

# Certificat

## Lean Manufacturing en Production Industrielle





## Certificat Lean Manufacturing en Production Industrielle

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne
- » Dirigé aux : Licenciés, Diplômés, Licenciés universitaires qui ont précédemment obtenu un des diplômes dans le domaine des Sciences Sociales et Juridiques, Administratives et Commerciales

Accès au site web: [www.techtitute.com/fr/ecole-de-commerce/cours/lean-manufacturing-production-industrielle](http://www.techtitute.com/fr/ecole-de-commerce/cours/lean-manufacturing-production-industrielle)

# 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 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

# Accueil

Lean Manufacturing est une méthodologie de production industrielle axée sur l'optimisation de l'efficacité, la réduction des déchets et l'amélioration de la qualité du produit final. En se concentrant sur l'élimination des déchets, on obtient une meilleure utilisation des ressources et une production plus souple et plus efficace. Il s'agit donc d'un savoir qui exige des professionnels spécialisés, ce qui a conduit TECH à créer le diplôme suivant dans le but de former des étudiants dans un secteur en plein essor avec une forte demande de talents humains. Il s'agit d'un programme 100% en ligne, avec des ressources audiovisuelles, des lectures complémentaires et un format facile d'accès à partir de n'importe quel appareil doté d'une connexion internet.



Certificat en Lean Manufacturing en Production Industrielle.  
TECH Université Technologique



“

*Vous accélérerez et serez plus efficace dans chacun des processus industriels au sein de l'entreprise avec les connaissances de ce Certificat”*

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

TECH a pour objectif principal de sélectionner des matières académiques qui aident les étudiants à améliorer leurs compétences et leurs capacités afin d'atteindre leurs objectifs professionnels. C'est pourquoi la méthodologie *Relearning* est utilisée, qui se concentre sur un processus pratique de cas réels et de simulation, ce qui garantit une formation pratique basée sur la répétition et l'expérience, laissant de côté le modèle conventionnel de la mémorisation.



“

*Au fur et à mesure que vous avancerez dans le programme, vous acquerez de nouvelles connaissances qui vous aideront à améliorer votre profil professionnel"*

**TECH prend en compte les objectifs de ses étudiants  
Ils travaillent ensemble pour les atteindre**

Le **Certificat en Lean Manufacturing en Production Industrielle** permet à l'étudiant de:

01

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

02

Identifier tout gaspillage dans les processus de l'entreprise.

03

Distinguer les différents types de processus industriels dans lesquels une action peut être entreprise







04

Distinguer les différents types de flux dans un contexte opérationnel.

05

Identifier les types de demande qui doivent satisfaire notre industrie

06

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

# 05

# Structure et contenu

Le contenu de ce programme a été conçu en fonction des directives exigées par le secteur Commerciales. Le professionnel y trouvera des informations actualisées et rigoureuses sur l'utilisation du Lean Manufacturing en production industrielle. Ce contenu sera disponible sur le campus virtuel, accessible à partir de n'importe quel appareil doté d'une connexion internet et disponible 24 heures sur 24.



“

*Vous vous distinguerez dans un secteur en plein essor, très prometteur pour l'avenir et offrant de grandes possibilités au niveau international”*

## Programme d'études

Le programme académique a été conçu pour fournir aux étudiants une connaissance rigoureuse et complète de la méthodologie Lean Manufacturing et son application dans les processus de production industrielle. Grâce à cet enseignement, les étudiants auront l'occasion d'approfondir leur compréhension des principes de cette philosophie de gestion et de la mise en œuvre de stratégies pour atteindre les objectifs proposés.

La formation comprendra des résumés audiovisuels de chaque sujet, des vidéos détaillées, des lectures spécialisées et des études de cas accessibles en ligne à partir de n'importe quel appareil connecté à internet et à n'importe quel moment de la journée.

En plus, avec la méthodologie *Relearning*, basée sur la répétition continue des concepts les plus importants, se facilitera la consolidation de ces concepts dans l'esprit de l'étudiant, sans qu'il soit nécessaire d'investir de longues heures dans l'étude et la mémorisation.

Ce programme académique flexible est une excellente opportunité pour les étudiants qui recherchent un apprentissage complet et intensif et qui s'adapte à leur emploi du temps quotidien et à leurs motivations professionnelles dans un environnement d'entreprise qui exige un personnel hautement qualifié doté de solides compétences en matière de gestion.

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

### Module 1

*Lean Manufacturing. Principes et contexte*



## Où, quand et comment l'enseignement est dispensé ?

TECH vous offre la possibilité de développer ce Certificat en Lean Manufacturing en Production Industrielle de manière totalement online. Pendant les 6 semaines de la spécialisation, les étudiants pourront accéder à tous les contenus de ce programme à tout moment, ce qui leur permettra d'auto gérer leur temps d'étude.

