

# Certificat

## Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing





## Certificat

### Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne
- » Dirigé à: Diplômés de l'université, les Titulaires de diplômes qui ont précédemment obtenu un diplôme dans le domaine des Sciences Sociales, de la Communication, de l'Administration et des Affaires

# Sommaire

01

Présentation

---

*page 4*

02

Pourquoi étudier à TECH?

---

*page 6*

03

Pourquoi notre programme?

---

*page 10*

04

Objectifs

---

*page 14*

05

Structure et contenu

---

*page 18*

06

Méthodologie

---

*page 24*

07

Profil de nos étudiants

---

*page 32*

08

Direction de la formation

---

*page 36*

09

Impact sur votre carrière

---

*page 40*

10

Bénéfices pour votre  
entreprise

---

*page 44*

11

Diplôme

---

*page 48*

# 01 Présentation

La Cartographie de la Chaîne de Valeur est un outil clé de l'approche Lean Manufacturing qui permet une visualisation détaillée de l'ensemble du processus de production, depuis la réception des matières premières jusqu'à la livraison du produit final au client. De nos jours, elle est de plus en plus utilisée par les entreprises pour améliorer leurs processus de production et s'adapter aux exigences d'un marché hautement compétitif et en constante évolution. C'est pourquoi ils ont besoin de professionnels formés ayant des connaissances approfondies dans ce domaine, ce qui a incité TECH à créer le diplôme en ligne à 100% suivant. Il s'agit d'un programme académique avec des ressources audiovisuelles, des lectures complémentaires et des exercices pratiques développés avec la méthodologie *Relearning* pour une expérience plus immersive et une meilleure utilisation.



Certificat en Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing  
TECH Université Technologique



“

*Vous réaliserez une cartographie de la valeur, en trouvant des détails et des minuties qui augmenteront le niveau de productivité de votre entreprise”*

02

# Pourquoi étudier à TECH?

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



“

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

## À TECH Université Technologique



### Innovation

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

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



### Exigence maximale

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

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



### Networking

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

**+100 000**

dirigeants formés chaque année

**+200**

nationalités différentes



### Empowerment

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

**+500**

accords de collaboration avec les meilleures entreprises



### Talent

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

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



### Contexte Multiculturel

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

Les étudiants TECH sont issus de plus de 200 nationalités.



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



### Analyse

---

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



### Excellence académique

---

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



### Économie d'échelle

---

TECH est la plus grande université en ligne du monde. Elle possède un portefeuille de plus de 10 000 diplômes de troisième cycle. Et dans la nouvelle économie, **volume + technologie = prix de rupture**. De cette manière, elle garantit que les études ne sont pas aussi coûteuses que dans une autre université.



### Apprenez avec les meilleurs

---

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

Des professeurs de 20 nationalités différentes.



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

03

# Pourquoi notre programme?

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

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



“

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

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

**01**

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

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

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

**02**

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

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

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

**03**

### **Consolidation des étudiants en gestion supérieure des affaires**

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

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

**04**

### **Vous obtiendrez de nouvelles responsabilités**

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

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

05

### Accès à un puissant réseau de contacts

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

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

06

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

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

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

07

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

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

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

08

### Vous ferez partie d'une communauté exclusive

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

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

# 04 Objectifs

Afin de garantir une formation rigoureuse axée sur les exigences du marché du travail, TECH a combiné le meilleur contenu académique avec la méthodologie innovante Relearning. Ainsi, l'étudiant apprend au fur et à mesure qu'il élabore son plan d'études. Vous pourrez ainsi vous former dans un secteur en plein essor et en forte demande.



