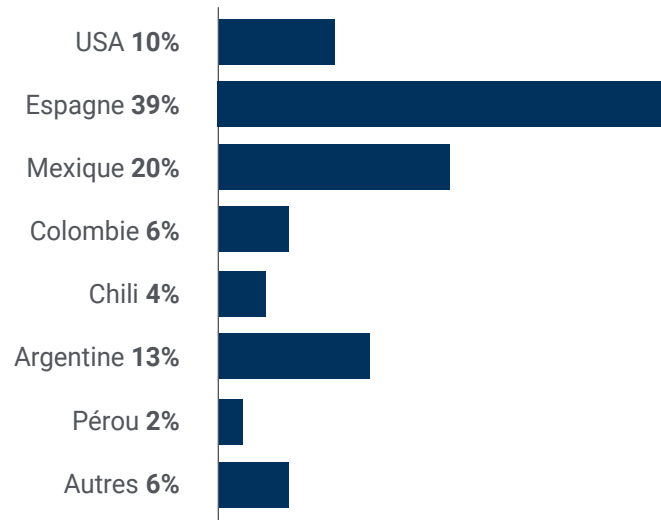
Formation



Profil académique



Distribution géographique



Rafael Alcázar Domingo

Chef de projet IT dans la multinationale technologique

"Grâce à ce que j'ai appris dans ce Certificat Avancé, j'ai pu commencer à optimiser ma propre méthodologie de travail, ce qui a permis à mon entreprise de se concentrer sur mes résultats toujours meilleurs et de m'offrir un poste vacant pour diriger un nouveau projet"

08

Direction de la formation

Le Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux est élaboré par des experts ayant une vaste expérience dans le secteur de la Technologie et de l'Informatique. Le matériel pédagogique, qui bénéficie d'un grand soutien audiovisuel, est fondé sur des études de cas et une méthodologie de pointe, ce qui garantit que l'élève a accès au matériel le plus à jour à cet égard. L'étudiant apprendra les techniques d'optimisation appliquées par les experts dans leur méthodologie de travail, ainsi que la résolution de problèmes modernes dans la direction des équipes de travail.



“

Grâce à l'expérience et au savoir-faire des professionnels qui enseignent ce Certificat Avancé, vous serez sûr d'apprendre de la main des meilleurs"

Direction



Dr Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ♦ CEO y CTO de Prometheus Global Solutions
- ♦ CTO de AI Shephers GmbH
- ♦ CTO chez Korporate Technologies
- ♦ Responsable de la conception et du développement chez DocPath Document Solutions
- ♦ Ingénieur en informatique de l'Université de Castilla La Mancha
- ♦ Docteur en ingénierie de informatique de l'Université de Castilla La Mancha
- ♦ Doctorat en économie, commerce et finances de l'Université Camilo José Cela
- ♦ Master en technologies avancées de l'information de l'Université de Castilla la Mancha
- ♦ MBA+E (Master en Administration des Affaires et Ingénierie Organisationnelle) de l'Université de Castilla la Mancha

Professeurs

M. Fondón Alcalde, Rubén

- ♦ Analyste commercial en gestion de la valeur client chez Vodafone Espagne
- ♦ Responsable de l'intégration des services chez Entelgy pour Telefónica Global Solutions
- ♦ Responsable du compte Clone Server Online chez EDM Electronics
- ♦ Analyste commercial pour l'Europe du Sud chez Vodafone Global Enterprise
- ♦ Ingénieur en télécommunications de l'Université européenne de Madrid
- ♦ Master en *Big Data* et *analyse* de l'Université internationale de Valence

Mme Martínez Cerrato, Yésica

- ♦ Chef de projet dans le domaine de l'Intégration des Grands Comptes chez Correos et Telégrafos
- ♦ Technicien en Informatique - Responsable des salles informatiques de l'OTEC à l'Université d'Alcalá
- ♦ Technicien en produits de sécurité électronique chez Securitas Security Espagne
- ♦ Responsable de la transformation numérique et Analyste en Intelligence Économique chez Ricopia
- ♦ Professeure de cours d'informatique à l'association ASALUMA
- ♦ Diplôme d'ingénieur en électronique des communications de l'université d'Alcalá

Mme García La O, Marta

- ♦ Gestion, administration et *account management* chez Think Planificación et Développement
- ♦ Organisation, supervision et tutorat de cours de formation pour les cadres supérieurs de Think Planificación et Développement
- ♦ Comptable administratif aux Tabacos Santiago et Zeraiche-Stan Roller
- ♦ Spécialiste marketing chez Versas Consultores
- ♦ Diplôme en études commerciales de l'Université de Murcia
- ♦ Master en Gestion Commerciale et Marketing de Fundesem Business School

09

Impact sur votre carrière

L'impact positif de ce Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux est garanti par TECH, qui est conscient de l'effort que l'étudiant doit assumer au niveau économique, professionnel et personnel pour pouvoir le suivre. L'objectif de ce programme est précisément de faire en sorte que tous ces efforts deviennent des opportunités de croissance professionnelle et économique dans le domaine technologique compétitif.





“

TECH s'engage auprès de ses élèves à en faire les candidats idéaux pour les meilleures technologies sur la scène internationale”

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

Le Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux de TECH est un programme intensif qui prépare l'étudiant à la gestion des équipes de travail dans une perspective optimale, en aidant tout le processus de développement. Son principal objectif est de favoriser votre épanouissement personnel et professionnel.

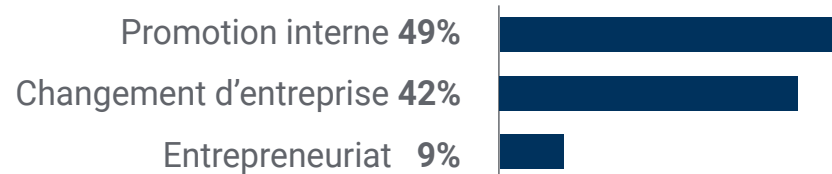
Vous serez à jour et prêt à postuler à des postes à responsabilité et à rémunération plus élevées, en vous inscrivant à ce Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux.

Le moment n'est jamais mal choisi pour se spécialiser dans n'importe quel domaine technologique, car la demande de professionnels qualifiés est en augmentation.

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 **30,68%** pour nos étudiants



10

Bénéfices pour votre entreprise

Les projets informatiques sont généralement complexes à gérer. Cela est dû à l'exigence de ressources professionnelles hautement qualifiées, d'équipements technologiques de qualité et de coûts industriels élevés. Savoir optimiser tout ce travail et gérer correctement les ressources disponibles sont des connaissances que toute entreprise souhaite, ce qui garantit un impact positif sur les performances de l'entreprise en intégrant des professionnels avec cet ensemble de compétences professionnelles.





“

Cette spécialisation catapultera votre carrière professionnelle tout en vous aidant à être plus efficace et plus efficace dans votre travail"

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

01

Accroître les talents et le capital intellectuel

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

02

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

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

03

Former des agents du changement

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

04

Des possibilités accrues d'expansion internationale

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

05

Développement de projets propres

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

06

Accroître la compétitivité

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



11 Diplôme

Le Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un Certificat Avancé émis 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 Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux** contient le programme le plus complet et le plus actuel du marché.

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

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la qualification obtenue dans le Certificat Avancé et, il répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat Avancé en Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux**
N.º 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

Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux

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

Certificat Avancé

Optimisation des Projets Informatiques et Commerciaux

