

Certificat

Logistique et Opérateurs Logistiques



Certificat

Logistique et Opérateurs Logistiques

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/ingenierie/cours/logistique-operateurs-logistiques

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 16

05

Méthodologie

page 20

06

Diplôme

page 28

01

Présentation

L'utilisation de matières premières provenant de pays éloignés a fait de la logistique un élément clé du commerce mondialisé. Au cours de ces processus, des facteurs surgissent qui la mettent à l'épreuve. Il est donc essentiel de développer une gestion efficace des chaînes intermodales pour surmonter les défis qui se posent. Dans ce contexte, TECH a mis en place un programme académique basé sur les dernières tendances en matière d'organisation des entreprises et sur les technologies les plus avancées. Ce diplôme universitaire se distingue par son approche innovante avec des modèles de planification des transports qui optimisent le fonctionnement des infrastructures. De plus, son contenu 100 % en ligne permet aux étudiants de l'étudier confortablement, avec un simple appareil connecté à Internet, et de faire un bond en avant dans leur carrière.





“

Le programme se concentre sur l'intégration des technologies les plus avancées pour garantir le succès de la chaîne logistique"

Le transport et le stockage efficaces des ressources et des matières premières nécessaires à la production sont devenus indispensables. Des industries telles que l'agroalimentaire, la métallurgie et le textile ont besoin d'une infrastructure efficace et performante qui garantisse la cohésion de tous leurs maillons. En d'autres termes, la clé du succès de ces activités logistiques d'excellence, conçues avec la plus grande prévoyance, l'attention aux risques et les stratégies de contrôle de la qualité.

Les entreprises chargées de ces tâches cherchent constamment à augmenter leurs indicateurs de performance et à développer l'amélioration continue. Dans ce contexte, des professionnels hautement spécialisés sont indispensables. C'est pourquoi TECH a conçu un programme d'études qui contient les concepts et les activités les plus avancés en matière de logistique et de transport multimodal de marchandises. L'itinéraire académique facilitera le développement de compétences pratiques d'une manière rapide et flexible pour la manipulation des technologies et des systèmes d'information les plus modernes utilisés dans ce secteur.

De plus, grâce à une méthodologie 100 % en ligne pour ce diplôme universitaire, les diplômés pourront suivre le programme avec facilité. Pour l'analyse de son contenu, ils n'auront besoin que d'un appareil avec accès à Internet, puisque les horaires et les calendriers d'évaluation peuvent être planifiés individuellement. En outre, le programme d'études sera basé sur le nouveau système *Relearning* qui s'appuie sur la répétition pour assurer la maîtrise de ses différents aspects. En même temps, il mêle le processus d'apprentissage à des situations réelles afin que les connaissances soient acquises de manière naturelle et progressive, sans l'effort supplémentaire de la mémorisation.

De même, pendant les 150 heures d'étude de ce Certificat, les étudiants auront accès à du matériel exclusif. Il s'agit d'articles scientifiques, d'informations complémentaires et de multiples ressources multimédias.

Ce **Certificat en Logistique et Opérateurs Logistiques** contient le programme académique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Logistique
- ♦ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique de l'ouvrage fournit des informations actualisées et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'améliorer l'apprentissage
- ♦ Il met l'accent sur des méthodologies innovantes
- ♦ Les cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et le travail de réflexion individuel
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



*Ne manquez pas l'occasion
de donner un coup de pouce à
votre carrière dans la meilleure
université en ligne du monde"*

“

Vous maîtriserez les dernières tendances en matière de planification et de gestion de la logistique grâce à ce diplôme exclusif TECH”

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, le professionnel bénéficiera d'un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire qu'il se formera dans un environnement simulé qui lui permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par Problèmes par lequel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent à lui tout au long du programme. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Vous transformerez le défi des nouvelles technologies en avantages concurrentiels pour offrir les solutions les plus innovantes dans le domaine de la logistique.

Vous acquerez une vision globale et stratégique de la chaîne logistique qui génère de la valeur dans les produits.



02

Objectifs

Ce programme permettra aux étudiants, aux ingénieurs, aux logisticiens et aux entrepreneurs d'opérer efficacement dans des scénarios multipartites. Ils acquerront également les compétences nécessaires pour assumer des responsabilités liées à la gestion des terminaux ou à la fourniture de services portuaires. Ils seront ainsi préparés à progresser dans leur carrière grâce à un programme qui offre une vision stratégique et globale pour s'adapter à des situations changeantes.