“

*L'un des objectifs de TECH est de vous fournir les informations les plus récentes et les plus innovantes dans ce domaine”*

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

Le Certificat en **Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing** permettra à l'étudiant de:

01

Analyser et être capable de distinguer la philosophie "lean" d'autres approches d'amélioration des opérations

02

Distinguer les différents types de processus industriels sur lesquels il est possible d'agir

03

Distinguer les différents types de flux dans un contexte opérationnel





04

Développer les outils et les techniques utilisés dans la gestion de la qualité du Lean Manufacturing

05

Analyser les méthodes statistiques de contrôle des processus et d'analyse des causes

06

Établir les clés pour mettre en œuvre et maintenir une culture Kaizen dans l'entreprise

# 05

## Structure et contenu

Le Certificat en Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing est un programme créé pour apporter une solution aux demandes et aux besoins des professionnels et du domaine dans lequel ils travaillent. Il s'agit d'une qualification développée sur 6 semaines, au cours desquelles des informations actualisées et rigoureuses sur les aspects les plus influents de ce domaine seront présentées.



“

*En plus d'un vaste contenu informatif, ce programme offre les ressources audiovisuelles les plus innovantes, développées à l'aide des technologies les plus récentes"*

## Plan d'études

Ce programme est un recueil d'informations à fort impact qui rassemble les connaissances les plus récentes du secteur et les présente à travers des ressources audiovisuelles, des lectures complémentaires et des exercices pratiques élaborés selon la méthodologie *Relearning*. De cette manière, l'étudiant acquerra de nouvelles compétences et aptitudes pour améliorer son profil professionnel et sa formation.

Au cours des prochaines semaines, l'étudiant aura accès à du matériel d'étude développé par TECH et son équipe d'enseignants qui lui fournira des connaissances essentielles à appliquer dans sa pratique quotidienne. En outre, le programme est entièrement en ligne, ce qui permet à l'étudiant d'accéder au matériel à partir de n'importe quel appareil doté d'une connexion Internet, à son propre moment et sans avoir besoin de se rendre dans un centre sur place.

En résumé, ce programme académique est une opportunité conçue spécifiquement pour ceux qui ont des connaissances préalables ou ceux qui souhaitent se lancer dans le secteur des affaires et du Lean Manufacturing. Il s'agit d'un programme qui comprend les besoins de l'étudiant et de l'entreprise et les combine dans un programme d'études rigoureux et de pointe.

Ce Certificat se déroule sur 6 semaines et est divisé en 1 module:

### Module 1

Cartographie de la chaîne de valeur: Analyse et cartographie des flux de matières, d'informations et d'activités dans un processus.  
Optimisation des flux

## Où, quand et comment cela se déroule?

TECH offre la possibilité de développer ce Certificat en Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing entièrement en ligne. Pendant les 6 semaines de spécialisation, l'étudiant pourra accéder à tout moment à l'ensemble des contenus de ce programme, ce qui vous permettra de gérer vous-même votre temps d'étude.

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



**Module 1.** Cartographie de la chaîne de valeur: Analyse et cartographie des flux de matières, d'informations et d'activités dans un processus. Optimisation des flux

