

PROGRAMME DE FORMATION

Formation

APICS CPIM Part 2

Référencée à la CNCP : Oui - Code CPF : 237187 – Code France Compétences : RS1202

Objectifs

Pour l'apprenant :

- Passer la certification CPIM Part 2 de l'APICS
- Prendre en charge et formaliser l'ensemble des processus de planification et de pilotage des flux, de l'amont vers l'aval
- Assurer l'adéquation charge / capacité à tous les niveaux de planification de l'entreprise
- Coordonner les projets d'amélioration de la performance opérationnelle : service client, flux de trésorerie, immobilisations financières
- Assurer une veille sur les meilleures pratiques de pilotage d'une supply chain

Pour l'entreprise :

- Faire reconnaître les compétences de ses équipes avec une certification internationale
- Avoir des collaborateurs avec un niveau d'expertise en gestion des opérations et pratiques Supply Chain internationalement reconnu
- Avoir des leaders capables de contribuer aux plans de transformation de l'entreprise

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

- Améliorer la justesse des stocks et baisser les stocks
- Améliorer la qualité des prévisions
- Améliorer le processus S&OP
- Planifier les besoins en ressources
- Travailler de manière plus productive avec l'ERP
- Planifier efficacement les besoins en composants
- Améliorer l'alignement entre objectifs stratégiques et objectifs opérationnels
- Gérer le PDP
- Améliorer la gestion des flux
- Participer aux activités de conception des produits
- Gérer des projets d'amélioration continue

Public

Professionnels expérimentés souhaitant développer et valider leurs compétences en Supply Chain Management : responsables opérationnels, directeur SC, directeur de site, directeur des opérations, responsable SI, responsable des flux de distribution, consultants...

Prérequis

Idéalement les participants ont une expérience professionnelle d'au moins 5 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

8 modules :

- Stratégie :
 - Environnements
 - Périmètre, objectifs, mise en œuvre et suivi
 - Processus et implantations
 - Gestion du risque
 - Capital et installations
 - Stratégies durables
- Plan industriel et commercial (PIC) :
 - Rôle, processus et mise en œuvre
- Gestion de la demande :
 - Relation clients
 - Gestion produit
 - Prévisions
- Approvisionner :
 - PDP

- Calcul des Besoins Nets
- Adéquation charge/capacité (Vérification des charges globales / planification des besoins en capacités)
- Programme d'assemblage final
- Fournisseurs et achats
- Coûts produits
- Cycle de vie
- Gestion des stocks :
 - Segmentation
 - Techniques d'approvisionnement et stocks de sécurité
 - Valorisation des stocks
 - Inventaires
 - Logistique inverse
- Ordonnancement détaillé :
 - Pilotage d'atelier
 - Lean
 - Théorie des contraintes
 - Flux tiré
- Distribution :
 - Planification de la distribution
 - Gestion des commandes
 - Approvisionnement
 - Logistique inverse
- Qualité, amélioration continue et technologies.

Méthodes et moyens pédagogiques et techniques

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

Les sessions de formation sont construites autour d'applications pratiques qui nécessitent d'avoir lu préalablement les chapitres du participant workbook de l'APICS : exercices, cas d'étude, questions / réponses, illustrations professionnelles, travaux en groupes.

Pour permettre le travail personnel nous fournissons :

- Le livre de l'APICS : Participant workbook
- L'accès à la plateforme d'e-learning de l'APICS : supports dématérialisés, dictionnaire, test de positionnement, tests 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, des illustrations, des questions, des travaux de groupe
- Un examen blanc.

Durée et séquençage pédagogique

La formation dure 60,00 heures, réparties en 8 journées (soit présentielle soit distancielles, selon le format) et 2 classes virtuelles de 2h (visio).

Modalités de suivi et d'appréciation des résultats

L'examen de passage du module APICS CPIM Part 2 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 2 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.