

SAP S/4HANA – Données de base pour la production

5 jours (35 heures)

Perfectionnement

Classe à distance

à partir de

4 100 € HT par personne (TVA en vigueur)

Contenu mis à jour le 25/09/2026. Document téléchargé le 07/10/2026.

Objectifs

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Décrire la structure organisationnelle de la gestion de la production (divisions, magasins, unités de planification)
- Créer et maintenir les données de base de la production : articles, nomenclatures, postes de travail et gammes opératoires
- Utiliser les fonctions avancées et de reporting
- Mettre en oeuvre les différents paramètres de gestion des données de base de la production.

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

À qui s'adresse cette formation ?

Consultants application, analystes métier, responsables de processus métier, responsables d'équipe, utilisateurs "clés", architectes solution.

Prérequis

Il est essentiel d'avoir suivi la formation SAP-S4200 "SAP S/4HANA – Processus dans la gestion de la production". Il est également recommandé d'avoir suivi la formation SAP-S4H00 "SAP S/4HANA – Introduction pour les débutants" ou avoir les connaissances équivalentes.

Programme

1 Pendant votre formation

SAP S/4HANA – Données de base pour la production

Fiches articles

- Présentation des fiches articles pour la fabrication
- Création des fiches articles
- Affectation des documents
- Utilisation de la classification
- Maintenance des fiches articles
- Fiche produit

Nomenclatures

- Présentation des nomenclatures
- Gestion des nomenclatures
- Modification de masse et navigateur
- Analyse des nomenclatures

Postes de travail

- Création de postes de travail
- Gestion des capacités d'un poste de travail

Gammes de fabrication

- Explication de la structure d'une gamme
- Création et affectation des composants aux gammes opératoires
- Création de sous-opérations et définition de champs utilisateur
- Création de versions de production
- Création de ressources de production et d'outils
- Analyses et modification de gammes
- Utilisation de l'Engineering Workbench

Fonctions avancées des nomenclatures

- Description d'un article fantôme
- Création :
 - De co-produits et de sous-produits
 - De composants alternatifs
 - De nomenclatures à alternatives multiples
 - De nomenclatures à variantes

Fonctions avancées des gammes

- Modélisation de séquences
- Modélisation de processus de fabrication alternatifs
- Création de gammes d'opérations de référence
- Application d'un calcul d'ordonnancement pour mise à jour du délai de la fiche article
- Détails des éléments de temps et réduction dans la gamme
- Modification des gammes avec "Engineering Change Management"

Annexe

- Configuration
- Fiche article
- Gamme

Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.

Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

[Nous contacter pour en savoir plus →](#)

Modalités pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2I, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée

conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

* nous consulter pour la faisabilité en distanciel

** ratio variable selon le cours suivi

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Sessions

À distance

Du 30 novembre 2026 au 4 décembre 2026