<p><b>1.1. Carte de F ou de valeur. Value Stream Mapping.(VSM)</b></p> <p>1.1.1. Chaîne de valeur 1.1.2. Cartographie de la chaîne de valeur 1.1.3. Sélection d'une famille de produits</p>	<p><b>1.2. Connexion, stratégie et tactique avec le VSM</b></p> <p>1.2.1. <i>The Quality Cost Delivery</i> (QCD). Le client décide 1.2.2. Le Hoshin Kanri, de la vision à la tactique 1.2.3. La gestion visuelle comme mécanisme de hiérarchisation et d'alignement</p>	<p><b>1.3. La cartographie de la chaîne de valeur dans l'état actuel des choses</b></p> <p>1.3.1. Représentation de la chaîne de valeur 1.3.2. Symboles utilisés dans la conception de la carte de la chaîne de valeur 1.3.3. Collecte des données</p>	<p><b>1.4. Le calendrier d'une carte de la chaîne de valeur VSM</b></p> <p>1.4.1. <i>Takt Time</i>, le rythme fixé par le client 1.4.2. Temps du Cycle 1.4.3. Lead Time, le temps nécessaire <i>end-to-end</i></p>
<p><b>1.5. La chaîne de valeur Lean</b></p> <p>1.5.1. Problème de surproduction 1.5.2. Caractéristiques d'une chaîne de valeur <i>Lean</i> 1.5.3. Créer un flux continu pour créer des processus <i>Lean</i></p>	<p><b>1.6. Cartographie de la chaîne de valeur de l'état futur</b></p> <p>1.6.1. Schéma d'une carte de chaîne de valeur 1.6.2. Symboles utilisés pour la conception future 1.6.3. De la future carte à la feuille de route</p>	<p><b>1.7. Planification et amélioration de la chaîne de valeur</b></p> <p>1.7.1. Planification de la mise en œuvre 1.7.2. Hiérarchisation des activités 1.7.3. Relier la VSM à la stratégie</p>	<p><b>1.8. Value Supply Chain management</b></p> <p>1.8.1. Cartographier l'état actuel de la chaîne d'approvisionnement 1.8.2. Symboles utilisés pour sa conception 1.8.3. Conception de la future chaîne d'approvisionnement</p>
<p><b>1.9. Value Stream Project Management, le Projet Lean</b></p> <p>1.9.1. Particularités d'un projet par rapport à un processus 1.9.2. La chaîne de valeur d'un projet 1.9.3. Analyse de l'état actuel et conception de l'avenir</p>	<p><b>1.10. Yokoten</b></p> <p>1.10.1. Yokoten. Principes fondamentaux 1.10.2. Les 3 phases du Yokoten 1.10.3. Standard Solution Cycle</p>		



*Vous serez confrontés à des cas réels et simulés, ce qui vous permettra d'aborder les défis actuels dans le domaine du travail"*



06

# Méthodologie

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

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





“

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

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

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

“

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



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



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

## Une méthode d'apprentissage innovante et différente

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

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

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

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

## Relearning Methodology

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

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

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

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

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





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

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

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

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

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



#### Support d'étude

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

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



#### Cours magistraux

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

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



#### Stages en compétences de gestion

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



#### Lectures complémentaires

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





#### Case studies

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



#### Résumés interactifs

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



#### Testing & Retesting

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



07

# Profil de nos étudiants

Le Certificat s'adresse aux Titulaires d'un Diplôme d'Enseignement Supérieur, Diplômés et Licenciés ayant déjà obtenu un diplôme dans un des domaines des Sciences Sociales et Juridiques, Administratives et des Affaires.

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

Le Certificat peut également être suivi par des professionnels qui, ayant obtenu un diplôme universitaire dans n'importe quel domaine, ont deux ans d'expérience professionnelle dans le domaine des affaires et du Lean Manufacturing.





