MRP 2

Ce programme de formation fait partie d'une filière de formation de préparation au CQPM « **Technicien(ne) logistique industrielle »**. Il peut être suivi indépendamment des autres modules de la filière.

Publics concernés

Agent Logistique et toute personne amenée à évoluer en Logistique de Production et /ou de Technicien Logistique.

Durée de la formation

2 jours soit 14 heures

Prérequis

Pas de prérequis.

Objectifs

En fin de formation, les bénéficiaires seront capables de :
Faire le lien entre les besoins clients et la faisabilité en production.
Comprendre le process d'équilibrage charge/capacité à court, moyen et long terme
Calculer les besoins en matières, composants, sous-ensembles

Suivi et évaluation

Mode de suivi :

- Modalités de suivi inscrites dans une démarche qualité

Evaluation :

- Attestation de capacité (en lien avec les objectifs du programme)

Méthode pédagogique et Encadrement

Méthode pédagogique :

- Exposé de l'intervenant
- Echanges entre les participants
- Jeu pédagogique
- Mises en situation : PDP, Calcul des besoins net, analyse charge/capacité
- Exercices

Mode d'apprentissage :

- Formation en présentielle basée sur l'alternance de différentes modalités pédagogiques

Encadrement :

- Formateur expert

Moyens techniques et livrable fin de formation

- Attestation de capacités

Programme

Concepts globaux de l'entreprise

- Les attentes des clients
- L'organisation de la production et typologie des ateliers de production
- Les limites de MRP face à l'instabilité de la demande
- La nécessité d'impliquer le client dans le process de planification

MRPII – Système de planification

- Les horizons de planification
- Les données techniques utilisées pour planifier

Le calcul des besoins nets (CBN)

- Les besoins en matières, composants et fabrication
- Les capacités détaillées

Le programme directeur de production (PDP)

- Le fonctionnement du PDP
- Les articles à programmer
- L'équilibrage des charges/capacités globales

La planification industrielle et commerciale (PIC)

- Le processus PIC
- Les familles à planifier
- La planification des ressources
- Le lien entre le PIC et le PDP

Lieux, dates et tarif de la formation

- Contactez-nous par l'intermédiaire de notre site internet :
- www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com/

Contacts

Voir en bas de page les adresses et numéros de téléphone de nos sites de formation en Région Centre-Val de Loire.