

Plan de formation

Traitement de la production et logistique Microsoft Dynamics AX

Objectif

Ces deux jours de formation dirigée permettent aux stagiaires d'acquérir les connaissances sur Microsoft Dynamics AX – Traitement de la production et logistique. Le but de ce cours est d'offrir aux stagiaires une vue d'ensemble des processus métiers et des fonctionnalités disponibles dans le module Production par processus de mise à niveau vers Microsoft Dynamics AX. Les stagiaires auront l'occasion d'utiliser l'application pour effectuer des tâches habituelles pour l'utilisateur.

Durée : 3 jours (21 heures)

Méthodes & Moyens pédagogiques

La formation est centrée sur un cours mettant combinant la théorie expliquée par le formateur et les exercices pratiques. Afin de permettre au stagiaire de suivre la formation, le cursus est accompagné d'un support de cours en langue anglaise pour vous accompagner.

Modalités de suivi et d'appréciation des résultats

La présence des stagiaires est suivie sur base des fiches de présences émargées. Les participants ayant suivi une formation avec une assiduité satisfaisante recevront une attestation de formation.

La bonne compréhension de l'ensemble des concepts est également appréciée par le formateur sur la base des exercices pratiques présents dans les différents chapitres de ce cours.

Profil du stagiaire & Prérequis

Cette formation s'adresse aux stagiaires qui travaillent avec le flux Logistique, la vente, les achats au sein de Microsoft Dynamics AX.

Avant d'assister à ce cours, les stagiaires doivent avoir assimilé les cours suivants ou acquis des connaissances équivalentes :

- Introduction à Microsoft Dynamics AX

Délais d'accès :

Pour réserver une formation spécifiquement pour votre société dans nos locaux, chez vous ou en visioconférence, merci de prendre contact avec notre équipe par téléphone ou via le formulaire de contact de notre site web pour plus d'informations.

Plan de formation

Module 1 : Vue d'ensemble de la production par processus

- Production par processus
- Paramétrages préalables de Process Manufacturing

Module 2 : Gestion des formules

- Concepts généraux
- Fonctions et éléments de formule
- Écran Formule accessible depuis plusieurs écrans
- Versions de formule
- Copie des versions de formule
- Modification des versions de formule
- Modification des lignes de formule avec le concepteur de formule
- Création de versions de formule avec les options Évolutif et Pourcentage contrôlé
- Utilisation d'un groupe de plans dans les lignes de formule
- Consommation par étape

Module 3 : Lots de commandes

- Évaluation des coûts d'un lot de commandes
- Conditions préalables à un calcul de formule
- Calcul du prix de revient et du prix de vente pour des éléments de formule
- Améliorations du calcul de formule
- Estimation des prix dans le lot de commandes et la commande client
- Cycle de vie d'un lot de commandes
- Traitement d'un lot de commandes à l'aide du système d'exécution de la fabrication
- Déclarer des co-produits et des sous-produits non planifiés dans un lot de commandes
- Reprise d'un lot de commandes

Module 4 : Planification

- Planification spécifique à la production par processus
- Planification multi site et conditions préalables
- Planification sur plusieurs sites
- Planification inter sociétés
- Planification et production de co-produits
- Planification de co-produits à l'aide d'un élément de planification
- Planification de co-produits à l'aide d'un élément de formule

Module 5 : Packaging en conteneur

- Packaging en conteneur
- Paramétrage du packaging en conteneur
- Confirmation et consolidation du lot de commandes prévisionnelles
- Ajout ou suppression du lot de commandes dans le lot de commandes consolidé

Module 6 : Poids variable

- Conditions préalables pour un article de poids variable
- Article de poids variable à visibilité partielle
- Article de poids variable à visibilité complète
- Utilisation du poids variable dans différentes transactions

Module 7 : Lot et contrôle par lot

- Code disposition de lot
- Gestion de la durée de conservation
- Réservation d'un même lot

Module 8 : Attributs de lot

- Attributs de lot
- Création d'un attribut de lot en gestion des stocks et des entrepôts
- Attributs de lot par Spécifique au produit et Spécifique au client
- Groupes d'attributs de lot

Module 9 : Informations fournisseur

- Liste des fournisseurs autorisés
- Liste de fournisseurs agréés dans l'écran Produits lancés
- Validation de la vérification du fournisseur agréé dans plusieurs écrans
- Mise à jour du lot fournisseur

Module 10 : Tarification des marchandises

- Tarification des marchandises

Module 11 : Conformité du produit

- Conformité du produit et paramétrage
- Association de la conformité du produit aux produits lancés
- Validation des informations de la fiche de données de sécurité sur le produit dans les commandes client et fournisseur
- Réservation d'un même lot

Module 12 : Remises

- Remises
- Accords de remise
- Cycle de traitement des remises

Module 13 : Intégration à la gestion avancée des entrepôts

- Poids variable dans les fonctions de gestion avancée des entrepôts
- Réservation dans la gestion avancée des entrepôts pour la production par processus