“

Avec TECH, vous ferez un saut qualitatif dans votre carrière, en maîtrisant la robotique et le Machine Learning”



Objectifs généraux

- ♦ Analyser la composition générale des chaînes intermodales actuelles
- ♦ Définir conceptuellement les différents maillons de la chaîne
- ♦ Analyser ce qu'est la multimodalité et son rôle dans la chaîne logistique
- ♦ Consolider les connaissances de l'étudiant dans le domaine du transport multimodal



Vous atteindrez vos objectifs grâce aux TECH et au soutien des meilleurs professionnels"





Objectifs spécifiques

- ◆ Identifier chacun des acteurs impliqués dans la chaîne intermodale et définir leur rôle
- ◆ Développer le concept, l'évolution et les activités liées au transport intermodal
- ◆ Établir l'impact économique et opérationnel de la multimodalité au sein de la chaîne d'approvisionnement
- ◆ Générer des scénarios d'optimisation logistique basés sur les principes de l'intermodalité



03

Direction de la formation

TECH part du principe que ses étudiants acquièrent de solides compétences en Logistique. C'est pourquoi ce Certificat dispose d'une équipe qualifiée ayant une grande expérience du secteur. Les membres de cette équipe vous offriront des outils théoriques et pratiques pour le développement de vos compétences. Tout cela est basé sur l'excellence académique et la mise en œuvre de différentes ressources pédagogiques telles que la méthode *Relearning* et diverses ressources multimédias. Grâce aux contenus sélectionnés par ces spécialistes, les étudiants pourront élargir leurs perspectives professionnelles et seront en mesure d'appliquer une praxis avancée dans leur travail quotidien.



“

TECH vous offre un corps enseignant composé de véritables pionniers de l'innovation technologique dans le secteur de la logistique”

Direction



Dr López Rodríguez, Armando

- ♦ Chef du Service de Conseil Technique dans le Bureau du Président de Puertos del Estado
- ♦ Chef du Secteur de la Planification Stratégique à Puertos del Estado
- ♦ Chef de projet à Puertos del Estado
- ♦ Responsable de l'Espace Ressources et Technologies de l'Information et de la Communication à Puertos del Estado
- ♦ Chef du Secteur de la Développement à Puertos del Estado
- ♦ Chef du Secteur de la Relations les Entreprises à Puertos del Estado
- ♦ Chef du Secteur de la Planification Stratégique à Puertos del Estado
- ♦ Professeur Associé à l'Ecole d'Organisation Industrielle
- ♦ Professeur associé à AENOR
- ♦ Professeur Associé à UBT Lab
- ♦ Ingénieur de Télécommunication de l'Université Polytechnique de Madrid
- ♦ Licence en Histoire de l'Université Nationale d'Enseignement à Distance (UNED)
- ♦ Docteur en Histoire de l'Université Nationale d'Enseignement à Distance (UNED)
- ♦ Master en Méthodes et Techniques Avancées de Recherche Historique, Artistique et Géographique de l'Université Nationale d'Enseignement à Distance (UNED)
- ♦ Programme de Développement de la Gestion (PDD) par l'IESE de l'Université de Navarre

Professeurs

M. Martín Gasull, Emilio

- ◆ Directeur de la Division des Transports Réfrigérés chez Zanotti Appliance
- ◆ Directeur Général chez HI Logistics Group
- ◆ Directeur Régional Levante chez ERTRANSIT
- ◆ Directeur de filiale Levante à l'Agence Fernández de Sola
- ◆ Directeur de la Division Transport Intermodal chez Kuehne & Nagel Espagne
- ◆ Directeur de la division maritime Espagne et Portugal chez DHL Global Forwarding
- ◆ Directeur de la division Transport Intermodal chez DHL Global Forwarding
- ◆ Directeur Technique Régional chez JF Hillebrand Espagne
- ◆ Responsable de la Logistique Maritime et Terrestre chez Evergreen Shipping Spain
- ◆ Chargé de cours de Master en Gestion Portuaire et Transport Intermodal
- ◆ Licence en Droit de l'Université de Valence Parcours Académique
- ◆ Commissaire de la Moyenne par l'Association des officiers de la Marine Marchande

“

*Une expérience de formation unique,
clé et décisive pour dynamiser votre
développement professionnel”*

04

Structure et contenu

Le contenu du cursus a été conçu sur la base des exigences de la Logistique appliquées à la spécificité de ce secteur, suivant les exigences proposées par l'équipe enseignante de ce Certificat. Un programme a ainsi été établi avec un module qui offre une large perspective de ces processus de gestion et de planification d'un point de vue global dans des domaines d'application au niveau international. De plus, les différents liens et périodes des chaînes organisationnelles seront explorés et les étudiants s'adapteront aux nouvelles exigences du commerce électronique. Ils apprendront également à résoudre efficacement différents problèmes de stockage, d'inventaire et d'optimisation des itinéraires.