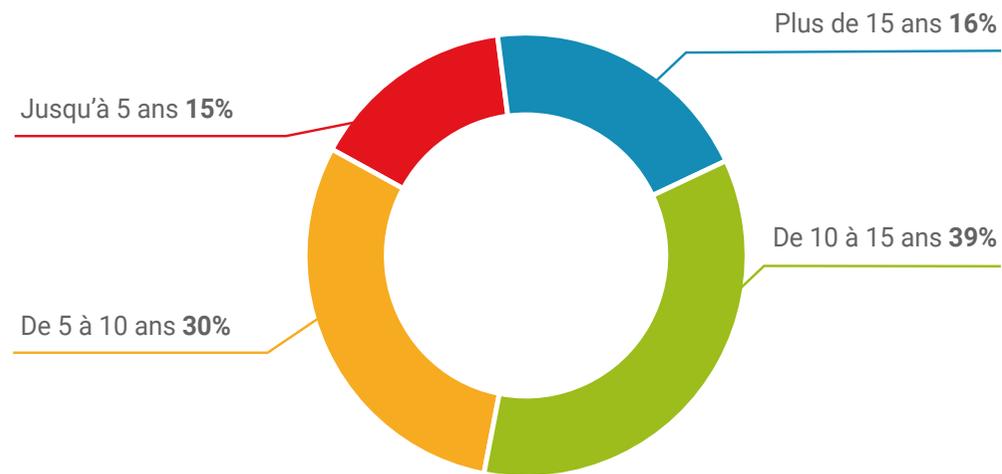
“

*Téléchargez le contenu de ce programme sur l'appareil de votre choix, qu'il s'agisse d'une tablette, d'un ordinateur ou d'un téléphone portable, et consultez-le aussi souvent que nécessaire"*

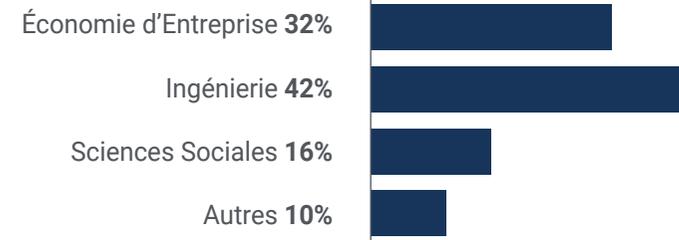
## Âge moyen

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

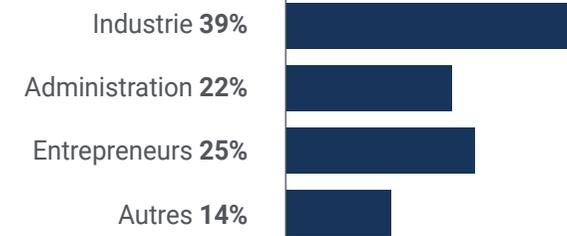
## Années d'expérience



## Formation

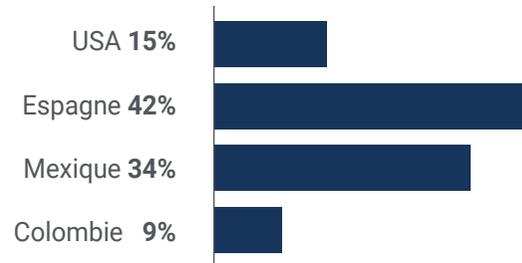


## Profil académique



## Distribution géographique

---



## María Correa Londoño

---

**Analyste commercial et Manager**

*"Je voudrais partager mon expérience du Certificat en Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing. Ce programme a dépassé toutes mes attentes et m'a donné les outils et les compétences nécessaires pour améliorer mes processus de production et accroître l'efficacité de mon entreprise"*

08

# Direction de la formation

Le corps enseignant de ce Certificat en Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing est composé de professionnels de différentes branches de la gestion des entités, avec une vaste expérience dans le secteur et dans l'enseignement. Il s'agit également d'une faculté engagée envers les étudiants et leur amélioration professionnelle, qui sera disponible pour résoudre tous les problèmes qui peuvent survenir au cours du diplôme.



“

*L'un des moyens utilisés par TECH pour garantir un apprentissage efficace est l'utilisation d'études de cas réels, proposés par l'équipe enseignante et tirés de leur propre expérience"*

## Direction



### M. Jover Miravittles, Luis

- ♦ Président et Associé Fondateur Grupo Quarck, S.L. Founding Partner
- ♦ Senior Partner chez LOGIXS
- ♦ Vice-président de €-Corp. S.L
- ♦ IQS Executive Education Direction
- ♦ Professeur Associé à l'IE Business School
- ♦ Coordinateur du Master en Gestion Intégrale des Entreprises à l'Université Iberoamericana de Mexico
- ♦ Conseiller de l'association patronale Cecot
- ♦ Ingénieur Chimiste à l'Institut Chimique de Sarria (IQS)
- ♦ Master en Business Administration MBA IESE
- ♦ Membre du Comité d'organisation de Hispack