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

Module 1. *Lean Manufacturing*. Principes et contexte

1.1. **Lean Manufacturing**

- 1.1.1. *Lean Manufacturing*. Origine
- 1.1.2. Principes de *Lean Manufacturing*
- 1.1.3. Avantages de la Methodologie *Lean Manufacturing*

1.2. **Toyota Production System (TPS). La philosophie de Production de l'usine Toyota**

- 1.2.1. Système de Production Toyota (TPS)
- 1.2.2. Principes clés du TPS
- 1.2.3. Les piliers de la TPS

1.3. **Précurseurs de *Lean Manufacturing***

- 1.3.1. Kiichiro Toyoda, Taiichi Ohno y Shigeo Shingo
- 1.3.2. Edward Deming
- 1.3.3. James Womack, Daniel Jones y Michael George

1.4. **Concept "Lean" et son application dans la Production**

- 1.4.1. Identification de la Valeur et Cartographie de la chaîne de valeur
- 1.4.2. Création d'un flux continu et mise en place de la Production Pull
- 1.4.3. La recherche de la Perfection

1.5. **Lean Manufacturing et Total Quality Management**

- 1.5.1. *Lean Manufacturing* et *Total Quality Management*
- 1.5.2. Points en commun entre *Lean Manufacturing* et *Total Quality Management*
- 1.5.3. Différences entre *Lean Manufacturing* et *Total Quality Management*

1.6. **Lean Manufacturing y 6 Sigma**

- 1.6.1. *Lean Manufacturing* y 6 Sigma
- 1.6.2. Points en commun entre *Lean Manufacturing* et 6 Sigma
- 1.6.3. Différences entre *Lean Manufacturing* et 6 Sigma

1.7. **Lean Manufacturing et réingénierie des processus**

- 1.7.1. *Lean Manufacturing* et réingénierie des processus
- 1.7.2. Points en commun entre *Lean Manufacturing* et réingénierie des processus
- 1.7.3. Différences entre *Lean Manufacturing* et réingénierie des processus

1.8. **Lean Manufacturing et Theory of Constraints (TOC)**

- 1.8.1. *Lean Manufacturing* et *Theory of Constraints* (TOC)
- 1.8.2. Points en commun entre *Lean Manufacturing* et *Theory of Constraints* (TOC)
- 1.8.3. Différences entre *Lean Manufacturing* et *Theory of Constraints* (TOC)

1.9. **Lean Manufacturing. Intégration avec l'Industrie 4.0**

- 1.9.1. Évolution de *Lean Manufacturing* à l'ère de l'Industrie 4.0
- 1.9.2. Intégration de *Lean Manufacturing* avec l'Industrie 4.0
- 1.9.3. Futur de *Lean Manufacturing* à l'ère de l'Industrie 4.0

1.10. **Applications de la philosophie de lean dans d'autres domaines : *Lean Logistics, Lean Office, Lean Service***

- 1.10.1. *Lean Logistics, Lean Office, Lean Service*. Applications
- 1.10.2. Applications de la *Lean Logistics*
- 1.10.3. Applications de la *Lean Office*
- 1.10.4. *Lean Service*



Ce programme en ligne vous permettra de combiner votre routine quotidienne avec l'acquisition de nouvelles connaissances"



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, Diplômés et Licenciés Universitaires, ayant déjà obtenu un des diplômes dans un des domaines des Sciences Sociales et Juridiques, Administratives et Économiques.

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 diplômés de l'université dans n'importe quel domaine, ayant au moins deux ans d'expérience professionnelle dans un domaine commercial et industriel.







“

*Vous deviendrez un expert du  
Lean Manufacturing et son  
application au monde industriel”*

