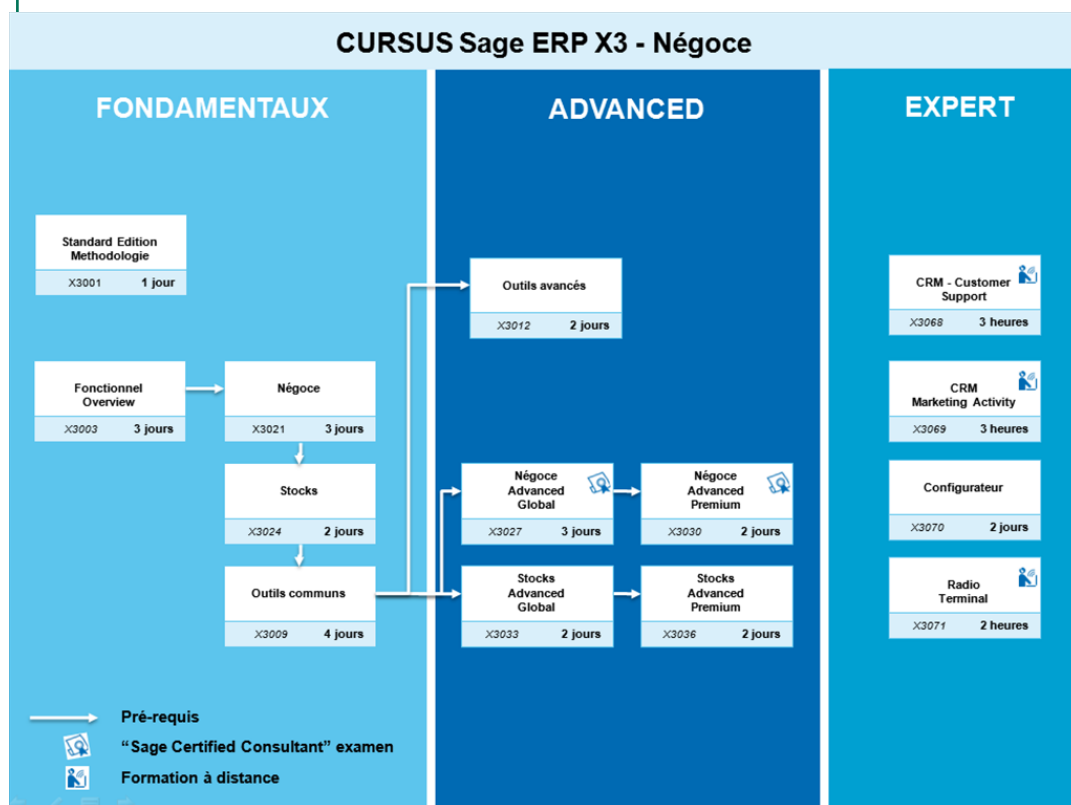


Cursus Sage ERP X3 - Négoce

Vous êtes Consultant, Chef de Projets, Directeur des Systèmes d'Information, Directeur Administratif et Financier, Optez pour les « formations Produits Sage »

Nous vous proposons des formations vous permettant de monter en compétence sur les produits, d'assurer une veille technologique, fonctionnelle et légale pour optimiser l'utilisation de nos solutions, et de paramétrer, déployer nos applicatifs autour d'une méthodologie éprouvée.

Le parcours pédagogique Sage ERP X3 - Négoce



Fondamentaux

Nos formations permettent au stagiaire d'appréhender les bases du produit (son ergonomie, sa technologie...)

Advanced

Nos formations permettent au stagiaire de maîtriser les différentes fonctionnalités du produit

Expert

Nos formations permettent au stagiaire d'approfondir certaines fonctionnalités ou certains paramétrages pour aller encore plus loin dans l'utilisation du produit



Sage ERP X3 - Négoce

Méthodologie Sage ERP X3 *Standard Edition*

Réf : X3001

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
**Sage ERP X3 Standard
Edition**

PRE-REQUIS :

Connaissance de **Sage ERP
X3**

DUREE :

1 jour (9h30 - 17h30),
soit environ 7 heures de
formation

LIEU DU STAGE:

Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

Permettre aux stagiaires, à l'issue de la formation, de connaître la méthodologie de déploiement de Sage ERP X3 *Standard Edition*.

