

Données de base pour la fabrication et la gestion de la production avec SAP S/4HANA

Création d'articles, de nomenclatures, de postes de travail et de gammes de référence à l'aide de SAP S/4HANA.

Formation dispensée en présentiel ou à distance

Référence : S4210

Tarif inter : 4100 € HT

Durée : 5 jours

Certification : Non

Les prérequis pour suivre cette formation

- Essentiel : S4200 – Processus de gestion dans SAP S/4HANA Manufacturing
- Recommandé : S4H00 - Introduction à SAP S/4HANA.

Les objectifs pédagogiques

- 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 œuvre les différents paramètres de gestion des données de base de la production.

A qui s'adresse cette formation ?

- Consultant application, analyste métier, responsable processus métier, responsable d'équipe, utilisateurs clés, architecte solution.

Programme de la formation

Tour de table

- Objectifs, durée et enjeux de la formation

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 by-produits
- Création de composants alternatifs
- Création de nomenclatures à alternatives multiples
- Création de nomenclatures à variantes
- Modification de nomenclatures avec Engineering Change Management

Programme de la formation

Fonctions avancées des gammes

- Modélisation de séquences
- Modélisation de processus de fabrication alternatifs
- Création de sets 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

Tour de table en fin de formation

Evaluation de la formation à chaud, débriefing collectif, auto-évaluation de l'atteinte des objectifs et de sa propre progression.

Certification Préparée

- Aucune

Méthodes Pédagogiques

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

Formateur-riche

- Consultant-Formateur expert module SAP

Méthode d'évaluation des acquis

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation des compétences acquises envoyée au stagiaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

Notre référent handicap se tient à votre disposition au 01.89.53.69.70 ou par mail à referent.handicap@viaaduc.com pour recueillir vos éventuels besoins d'aménagements, afin de vous offrir la meilleure expérience possible.

Mise à jour : 17-07-2025