“

Vous aurez accès à un programme élaboré par des experts prestigieux en Logistique, ce qui vous garantit un processus d'apprentissage réussi”

Module 1. Logistique et Opérateurs Logistiques

- 1.1. La logistique
 - 1.1.1. La Logistique, Rôle dans les flux économiques
 - 1.1.2. Logistique et chaîne d'approvisionnement. Différences
 - 1.1.3. La logistique en entreprise. Importance
- 1.2. Zones logistiques et typologies
 - 1.2.1. Zones de la logistique
 - 1.2.2. Logistique interne vs logistique externe
 - 1.2.3. Éléments clés de la logistique
- 1.3. Opérations logistiques
 - 1.3.1. Opérations des entreprises de logistique
 - 1.3.2. Le Processus logistique et ses éléments
 - 1.3.3. Les étapes de la chaîne logistique
 - 1.3.4. Problèmes qui se posent dans les environnements logistiques
- 1.4. Une logistique adaptée aux besoins actuels du marché
 - 1.4.1. La logistique dans le e-commerce. Logistique de distribution
 - 1.4.2. Logistique inverse
 - 1.4.3. Indicateurs logistiques
 - 1.4.4. Logistique actuelle
- 1.5. Les nouvelles technologies appliquées à la logistique
 - 1.5.1. Robotique et entrepôts automatisés
 - 1.5.2. Automatisation des processus
 - 1.5.3. Systèmes d'information appliqués à la logistique
 - 1.5.4. *Blockchain et Machine Learning*
- 1.6. Logistique du futur
 - 1.6.1. Défis et enjeux de la logistique
 - 1.6.2. Logistique verte
 - 1.6.3. Nouvelles tendances en matière de logistique
- 1.7. Opérateurs logistiques
 - 1.7.1. Logistique globale
 - 1.7.2. Figure de l'opérateur logistique
 - 1.7.3. Évolution des opérateurs logistiques jusqu'à aujourd'hui
 - 1.7.4. L'Opérateur Logistique. Exigences





- 1.8. Les opérateurs logistiques et Le contrat d' *Outsourcing*
 - 1.8.1. Le Contrat d'Outsourcing. Clauses, SLA
 - 1.8.2. Services fournis par les opérateurs logistique
 - 1.8.3. Avantages offerts par les opérateurs logistiques
- 1.9. Opérateurs logistiques. Fonctions et typologie
 - 1.9.1. Rôles des opérateurs logistiques
 - 1.9.2. Les *Party Logistics* (PL). Utilité
 - 1.9.3. Typologies d'opérateurs logistiques. Services et infrastructures
 - 1.9.4. L'avenir des PL. Du 6 PL au 10PL
- 1.10. Transitaire(*freight forwarder*) Vs Opérateur logistique
 - 1.10.1. Transitaire vs. Opérateur logistique. Différences et similitudes
 - 1.10.2. Évolution du Transitaire vers la figure de l'Opérateur Logistique
 - 1.10.3. Le transitaire et le système de PL Rapprocher les services

“

Un programme conçu sur la base des dernières tendances et des technologies les plus avancées. Inscrivez-vous maintenant!”

05

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 Relearning, un système qui renonce à l'apprentissage linéaire conventionnel pour vous emmener à travers des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui s'est avérée extrêmement efficace, en particulier dans les matières qui exigent la mémorisation”

Étude de Cas pour mettre en contexte 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”



Vous bénéficierez d'un système d'apprentissage basé sur la répétition, avec un enseignement naturel et progressif sur l'ensemble du cursus.



L'étudiant apprendra, par des activités collaboratives et des cas réels, à résoudre des situations complexes dans des environnements commerciaux réels.

Une méthode d'apprentissage innovante et différente

Cette formation TECH est un programme d'enseignement intensif, créé de toutes pièces, qui propose les défis et les décisions les plus exigeants dans ce domaine, 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 professionnelle la plus actuelle.

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

La méthode des cas a été le système d'apprentissage le plus utilisé par les meilleures facultés du monde. 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 8 éléments didactiques différents dans chaque leçon.

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

En 2019, nous avons obtenu les meilleurs résultats d'apprentissage de toutes les universités en ligne du monde.

À TECH, vous apprenez 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 université est la seule université autorisée à utiliser cette méthode qui a fait ses preuves. 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). Par conséquent, chacun de ces éléments est combiné 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 formation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.

À partir des 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 des preuves scientifiques de l'utilité de l'observation par un tiers expert.

La méthode "Learning from an Expert" renforce les connaissances et la mémoire, et donne confiance dans les futures décisions difficiles.



Pratiques en compétences et aptitudes

Les étudiants réaliseront des activités visant à développer des compétences et des aptitudes spécifiques dans chaque domaine. Des activités pratiques et dynamiques pour acquérir et développer les compétences et aptitudes qu'un spécialiste doit développer dans le cadre de la mondialisation dans laquelle 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 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 périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



06 Diplôme

Le Certificat en Logistique et Opérateurs Logistiques garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès
et recevez votre diplôme sans avoir
à vous soucier des déplacements ou
des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Logistique et Opérateurs Logistiques** 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 Logistique et Opérateurs Logistiques**

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.

future
santé confiance personnes
éducation information tuteurs
garantie accréditation enseignement
institutions technologie apprentissage
communauté engagement
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat
Logistique et Opérateurs
Logistiques

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

Certificat

Logistique et Opérateurs Logistiques