CONTENU

- 1. Cycle commercial**
 - Guide d'entretien commercial
 - Description de la solution standard
 - Description des Books états
- 2. Présentation générale d'un projet type**
 - Macro planning
 - Phases du projet
- 3. Présentation des différentes phases**
 - Phase de cadrage
 - Phase de réalisation
 - Phase d'Homologation
 - Phase de formation
 - Phase d'assistance
- 4. Présentation du contexte d'un client**

Renseignements et inscription

Sage Formation

Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Fonctionnel Overview (1/2)

Réf : X3003

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRÉ-REQUIS :

Aucun

DURÉE :

3 jours (9h30 - 17h30),
soit environ 21 heures de
formation

LIEU DU STAGE :

Indiqué dans la convocation
adressée au participant

OBJECTIFS

Acquérir les pré-requis à une montée en compétence approfondie de Sage ERP X3.

Le stagiaire découvrira l'organisation de la structure de la solution ainsi que les interactions entre les modules au travers d'applications pratiques sur des flux simples.

L'ensemble de cette formation sera étayée par des explications fournies sur la base de cas métiers.

CONTENU

JOUR 1

1. Introduction - Concepts d'un ERP

- Couverture fonctionnelle
- Métiers de l'ERP

2. SAFE X3 Plateforme - Concepts

- Technologie Overview
- Dossiers, sociétés et sites
- Multi-langages -législations, -sites, -devises
- Paramétrage et Développement
- Interopérabilité

3. Sage ERP X3 Navigation

- Principes généraux
- Raccourcis, interface utilisateur
- Intégration Office

4. Reporting Overview

- Requêteur, Statistiques, Portail
- Crystal reports
- Tableaux de bord
- Business Intelligence

5. Données structurantes

- Explication de l'organisation de la solution
- Découverte des écrans de gestion :
 - Société
 - Site
 - Modèle comptable

6. Données de base

- Présentation des données de base Tiers
- Création des fiches
 - Clients
 - Fournisseurs
- Présentation des données de base Article
- Création des fiches
 - Article
 - Article-site
 - Article-coût

7. La tarification

- Présentation des tarifs Achats
- Présentation des tarifs Ventes

JOUR 2

8. Flux achats

- Présentation des étapes
 - Commandes
 - Réceptions
 - Contrôle facture

9. Flux Ventes

- Présentation des étapes
 - Commandes
 - Livraisons
 - Facture

10. Réapprovisionnement

- Présentation Réapprovisionnement Hors MRP
- Présentation du calcul des besoins Net

Renseignements et inscription

Sage Formation

Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Fonctionnel Overview (2/2)

Réf : X3003

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRÉ-REQUIS :

Aucun

DURÉE :

3 jours (9h30 - 17h30),
soit environ 21 heures de
formation

LIEU DU STAGE :

Indiqué dans la convocation
adressée au participant

OBJECTIFS

Acquérir les pré-requis à une montée en compétence approfondie de Sage ERP X3.
Le stagiaire découvrira l'organisation de la structure de la solution ainsi que les interactions entre les modules au travers d'applications pratiques sur des flux simples.

L'ensemble de cette formation sera étayée par des explications fournies sur la base de cas métiers.

