



# ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

## Formation Présentation de SAP Digital Manufacturing Cloud for Execution SAP DMC 2302

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

### Objectifs

- | Identifier les capacités et les avantages fournis par SAP Digital Manufacturing Cloud for Execution
- | Découvrir l'utilisation du système à travers les yeux de l'utilisateur final dans l'atelier
- | Créer des objets de données de base liés à la fabrication
- | Créer des commandes pour suivre le matériel tout au long du processus de fabrication
- | Identifier la relation parent/enfant des assemblages grâce à la généalogie des produits
- | Capturer des données pendant le processus de fabrication
- | Suivre les matériaux défectueux en enregistrant les enregistrements de non-conformité par rapport au matériau produit
- | Lancer les instructions de travail en ligne
- | Mettre en oeuvre les exigences de certification pour les matériaux, les opérations ou les ressources d'équipement
- | Contrôler le travail en cours en plaçant et en libérant des blocages sur les unités et des rachats pour vous assurer que le travail est effectué correctement.

Référence	DMC100
Durée	3 jours (21h)
Tarif	2 460 €HT

### PROCHAINES SESSIONS

Pour connaître les prochaines dates ou organiser un intra-entreprise, contactez-nous, nous vous répondrons sous 72 heures.

### Public

- | Consultant Application
- | Analyste métier
- | Architecte de processus métiers
- | Responsable d'équipe
- | Architecte de solutions d'entreprise
- | Support Help Desk
- | Centre de compétences
- | Chef de Projet.

### Prérequis

- | Aucun

### Programme de la formation

#### Présentation du cloud de fabrication numérique:

- | Conception d'un scénario d'exploitation
- | Portefeuille de fabrication numérique
- | Capacités de haut niveau de la solution Cloud de fabrication numérique
- | Notions de base du Cloud et accès à l'application
- | Concept d'usine
- | Concept de centre de travail
- | Types de ressources, ressources et concepts d'équipement
- | Concepts de routage, d'activité opérationnelle et d'étape de routage
- | Concepts de nomenclature, de composant de nomenclature et de recette
- | Concepts d'inventaire et de stock

**L'expérience du travailleur d'atelier:**

- | Construction d'un produit dans SAP Digital Manufacturing Cloud
- | Conception d'un tableau de bord d'exploitation de la production

**Mise en place de l'atelier:**

- | Mise en place de l'usine
- | Configuration des types de ressources
- | Mise en place des ressources
- | Mise en place des postes de travail
- | Mise en place des activités d'exploitation
- | Configuration des routages

**Matériaux et nomenclatures:**

- | Configuration des groupes de matériaux
- | Mise en place des matériaux
- | Paramétrage des nomenclatures

**Créer et lancer des commandes:**

- | Définir des modèles de numérotation
- | Création et mise à jour des commandes
- | Passer des commandes

**Stock et assemblage:**

- | Gérer le stock
- | Assemblage et utilisation de la configuration de contrôle

**Collecte de données paramétriques:**

- | Définition de groupes de collecte de données
- | Utilisation des collectes de données

**Instructions de travail:**

- | Définir les instructions de travail

**Non-conformité:**

- | Définition des groupes de non-conformité
- | Définition des codes de non-conformité
- | Affectation de contrôles de non-conformité

**Gérer les utilisateurs et les certifications:**

- | Définition des utilisateurs
- | Définition des certifications

**Contrôles WIP:**

- | Gestion des achats
- | Gestion des rachats

## Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

## Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

---

## Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.