Formation : **SAP SCM : optimisation avancée de la supply chain numérique**

Code : H69JG

Durée : 14 heures

Délais d'accès : inscription jusqu'à 15 jours avant le démarrage (distanciel et inter-entreprises) ; 30 jours minimum avant le démarrage en intra-entreprise sur site.

Tarif : sur devis

Les directions supply chain font face à une pression croissante : réduire les délais, fiabiliser les approvisionnements et absorber la complexité des flux numériques sans alourdir les coûts. SAP SCM est un levier central pour répondre à ces enjeux, à condition que les équipes en maîtrisent les fonctionnalités avancées. Cette formation de 14 heures permet aux collaborateurs concernés de monter en compétence sur les modules critiques du système, du MRP à la gestion des transports, pour contribuer directement à la performance opérationnelle de la chaîne logistique.

Objectifs pédagogiques

- Configurer et optimiser le MRP pour fiabiliser la planification des besoins en matières
- Créer et maintenir des fiches articles structurées et cohérentes avec les autres modules SAP
- Intégrer des technologies numériques (IoT, analyse de données) dans les processus supply chain existants
- Optimiser les processus de préparation de commandes et de gestion des stocks sous SAP
- Mettre en place le suivi des envois et piloter la relation avec les prestataires logistiques
- Identifier et traiter les exceptions, alertes et incidents dans la chaîne logistique SAP

Public concerné

Cette formation s'adresse aux responsables et coordinateurs supply chain, aux responsables logistiques, aux chefs de projet SAP impliqués dans des déploiements ou des évolutions de modules SCM, ainsi qu'aux consultants SAP souhaitant approfondir leur maîtrise des fonctionnalités avancées.

Prérequis

Les stagiaires doivent disposer d'une connaissance de base de SAP ainsi que d'une compréhension des concepts fondamentaux du supply chain management.

Programme

Fondamentaux et navigation avancée dans SAP SCM

Ce bloc replace les acquis de base dans un cadre avancé et prépare les stagiaires à exploiter l'interface SAP SCM avec efficacité.

- Rappel des fondamentaux de SAP SCM
- Architecture et composants clés du système
- Navigation avancée dans l'interface utilisateur

Optimisation du MRP (Material Requirements Planning)

La planification des besoins en matières est au cœur de la performance supply chain ; ce bloc couvre sa configuration avancée et les leviers d'amélioration continue.

- Configuration avancée du MRP
- Stratégies de planification et de gestion de la demande
- Analyse des performances MRP et axes d'optimisation

- Gestion des exceptions et des alertes

Gestion avancée des fiches articles

La qualité des données articles conditionne la fiabilité de l'ensemble des flux SAP ; ce bloc traite leur cycle de vie complet et leur intégration dans l'écosystème.

- Création et maintenance des fiches articles
- Classification et gestion des attributs
- Gestion des versions et des modifications
- Intégration avec les autres modules SAP

Intégration numérique de la supply chain

Ce bloc aborde les technologies qui transforment la supply chain moderne et leur articulation concrète avec SAP SCM.

- Concepts de l'industrie 4.0 appliqués à la supply chain
- Intégration avec les systèmes IoT
- Utilisation de l'analyse de données et du machine learning
- Automatisation des processus logistiques

Préparation des commandes et gestion de l'inventaire

Ce bloc outille les collaborateurs pour fiabiliser les flux de commandes et maîtriser les coûts de détention de stock via les outils SAP.

- Optimisation du processus de préparation des commandes
- Stratégies de gestion des stocks et de l'inventaire
- Utilisation des outils SAP dédiés à la gestion des stocks
- Analyse des coûts d'inventaire

Suivi des envois et gestion des transports

Ce bloc couvre le pilotage opérationnel des flux sortants, de la configuration du suivi jusqu'à la gestion des incidents avec les prestataires.

- Configuration du suivi des envois dans SAP
- Intégration avec les transporteurs et prestataires logistiques
- Gestion des incidents et des retards
- Analyse des performances de transport

Compétences visées

À l'issue de cette formation, les collaborateurs seront capables de paramétrer et d'exploiter les fonctionnalités avancées de SAP SCM dans leur contexte opérationnel : optimiser les cycles MRP, maintenir un référentiel articles fiable, connecter la supply chain aux outils numériques de l'industrie 4.0, piloter les stocks et la préparation de commandes, et assurer un suivi structuré des transports incluant la gestion des aléas.

Organisme de formation
Atova Conseil — SAS au capital de 5 000 €

SIRET 520 406 802 00022 — RCS Lyon B 520 406 802

Déclaration d'activité enregistrée sous le n° 82 69 10927 69. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État.

Atova Conseil est un organisme de formation certifié Qualiopi au titre des actions de formation.

L'Institut des ERP est un institut d'Atova Conseil.