CONTENU

11. Données de base production

- Présentation Données techniques :
→ *Nomenclatures*
→ *Gammes*

12. Réapprovisionnement

- Présentation Réapprovisionnement Hors MRP
- Présentation du calcul des besoins Net

13. Données de base production

- Présentation Données techniques :
→ *Nomenclatures*
→ *Gammes*

14. Commande de vente (Besoin)

- Création de la commande de vente
- Présentation des consultations stocks

15. Calcul des besoins Net

- Lancer le calcul des besoins
- Consulter les suggestions
- Lancer les ordres :
→ *Achats*
→ *Production*

16. Réception

- Réception achat
- Situation OF
- Facture fournisseur

17. Production

- Suivi OF
- Clôture et calcul du PRF
- Consultations

18. Livraisons

- Livraison
- Facture de vente
- Reporting

19. Commande de vente (Besoin)

- Création de la commande de vente
- Présentation des consultations stocks

20. Calcul des besoins Net

- Lancer le calcul des besoins
- Consulter les suggestions
- Lancer les ordres :
→ *Achats*
→ *Production*

21. Réception

- Réception achat
- Situation OF
- Facture fournisseur

22. Production

- Suivi OF
- Clôture et calcul du PRF
- Consultations

23. Livraisons

- Livraison
- Facture de vente
- Reporting

Renseignements et inscription

Sage Formation

Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Fondamentaux Négoce (1/2)

Réf : X3021

PUBLIC :
Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :
Avoir suivi les formations
« **Fonctionnel Overview** »

DUREE :
3 jours (9h30 - 17h30),
soit environ 21 heures de
formation

LIEU DU STAGE:
Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

Les formations « Fondamentaux » apportent les informations essentielles au démarrage d'une montée en compétence Sage ERP X3. Le cursus est complété par les formations « Advanced »

La formation « Négoce » aborde un premier niveau de compétence sur le paramétrage et l'utilisation des modules Achat et Vente à travers des exemples de flux complets.

CONTENU

VENTES

- 1. Overview**
- 2. Prospects / Devis**
- 3. Tarifs**
 - Paramétrage
 - Recherche tarifs
- 4. Clients / Commandes**
 - Commande directe
 - Commande de contremarque
 - Client livré
 - Transactions de saisie
- 5. Allocations de stocks : concepts**
- 6. Génération des livraisons**
 - Méthodes de génération
 - Règles de génération clients / commandes
 - Documents de livraison
 - Modification mouvements de stock
 - Transactions de saisie
- 7. Facturation**
 - Méthodes de génération
 - Types de factures
 - Paramètres clients
 - Factures avec mouvements de stock
 - Validation des factures
- 8. Retours**
 - Retours clients
 - Avoirs
- 9. Clôture des commandes**
- 10. Contrôle d'en cours**
 - Contrôle d'en cours
 - Blocage des commandes
 - Déblocage des clients
 - Introduction au Workflow

Renseignements et inscription

Sage Formation
Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Fondamentaux Négoce (2/2)

Réf : X3021

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :

Avoir suivi les formations
« **Fonctionnel Overview** »

DUREE :

3 jours (9h30 - 17h30),
soit environ 21 heures de
formation

LIEU DU STAGE:

Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

Les formations « Fondamentaux » apportent les informations essentielles au démarrage d'une montée en compétence Sage ERP X3. Le cursus est complété par les formations « Advanced »

La formation « Négoce » aborde un premier niveau de compétence sur le paramétrage et l'utilisation des modules Achat et Vente à travers des exemples de flux complets.

CONTENU

ACHATS

- 1. Overview**
- 2. Demandes d'achats**
 - Transactions de saisie
 - Clôture des demandes d'achats
- 3. Tarifs**
 - Paramétrage
 - Recherche tarifs
- 4. Planification / réapprovisionnement**
 - Plan de l'acheteur
 - Regroupements
- 5. Commandes d'achat**
 - Paramétrage fournisseur
 - Paramétrage article
 - Transaction de saisie
 - Contremarque
- 6. Réception**
 - Paramétrage article
- 7. Factures**
 - Méthodes de facturation
 - Contrôle facture
- 8. Retours**
Avoirs

Renseignements et inscription

Sage Formation

Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Fondamentaux Stocks

Réf : X3024

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :

Avoir suivi les formations
« **Fonctionnel Overview** » et
« **Fondamentaux Négoce** »

DUREE :

2 jours (9h30 - 17h30),
soit environ 14 heures de
formation

LIEU DU STAGE:

Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

Les formations « Fondamentaux » apportent les informations essentielles au démarrage d'une montée en compétence Sage ERP X3. Le cursus est complété par les formations « Advanced »

La formation « Stocks » aborde un premier niveau de compétence sur le paramétrage et l'utilisation du module à travers des exemples de flux complets.

