

PROGRAMME DE FORMATION

Formation

APICS CPIM Part 1 - Basics of Supply Chain Management

Référencée à la CNCP : Oui - Code CPF : 236681

Objectifs

- > Pour l'apprenant :
 - > Passer la certification CPIM Part 1 de l'APICS
 - > Acquérir le vocabulaire de base en Supply Chain
 - > Comprendre les liens entre les flux physiques, les flux d'informations et les flux financiers
 - > Assimiler les enjeux et principaux processus du Supply Chain Management afin de mieux servir les clients tout en garantissant la rentabilité de l'entreprise
 - > Faire le lien entre les différents concepts du Supply Chain Management
- >
- > Pour l'entreprise :
 - > Avoir des équipes ayant un vocabulaire commun et des outils communs sur les thématiques de base de la supply chain
 - > Faire reconnaître les compétences de ses équipes avec une certification internationale
 - > Avoir des collaborateurs avec un niveau reconnu en planification et gestion des stocks

A la fin de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Utiliser un langage commun reconnu internationalement
- Reconnaître l'étendue de la chaîne logistique, ses maillons et les interactions entre ceux-ci
- Identifier les quatre flux de la Supply Chain et contribuer à leur optimisation
- Mesurer l'importance de casser les silos en entreprise
- Comprendre le rôle de la planification
- Comprendre le rôle des stocks, les gérer et en réduire les coûts
- Contribuer à l'optimisation des flux
- Utiliser des outils du processus logistique : construction de prévisions, gestion de stocks, approvisionnement, pilotage d'atelier
- Utiliser des outils de gestion de la qualité et d'amélioration continue

Public

Collaborateurs ou demandeurs d'emploi dans le domaine du supply chain management, impliqués dans les processus logistiques dans des entreprises industrielles ou de distribution : logisticiens, approvisionneurs, acheteurs, chef d'atelier, responsable qualité et amélioration continue,...

Personnes issues d'entreprises industrielles ou de distribution en reconversion professionnelle.

Prérequis

Idéalement les participants ont une expérience professionnelle d'au moins 3 ans, un niveau d'étude Bac+2 minimum ou équivalent.

Les participants ont un niveau professionnel d'anglais écrit (la formation est dispensée en français ; les supports de formation et l'examen sont en anglais).

Il est nécessaire de pouvoir réserver du temps pour le travail personnel (environ 5h par semaine).

Programme

6 modules :

Principes généraux du Supply Chain Management

- La gestion des Opérations pour satisfaire les exigences de compétitivité
- Les stratégies de marché
- Les fondamentaux du Plan Industriel et Commercial
- Les stratégies d'organisation et environnements industriels
- Les indicateurs de performance
- Des Supply Chain durables et socialement responsables

Gestion de la demande

- Prévision et planification collaborative
- Développement d'un nouveau produit
- Les caractéristiques de la demande
- Processus de prévision
- Qualité des prévisions

Processus de planification

- Etablir un Programme Directeur de Production
- Réaliser le Calcul des Besoins Nets
- Gestion capacitaire
- Etablir le programme d'assemblage final

Processus d'exécution

- Processus Achat et Approvisionnement
- Pilotage d'atelier

Gestion des stocks

- Les immobilisations en stocks
- Stock de sécurité
- Classification ABC
- Système à point de commande
- Système à revue périodique
- La logistique inverse
- Exactitude des stocks
- Gestion des stocks de distribution

Amélioration continue et de la Qualité totale

- Amélioration continue
- Systèmes d'information et nouvelles technologies

Méthodes et moyens pédagogiques et techniques

Le travail personnel est important. AGILEA fournit des ressources complémentaires :

Le livre de l'APICS

L'accès à la plateforme e-learning de l'APICS : supports dématérialisés, dictionnaire, test de positionnement, quiz d'entraînement, examens blancs, cas d'études, forum de discussion

L'accès à l'application exclusive AGILEA (mobile ou web) « Question du jour »

Des exercices d'entraînement, un cas d'étude et des questions APICS inédites

Un test de connaissance représentatif de l'examen APICS

Modalités de suivi et d'appréciation des résultats

L'examen de passage du module APICS CPIM Part 1 permet de valider l'acquisition des connaissances par les participants. Cet examen dure 3,5h et est constitué de 150 questions en anglais.

Il se déroule sur ordinateur (Computer-Based Testing) dans un des centres d'examen agréé par l'APICS et à des créneaux horaires proposés par l'APICS.

L'examen CPIM Part 1 est inclus dans le tarif de la formation mais sa passation et son organisation ne sont pas gérées par AGILEA.

Nous conseillons de passer l'examen dans le mois qui suit la fin de la formation.

De plus, à l'issue de la formation un questionnaire d'appréciation de la formation est remis au stagiaire, visant à évaluer : le niveau global de satisfaction, l'atteinte des objectifs définis et les axes d'amélioration possibles tant sur le fond que sur la forme.

Un certificat de réalisation sera remis en fin de formation.