

LTR110 - Fondements de la logistique

Présentation

Prérequis

- Titulaires d'un diplôme bac + 2, national (DUT, BTS, DEUG, DEUST), du diplôme Assistant de gestion du Cnam ou autre diplôme homologué de niveau III ou reconnu équivalent (domaines du transport, de l'économie, de la gestion, du commerce).
- Personnes justifiant d'un niveau de formation bac+2 (validation d'acquis académiques) ou justifiant d'une expérience professionnelle ou personnelle (conditions de la V. A.E.), dans les domaines du transport, de l'économie, de la gestion, du commerce.

Objectifs pédagogiques

Le métier de logisticien s'est considérablement développé dans les entreprises industrielles et commerciales, le service public, les prestataires logistiques et dans l'audit et le conseil.

L'UE "Fondements de la logistique" est l'UE d'entrée dans le monde de la Logistique et de la Supply Chain avec pour objectifs :

- Acquérir les fondamentaux de la logistique, ses enjeux, son positionnement et son apport de valeur dans l'économie et l'entreprise,
- Connaître les outils et techniques de base de la Logistique : Gestion des stocks-approvisionnements, système d'information, mesure des coûts et de la performance
- Savoir appréhender et formaliser une problématique logistique
- Disposer d'une vision globale et systémique de la logistique en soulignant la dimension intégrée de la logistique et l'interdépendance des acteurs.

Compétences

Compréhension et maîtrise des fondamentaux de la logistique

- Connaissance du vocabulaire et des définitions des mots-clefs de la logistique
- Connaissance synthétique de la place de la logistique dans l'économie mondiale et dans l'entreprise, et de son évolution
- Compréhension de la notion de Chaîne Logistique et de l'imbrication des acteurs dans le système global
- Compréhension des différents types de flux et capacité à les représenter/schématiser
- Compréhension de la place de la Supply Chain dans la stratégie des entreprises et leur environnement concurrentiel
- Capacité à identifier les enjeux Supply Chain en lien avec la stratégie évolutive d'une entreprise et les impacts sur son organisation physique et logique
- Compréhension des activités et de l'organisation de la fonction logistique et interactions avec les autres fonctions de l'entreprise
- Connaissance des fondamentaux de la logistique de production et de distribution et vue d'ensemble des processus et flux
- Connaissance des éléments de base de la gestion des stocks : rôle et coût des stocks, méthodes de réapprovisionnement,...
- Maîtrise des méthodes et règles de calcul : Quantité économique de commande (EOQ), Point de Commande, stock sécurité
- Maîtrise des méthodes et règles de calcul : indicateurs de performance de la gestion des stocks
- Compréhension de la notion et des modalités de l'évaluation de la performance logistique
- Connaissance des indicateurs clef de performance Supply Chain et capacité à structurer un tableau de bord logistique
- Compréhension des sources de coûts logistiques et de leur mesure
- Connaissance des principaux systèmes d'information en logistique, vue d'ensemble et

🌟 Valide le 19-12-2018

Code : LTR110

4 crédits

Responsabilité nationale :
EPN11 - Territoires / Philippe
CONSTANT

Contact national :

Équipe Échanges

EPN11, 31.2.08, 2 rue Conté
75003 Paris

01 40 27 23 31

Pascale Toussaint

pascale.toussaint@lecnam.net

compréhension de leur rôle et fonctions clefs

- Compréhension des méthodes et outils standards d'identification/traçabilité/échanges d'information

Programme

Contenu

- Origines, définitions, importance de la logistique et de la Supply Chain
- Processus logistique
- Schémas Supply Chain, représentation des flux et processus
- La logistique dans l'économie et dans l'entreprise
- Stratégie d'entreprise, stratégie logistique
- Les fonctions de l'entreprise et les fonctions supply chain
- Logistique, développement durable et territoire
- Fondamentaux en logistique de Production et Distribution
- Fondamentaux de la gestion des stocks
- Coûts logistiques et dimension financière de la logistique
- Indicateurs clés de performance et tableau de bord Supply Chain
- Systèmes d'information logistique, traçabilité et standards d'échange d'information

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Examen final

Bibliographie

Titre	Auteur(s)
Processus et méthodes logistiques, AFNOR	J. LAURENTIE, F. BARTHELEMY, L. GREGOIRE, C. TERRIER
La logistique, Dunod	Y. PIMOR
La logistique, Que sais-je ' Puf	H. MATHE, D. TIXIER
La logistique d'entreprise, Dunod	H. MATHE, D. TIXIER, J. COLIN
La logistique globale, Ed. d'Organisation	P.-P. DORNIER, M. FENDER
Planification des Ressources de Distribution, Traduit de l'anglais, Jouwen Editions	A. MARTIN
La boîte à outils de la Supply Chain, éditions DUNOD	Alain PERROT, Ph. VILLEMUS