CONTENU

1. Overview/Concepts

- Structure des Stocks
- Principes des mouvements
- Types d'ordres X3
- Les différents mouvements de l'ERP

2. Unités de mesure

3. Emplacements

- Concepts
- Types d'emplacements
- Création d'emplacements
- Paramétrage articles

4. Règles de valorisation

5. Mouvements

- Paramétrage
- Les mouvements de stocks

6. Gestion des lots

- Paramétrage articles
 - Les champs utilisateurs en réception
- Réceptions avec lots**

7. Statuts et contrôle qualité

- Statuts
- Transaction de changement de statut
- Fiches techniques
- Paramétrage article
- Le contrôle qualité
- Modification de lots

8. Allocations

- Principes
- Transactions

9. Interface comptable

Renseignements et inscription

Sage Formation
Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Outils communs

Réf : X3009

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :

Avoir suivi les formations
« **Fonctionnel Overview** »

DUREE :

4 jours (9h30 - 17h30),
soit environ 28 heures de
formation

LIEU DU STAGE :

Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

Permettre aux stagiaires d'appréhender et de pratiquer les fonctionnalités transversales de Sage ERP X3.

Après une approche de l'objet X3, les sujets abordés ciblent les actions de paramétrage et d'utilisation des outils permettant de construire un environnement personnalisé.

CONTENU

10. Introduction

- Rappel: Les dossiers
- Rappel: Architecture fonctionnelle, les sociétés et les sites.

11. Conception d'un objet simple

- Modèles de données X3
- Les tables, les écrans, les fenêtres

12. Imports et Exports

- Les modèles d'imports / export
- Les paramètres
- Mise en œuvre
- Tables de transcodage
- SAS

13. Introduction aux formules X3

- Exemple d'utilisation de formules
- Tables, Ecrans
- Variables globales
- Les expressions True/False
- L'aide en ligne
- L'assistant de formule
- Les bibliothèques de fonction et de formules
- L'instruction func()

14. Sécurité, Users et droits d'accès

- Les utilisateurs et leurs habilitations
- La fiche utilisateur
- Profils Menus : navigation dans X3
- Les profils fonctions et les habilitations
- Codes d'accès : affiner les contrôles
- Rôles : filtrer les données

15. Requêteur

- Consultation des requêtes
- Requêtes graphiques

16. Statistiques

- Principes des déclencheurs statistiques
- Paramètres statistiques
- Consultation des statistiques

17. Workflow Notifications

- Le plan de travail
- Le moniteur de workflow
- Paramétrage du workflow

18. X3 Personnalisation

- Les paramètres utilisateurs
- Paramètres généraux
- Personnalisation de l'objet
- Personnalisation des propriétés de l'objet
- Personnalisation des consultations
- Tables diverses
- Menus locaux
- Les compteurs
- Styles
- Vocabulaire
- Tables de contrôle

19. Le Portail

- Les processus
- Consultation des requêtes
- Consultation des statistiques
- Les multi-listes
- Autres éléments du portail

Renseignements et inscription

Sage Formation
Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Outils avancés

Réf : X3012

PUBLIC :

Consultants fonctionnels et techniques

PRÉ-REQUIS :

Avoir suivi la formations « **Fonctionnel Overview** » et « **Outils Communs** »

DURÉE :

2 jours (9h30 - 17h30), soit environ 14 heures de formation

LIEU DU STAGE :

Indiqué dans la convocation adressée au participant

OBJECTIFS

A l'issue de la formation, les stagiaires doivent être capables de gérer les droits des utilisateurs, de mettre en place un workflow manuel ainsi que d'administrer l'ensemble des composants Sage ERP X3.