Modalités – Lieux – Moyens techniques et pédagogiques – Encadrement (FR)

Référence : Modalites_Lieux_Moyens_Techniques_Pedagogique_Encadrament_Fr
Version : v1.3
Date de publication : 28/02/2026

1) Engagement général

Atova Conseil s'engage à adapter ses formations aux besoins réels du ou des participant(s), en tenant compte du contexte, des prérequis, des contraintes et des objectifs opérationnels définis en amont.

2) Modalités et lieux des actions de formation

Nous proposons des formations pouvant être organisées sous différents formats, y compris en journées réparties sur plusieurs semaines.

2.1 Au centre (présentiel)

Les formations peuvent se dérouler dans des salles adaptées et équipées. Lorsque la formation se déroule dans un centre partenaire, celui-ci met à disposition un environnement conforme à l'accueil et au bon déroulement de l'action.

2.2 En entreprise (présentiel sur site client)

Nous dispensons des formations sur site client en France, et selon les projets, à l'international (ex. Belgique, Suisse, Luxembourg).

2.3 En distanciel synchrone (FOAD)

Le formateur et le participant se connectent via une plateforme de visioconférence permettant un échange audio, le partage d'écran et, lorsque nécessaire, une prise en main à distance. Ce format permet de reproduire des conditions proches du présentiel tout en limitant les contraintes logistiques.

3) Accessibilité et prise en compte du handicap

Atova Conseil met en œuvre, dans la mesure du possible, les adaptations nécessaires à l'accueil et au suivi de toute personne en situation de handicap ou ayant un besoin spécifique.

Référent handicap (Atova Conseil)

- **Contact :** info@atova-conseil.com
- **Objet du message :** "Référent handicap – demande d'adaptation"

Processus (simple et traçable)

1. Recueil du besoin (échanges + éléments utiles communiqués par le bénéficiaire/participant).
2. Analyse de faisabilité et proposition d'aménagements (pédagogiques, organisationnels et/ou techniques).
3. Validation des adaptations avant démarrage, puis suivi pendant la formation.
4. Si nécessaire, orientation vers des acteurs/solutions de compensation externes.

4) Moyens techniques

4.1 Formations à distance (FOAD)

Le formateur dispose d'un ordinateur, d'un accès à un système de visioconférence, des logiciels/équipements nécessaires, d'une connexion Internet haut débit et de supports au format dématérialisé.
Le client/participant s'engage à disposer a minima d'un ordinateur (PC ou Mac) et d'une connexion Internet compatible ; un micro-casque est conseillé.

4.2 Formations en présentiel (en centre)

Le centre met à disposition le matériel nécessaire : salle équipée, ordinateur(s), logiciels/équipements requis, connexion Internet haut débit, supports dématérialisés.
Pour les formations nécessitant une pratique obligatoire, l'équipement et l'espace nécessaires sont fournis.

4.3 Formations en présentiel (sur site client)

Le client met à disposition du formateur le matériel nécessaire (hors ordinateur du formateur) : salle équipée, ordinateur(s), logiciels/équipements requis, connexion Internet.
Pour les formations nécessitant une pratique obligatoire, le client fournit l'équipement ou l'espace nécessaires.

5) Moyens pédagogiques

Les formations reposent sur une pédagogie active et orientée résultats, pouvant inclure :

- alternance d'exposés, travaux dirigés et travaux pratiques,
- pédagogie active / inversée selon les objectifs,
- mise en situation professionnelle, études de cas, exercices guidés,
- points d'étape réguliers (questions/réponses, tours de table, ajustements).

6) Moyens d'encadrement et de suivi (preuves)

6.1 Suivi administratif

- feuilles de présence/émargement signées par demi-journée (papier ou électronique),
- attestation de présence/fin de formation selon les cas.

6.2 Appréciation et amélioration continue

- questionnaires de satisfaction en fin de formation (participants),
- questionnaires de satisfaction en fin de formation (entreprises clientes, lorsque applicable),
- questionnaire d'appréciation formateur (lorsque applicable),
- questionnaire d'évaluation de l'impact à froid (ex. à 3 mois, selon les dispositifs et la nature de l'action).

7) Modalités d'évaluation des acquis

Les évaluations sont adaptées aux objectifs de l'action et peuvent combiner :

7.1 Évaluation diagnostique (avant entrée en formation)

- recueil/analyse du besoin adressé lors de la convocation,
- questionnaire d'auto-évaluation et/ou échange de cadrage.

7.2 Évaluation formative (pendant la formation)

- exercices, quiz/QCM, questions orales, travaux pratiques, études de cas, mises en situation.

7.3 Évaluation finale (en fin de formation)

- synthèse des acquis et validation des objectifs via une épreuve adaptée : étude de cas, mise en situation, restitution, ou test de connaissances, selon le programme.

> *Lorsque l'action mène à une certification/validation spécifique, les modalités associées sont décrites dans le programme de formation concerné.*