## Professeurs

### M. Pietro García, Sergio

- ♦ Consultant et Directeur Lean & Agile. Operations & Strategy Management Consultant
- ♦ Consultant en opérations et restructuration chez Adoria Consulting
- ♦ Ingénieur en Procédés et Amélioration Continue chez Kostal Eléctrica
- ♦ Lean Management Professeur à LaSalle BCN
- ♦ Operations & Supply Chain professeur au IQS Executive Education
- ♦ Associate Operations Consultant & Professeur à Cambra de Comerç de Sabadell
- ♦ Diplôme d'Ingénieur Industriel, spécialisation en organisation et gestion d'entreprises, de l'Université Polytechnique de Catalogne



09

# Impact sur votre carrière

Cette formation permettra aux étudiants d'acquérir les compétences et les connaissances nécessaires pour améliorer les processus de production de leur entreprise et atteindre une plus grande efficacité dans les opérations. En outre, l'utilisation de la méthodologie Relearning et le mode 100% en ligne du Certificat facilitent l'apprentissage et la compréhension approfondie des sujets.



“

*Vous approfondirez des aspects d'une grande pertinence et d'une grande importance pour la cartographie de la chaîne de valeur”*

### Êtes-vous prêt à faire le grand saut?

#### **Vous allez booster votre carrière professionnelle.**

Le Certificat en Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing de TECH est un programme intensif qui vous relevel à affronter les défis et les décisions de l'entreprise dans le domaine du Lean Manufacturing. Son principal objectif est de favoriser votre épanouissement personnel et professionnel. Vous aider à réussir.

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

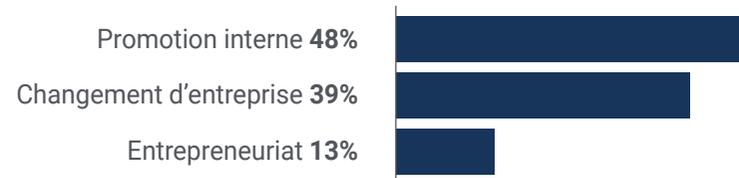
*Pas d'horaire préétabli et à l'endroit de votre choix. Il vous suffit d'un clic pour être formé rapidement et efficacement.*

*Vous serez formés grâce au meilleur contenu informatif, fourni par des experts dans le domaine des affaires.*

#### **Heure du changement**



#### **Type de changement**



## Amélioration salariale

---

L'achèvement de ce programme signifie une augmentation de salaire de plus de **27%** pour nos étudiants.



10

# Bénéfices pour votre entreprise

L'intervention d'un spécialiste dans ce domaine peut présenter de multiples avantages pour les entreprises. Ces professionnels sont formés pour identifier les processus inefficaces et proposer des solutions pour réduire les coûts, augmenter la qualité des produits et améliorer la satisfaction des clients. En outre, leur formation leur permet de diriger des projets d'amélioration continue et de travailler en équipe pour mettre en œuvre des changements qui ont un impact positif sur l'organisation.





“

*Vous approfondirez la méthodologie Yokoten, si efficace sur le continent asiatique pour les secteurs d'activité”*

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

01

### Accroître les talents et le capital intellectuel

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

---

02

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

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

03

### Former des agents du changement

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

---

04

### Des possibilités accrues d'expansion internationale

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

05

### Développement de projets propres

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

---

06

### Accroître la compétitivité

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



# 11 Diplôme

Le Certificat en Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Complétez ce programme et recevez votre diplôme sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives inutiles”*

Ce **Certificat en Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing** contient le programme le plus complet et actualisé du marché.

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

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

Diplôme: **Certificat en Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing**  
Heures Officielles: **150 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** Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing

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

# Certificat

## Cartographie de la Chaîne de Valeur en Lean Manufacturing