CONTENU

20. Patch

- Contenu d'un patch
- Procédure de mise à jour

21. La gestion de la documentation

- Introduction
- L'organisation de la documentation
- L'aide sur les champs
- L'éditeur HTML
- Les liens de documentation
- La génération de la documentation
- Publication de la documentation

22. Les requêteurs avancés

- Requêteur
- Requêtes SQL

23. Workflow manuel

- Introduction
- Les modèles de données
- Paramétrages des règles de workflow
- Les règles d'affectation
- Moniteur de workflow & Plans de travail
- Les notifications
- Workflow livrés en standard
- Les liens de workflow

24. Epuration et historisation

- Principe de base
- Création d'un dossier d'historisation
- Définition des règles dépuraton et d'historisation
- Paramètres d'épuration/historisation
- Exécution de l'historisation/épuration
- Visualisation des données historisées

25. Transaction système

- Création d'une transaction
- L'exécution d'une transaction système

26. Le serveur Batch

- Caractéristiques serveur batch
- Principes de fonctionnement
- Définition d'une tâche
- Définition d'un groupe de tâches
- Soumission d'une requête
- Surveillance des tâches
- Paramètres du serveur batch
- Les fichiers stratégiques du serveur

Renseignements et inscription

Sage Formation

Division Moyennes et Grandes Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Négoce Advanced Global

Réf : X3027

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :

Avoir suivi le cursus
« Fondamentaux »

DUREE :

3 jours (9h30 - 17h30),
soit environ 21 heures de
formation

LIEU DU STAGE :

Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

Acquérir la capacité de paramétrer et de déployer les éléments avancés des modules Achats et Ventes de Sage ERP X3 Standard Edition et Premium Edition.

CONTENU

- 1. Contrats (Achat et Ventes)**
 - Qu'est-ce qu'un contrat
 - Paramétrage des clients et fournisseurs
 - Mise en place d'un contrat
 - Les demandes de livraison
 - Le flux de vente
 - Le flux des achats
- 2. Gestion des signatures achat**
 - Règles d'affectation
 - Utilisateurs délégués
 - Moniteur workflow (plan de travail)
 - Signature demande d'achat
 - Signature et pré-engagement
 - Signature commande d'achat
 - Signature commande ouverte
- 3. Commissions de représentants**
 - Présentation générale
 - Paramétrage des règles de commissionnement
 - Affectation d'un représentant à un tiers
 - Calcul des commissions sur les documents de vente
- 4. Gestion des Appels d'offre**
 - Emission du besoin d'achat
 - Réponses au besoin d'achat
 - Référence au contrat en commande
 -
- 5. Préparation et Colisage**
 - Code, liste et plan de préparation
 - Bon de préparation
 - Livraisons des bons de préparation
 - Colisage déclaratif
 - Post-colisage
- 6. Commande de prêt**
 - Type de commande
 - Données de base
 - Commande de prêt
 - Livraison de prêt
 - Retour de prêt
 - Facturation de prêt
- 7. Gestion des acomptes**
 - Acomptes dans le flux achat
 - Acomptes dans le flux vente
 - Paramétrage des conditions de paiement
 - Impact sur contrôle facture fournisseur
 - Gestion et émission des acomptes dans les ventes

Renseignements et inscription

Sage Formation
Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com
www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Négoce Advanced Premium

Réf : X3030

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :

Avoir suivi le cursus
« **Fondamentaux** » et la
formation « **Négoce
Advanced Global** »

DUREE :

2 jours (9h30 - 17h30),
soit environ 14 heures de
formation

LIEU DU STAGE :

Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

Acquérir la capacité de paramétrer et de déployer les éléments avancés des modules Achats et Ventes de Sage ERP X3 Premium Edition.