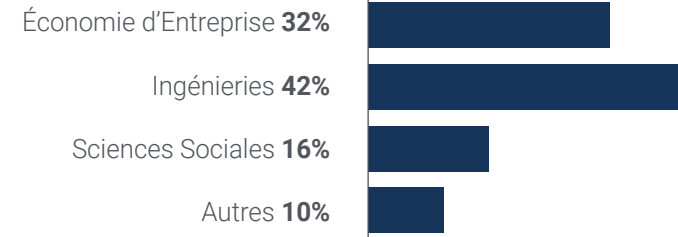
## Âge moyen

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

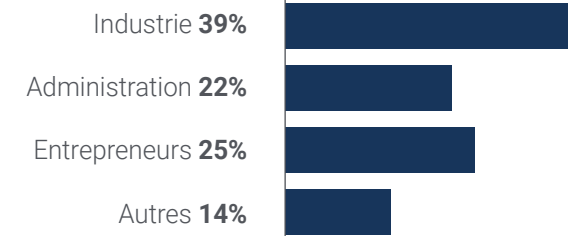
## Années d'expérience



## Formation

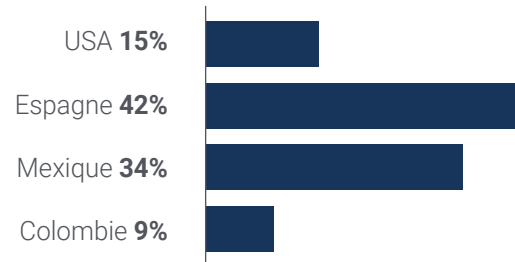


## Profil académique



## Distribution géographique

---



## Carlos Vaaldez Sanabria

---

Manager Industriel

*"Grâce au Certificat en Lean Manufacturing en Production Industrielle, j'ai pu optimiser les processus de mon entreprise et améliorer la qualité de nos produits."*

08

# Direction de la formation

Dans son souci d'offrir une formation académique de qualité, TECH a choisi une équipe d'enseignants très expérimentés et actifs dans le domaine de la production industrielle pour diriger son programme. Ce groupe d'enseignants est composé d'experts et de spécialistes qui se sont distingués tout au long de leur carrière professionnelle en mettant en œuvre l'utilisation du Lean Manufacturing dans leur pratique. Ensemble, ils ont compilé et mis à jour les informations les plus rigoureuses du secteur dans un recueil académique exclusif et à fort impact.





“

*Vous serez formés grâce à des ressources audiovisuelles de grand impact, conçues par des experts et des spécialistes ayant plusieurs années d'expérience"*

## Direction



### M. Jover Miravittles, Luis

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

## Professeurs

### Mme Díaz Pizarro , Cristina

- ◆ Sous-directrice du Bureau Banco Santander
- ◆ Double Licence en Administration Direction des Affaires et Tourisme par l'Université d'Estrémadure
- ◆ Diplôme Universitaire en Neuromarketing par Ineaf Business School
- ◆ Certification MIFID II en Conseil Financier par Santander Financial Institute
- ◆ Spécialiste en Produits de Crédit Immobilier par Santander Financial Institute



09

# Impact sur votre carrière

L'obtention du Certificat en Lean Manufacturing en Production Industrielle peut avoir un impact important sur la carrière d'un professionnel de l'entreprise. Ce programme offre une formation spécialisée dans les techniques et les outils du Lean Manufacturing, permettant à l'étudiant d'améliorer l'efficacité des processus de production et de réduire les coûts.





“

*Vous atteindrez vos objectifs  
grâce aux outils académiques  
que TECH offre pour vous ”*

### Prêt à franchir le pas ?

#### Une excellente amélioration professionnelle est en attente

Le Certificat en Lean Manufacturing en Production Industrielle de TECH est un programme intensif qui vous prépare 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.

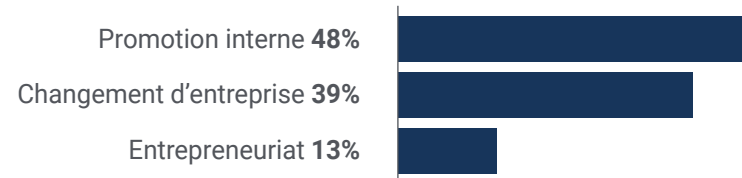
*Vous pourrez obtenir cette qualification à votre propre rythme, sans avoir à vous déplacer dans un centre ou à suivre des cours simultanés.*

*Un programme qui vous conduira à améliorer la production de votre entreprise.*

#### Moment du changement



#### Type de changement



## Amélioration du salaire

---

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



# 10

## Bénéfices pour votre entreprise

Les entreprises peuvent en tirer de nombreux avantages en ayant dans leur équipe un spécialiste qui a suivi ce programme universitaire. Ces professionnels sont en mesure d'élaborer des stratégies de marque personnelle efficaces sur la plateforme et d'améliorer la réputation numérique de l'entreprise. En plus, leurs compétences en matière de gestion des médias sociaux et de création de contenu de qualité peuvent accroître la visibilité de l'organisation et attirer de nouveaux clients. En bref, disposer de spécialistes formés au Lean Manufacturing en Production Industrielle est un avantage pour toute entreprise qui souhaite se démarquer sur le marché numérique actuel.





“

*Vous développerez des compétences étendues dans un secteur à forte demande, en accédant à des opportunités uniques au niveau international”*

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 Lean Manufacturing en Production Industrielle vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.





“

*Terminez ce programme avec succès et  
recevez votre diplôme sans déplacements  
ni des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Lean Manufacturing en Production Industrielle** contient le programme le plus complet et le plus à jour du marché.

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

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

Diplôme : **Certificat en Lean Manufacturing en Production Industrielle**

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** Lean Manufacturing en Production Industrielle

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

# Certificat

## Lean Manufacturing en Production Industrielle

