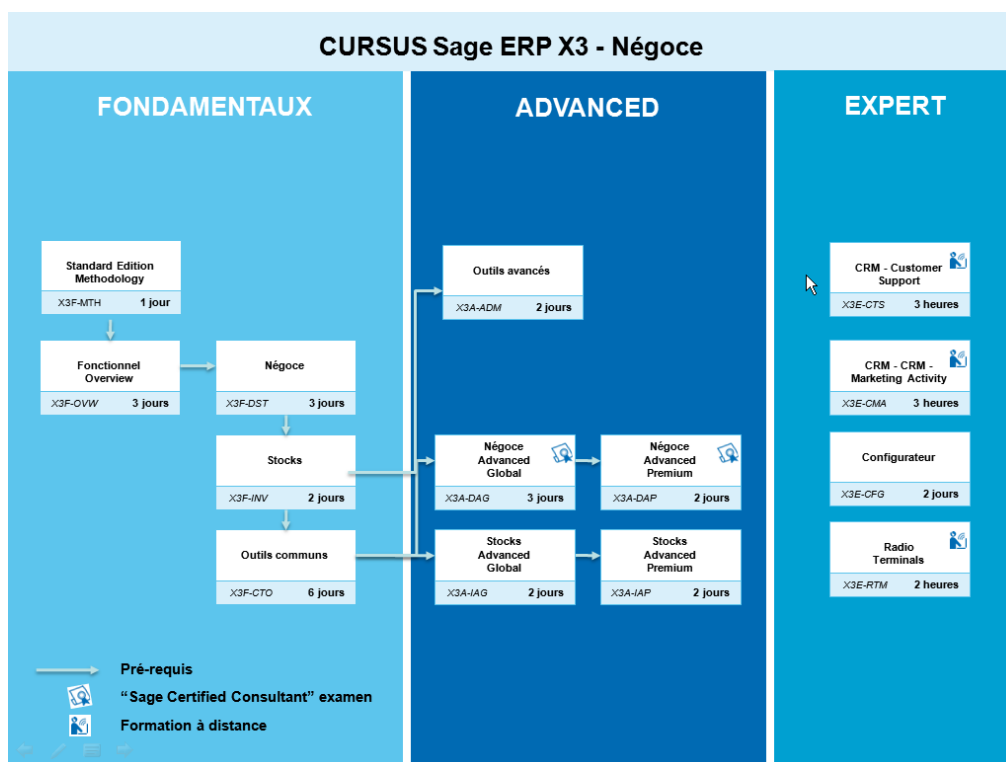


Cursus Sage ERP X3 - Négoce

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*

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

Overview

PUBLIC :
Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRÉ-REQUIS :
Avoir suivi la formation
« **Introduction** »

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

1^{ère} partie

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
 - *Clients*
 - *Fournisseurs*
- Présentation des données de base Article
 - *Article*
 - *Article-site*
 - *Article-coût*

7. La tarification

- Présentation des tarifs Achats
- Présentation des tarifs Ventes

2^{ème} partie

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

11. Données de base production

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

3^{ème} partie

12. Commande de vente (Besoin)

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

13. Calcul des besoins Net

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

14. Réception

- Réception achat
- Situation OF
- Facture fournisseur

15. Production

- Suivi OF
- Clôture et calcul du PRF
- Consultations

16. 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)

PUBLIC :

Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :

Avoir suivi les formations
« Introduction » et
« Overview fonctionnel »

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)

PUBLIC :
Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :
Avoir suivi les formations
« **Introduction** » et
« **Overview fonctionnel** »

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

PUBLIC :
Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :
Avoir suivi les formations
« **Introduction** », « **Overview
fonctionnel** » 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

PUBLIC :
Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :
Avoir suivi les formations
« **Introduction** » et
« **Overview fonctionnel** »

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

PUBLIC :

Consultants fonctionnels et techniques

PRÉ-REQUIS :

Avoir suivi la formations « Introduction » 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 dépuratation 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

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

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

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

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

Gestion d’Affaire Industrielle

PUBLIC :
Consultant et chef de projet
Sage ERP X3

PRE-REQUIS :
Avoir suivi les cursus
Fondamentaux et Avancés de
Sage ERP X3 Négoce et
Sage ERP X3 GPAO

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

LIEU DU STAGE :
Indiqué dans la convocation
envoyée au stagiaire

OBJECTIFS

Permettre de comprendre la gestion orientée à l’affaire dans un ERP, utiliser la fonction ETO (Engineer to Order) de Sage ERP X3.

CONTENU

JOUR 1 :
**CONCEPTS GENERAUX, DIFFERENCES
ENTRE LE STANDARD X3 & ETO, LIENS
AVEC L’ERP**

1. XXXX

JOUR 2 :
**ELEMENTS DE PARAMETRAGE, LIENS
AVEC LE CONFIGURATEUR,
EXERCICE PRATIQUE**

2. XXXX

Renseignements et inscription

Sage Formation
Division Moyennes et Grandes
Entreprises

☎ 0 825 800 815 (0,15€/min)

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