CONTENU

1. Flux Intra-société / Inter-Sociétés

- Etapes de mise en œuvre
- Paramétrage
- Commandes
- Expéditions
- Retours
- Factures
- Encours
- Sous-traitance

2. Kits, Options et Variantes

- Flux et paramétrage
- Données de base
- Utilisation dans les documents de vente

3. Gestion des transporteurs

- Les tiers « transporteurs »
- Règles de tarification
- Transporteurs et éléments de facturation
- Mise en place

4. Eléments de facturation vente et achat

- Concept d'éléments de facturation X3
- Flux de la commande à la facture
- Paramétrage avancé

5. Gestion des tarifs

- Paramétrage
- Saisie et modification d'un tarif
- Recherche tarif
- Application en saisie de commande
- Génération de catalogue
- Révisions tarifs

Renseignements et inscription

Sage Formation

Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Stocks Advanced Global

Réf : X3033

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :

Avoir suivi le cursus
« Fondamentaux »

DUREE :

2 jours (9h30 - 17h30),
soit environ 14 heures de
formation

LIEU DU STAGE :

Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

La formation Stock Advanced Global apporte un niveau de compétence sur le paramétrage et l'utilisation approfondie des outils du réapprovisionnement et des flux d'inventaire, de gestion intelligente des emplacements à travers des exemples de flux complets

CONTENU

1. La gestion des réapprovisionnements CBN, PDP, et hors MRP
 - Approvisionnements élémentaires tirés par les commandes
 - Point de commande et rechargement périodique
 - PDP/CBN
2. Inventaires
 - Flux
 - Paramétrage stock
 - Comptage inventaires
 - Sessions d'inventaires
 - Inventaires
3. Gestion Dynamique des emplacements, plan de réapprovisionnement
 - Création d'emplacement
 - Contraintes Article/Emplacement
 - Flux internes
4. Mouvements internes et plan de rangement

Renseignements et inscription

Sage Formation

Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Stocks Advanced Premium

Réf : X3036

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :

Avoir suivi le cursus
« **Fondamentaux** » et la
formation « **Stocks
Advanced Global** »

DUREE :

2 jours (9h30 - 17h30),
soit environ 14 heures de
formation

LIEU DU STAGE :

Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

La formation Stocks Advanced Premium apporte un niveau de compétence sur le paramétrage et l'utilisation approfondie des numéros de série, du contrôle qualité, de la gestion des valorisations des stocks et des allocations à travers des exemples de flux complets

CONTENU

1. Gestion des Numéros de Série
2. Contrôle qualité et échantillonnage
 - Contrôle qualité
 - Contrôle qualité périodique
 - Demande d'analyse
 - Echantillonnage
3. Méthode de valorisation, régularisation de prix
 - Valorisation d'entrée
 - Valorisation des stocks
 - Valorisation des sorties
 - Régularisation en entrée
 - Régularisation des sorties
4. Allocations, paramétrage avancé des règles d'allocation
 - Règles par lots
 - Règles par statut
 - Règles par emplacement
 - Règles par unité

Renseignements et inscription

Sage Formation

Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge



Sage ERP X3 - Négoce

Radio Terminal

Réf : X3071

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :

Avoir suivi le cursus
« **Fondamentaux** » et la
formation « **Stocks
Advanced Global** »

DUREE :

1/2 jour, soit environ
3 ½ heures de formation

LIEU DU STAGE :

Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

La formation sur les terminaux radio présente les prérequis techniques ainsi que les principales utilisations réalisables en standard avec les terminaux radio.

CONTENU

1. Prérequis technique
2. Flux d'entrée
 - Réceptions diverses
 - Réceptions sur commande d'achat
 - Tracking Quantité OF
3. Flux de sortie
 - Sorties diverses
 - Sorties composants
4. Flux internes
 - Changements Stock
 - Transfert intersites
 - Transfert sous-traitance
5. Opérations Stock avancées
 - Inventaires
 - Plan de rangement
 - Réappro sur emplacement

Renseignements et inscription

Sage Formation

Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

planningmge@sage.com

www.sage.fr/mge