







## Formation Les fondamentaux de SAP Utilisateur Modules MM, PP, IM, PM / Format Premium à distance : Formateur attitré en individuel / 6 séances de 3h30

 <b>Objectifs</b>	<p>Avoir une bonne connaissance du Supply Chain côté utilisateur en Logistique sur les modules suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Module MM (Material Management)</li> <li>• Module PP (Production Planning)</li> <li>• Module IM (Inventory Maintenance)</li> <li>• Module PM (Plan Maintenance)</li> </ul> <p>Chaque objectif sera évalué à travers des exercices pratiques, des études de cas afin d'assurer la compréhension et l'application des compétences acquises.</p>
<b>Public Prérequis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tout public (salariés, demandeurs d'emploi ou particuliers)</li> <li>• Bonne connaissance de l'environnement Windows</li> </ul>
 <b>Points forts</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formateur expert, plus de 10 ans de pratique, grande expérience métier</li> <li>• Il s'agit d'une formation individuelle à distance avec un formateur attitré. Véritable coach individuel en téléprésentiel !</li> <li>• Formation qui plait beaucoup par son côté Travaux Pratiques, vous serez connecté à l'environnement réel de SAP.</li> <li>• Les 21 h de formation sont ventilées en 6 séances d'une demi-journée (3h30), un break d'une journée entre chaque séance est conseillé.</li> <li>• OFFERT : Accès à l'environnement de test SAP pendant 30 jours.</li> </ul>
 <b>Documents</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une fois votre inscription validée, une convocation vous est envoyée</li> <li>• Les feuilles d'émargement seront à signer et à nous retourner par email</li> <li>• Un support de cours complet, rédigé par le formateur, vous est offert</li> <li>• Une attestation mentionnant les objectifs, la nature, la durée et les résultats est délivrée en fin de stage</li> </ul>
 <b>Matériel Logiciels</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La formation se fait en contrôle à distance sur votre ordinateur, vous garantissant ainsi un meilleur confort de travail</li> <li>• Vous devez donc avoir installé le logiciel sur votre poste (à minima la version d'évaluation pour le temps de la formation). En cas de difficulté, le formateur vous assistera en début de formation</li> </ul>
<b>Prise en charge &amp; Qualité</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Déclaration d'activité Organisme de Formation n°93 04 00706 04</li> <li>• Certifié en conformité aux critères du décret Qualité Pole-Emploi</li> <li>• Certifié DataDock 21/21</li> <li>• Certifié qualité OPQF reconnue par le CNEFOP</li> <li>• Centre habilité PCIE – Certification ICDL éligible au CPF</li> <li>• Centre certifié QUALIOPI – Processus Qualité N°2110_CN_02686</li> </ul>

# Programme de formation

## Les fondamentaux de SAP

- Architecture SAP
- Modes de connexion au système
- Navigation dans SAP : Menu, Favoris, Codes transactions

**Atelier** : Connexion à votre environnement personnalisé SAP.  
Démonstration de ce que l'on peut faire avec SAP

## Basis System (commun à tous les modules)

- Effectuer des requêtes sur les tables et les champs techniques
- Programmer des jobs en arrière-plan
- Contrôler le bon déroulement des jobs en arrière-plan
- Variant
- Export dans Excel
- Macro dans SAP pour automatiser des tâches à l'aide VBA

**Atelier transactions** : SE16N, SM36

## Module MM (Material Management)

- Créer une Purchase Requisition (PR) et un Purchase Order (PO) (directement, depuis une PR, depuis un PO)
- Déclaration de marchandise sur un PO et implication comptable
- Framework Order
- Release Strategy
- Fiche article
- Imprimer un PO
- Requête sur l'ensemble des PO

**Atelier transactions** : ME51N/ME52N/ME53N/ME54N, ME5A, ME21N, ME2L, ME9F, MR11, ME2N, MM01/MM02/MM03, MMD2, MM17

## Module PP (Production Planning)

- Créer des ordres planifiés (OP) et des ordres de fabrication (OF)
- Traitement en masse sur des OP ou OF : conversion OP-OF, suppression, clôture technique



- Lancer un MRP/PDP mononiveau/multiniveaux et comprendre la distinction entre chaque cas (MRP, PDP, mononiveau, multiniveau)
- Traitement des messages d'exceptions et gain d'efficacité
- Passage en revue des onglets MRP 1 à 4 de la fiche article et implication sur le calcul MRP
- Maitriser la transaction MD04 (raccourci, filtres, affichage, lecture, horizon figé, date de fixation manuelle, couverture de stock)
- Extraire les OP/OF sur tout l'horizon
- Code de fixation d'un ordre planifié (en quantité et date ou de la nomenclature)
- Ordonnancement
- Synthèse des postes de charge
- Créer ou consulter une version de fabrication
- Gérer une substitution composant de différente manière
- Créer un change number pour effectuer une modification de nomenclature
- Plan de charge : générer un plan de charge dans Excel pour visualiser la charge usine ligne par ligne, mois par mois

**Atelier transactions :** MD01 à MD07, COOIS, COHV, CO01/CO02/CO03, MD11/MD12/MD13, CO41, MD40/MD41/MD42, CM01, CM25, CM50, C221/C222/C223, CC02

## Module IM (Inventory Maintenance)

- Effectuer des mouvements de stocks
- Analyser des mouvements de stocks dans le passé
- Revue des mouvements de stock possible

**Atelier transactions :** MB51, MIGO

## Module PM (Plan Maintenance)

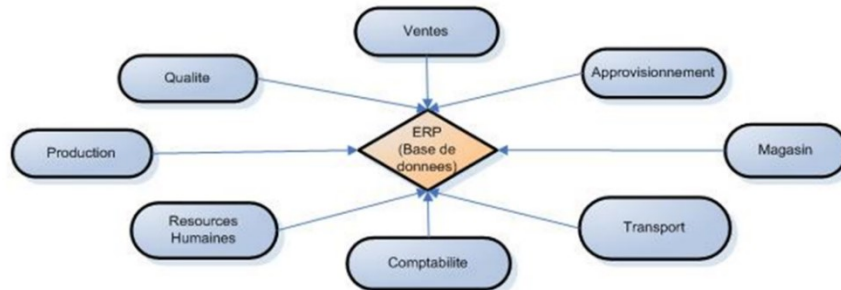
- Etat des stocks dynamiques : lecture et compréhension
- Créer une nomenclature article
- Retrouver les articles qui ont un certain composant dans leur nomenclature

**Atelier transactions :** MMBE, CS01/CS02/CS03, CS15

**Un support de cours complet vous est remis en début de formation. Tout au long de la formation, des exercices pratiques sont effectués sur un environnement réel de SAP. Votre login et mot de passe étant valable 30 jours à la date d'achat, vous pourrez encore pratiquer à l'issue de la formation.**

**Des exercices pratiques sont prévus tout au long de la formation, vous permettant d'acquérir les fondamentaux. Du temps est également prévu pour que vous puissiez étudier avec le formateur vos documents ou projets. Le formateur est 100% disponible pour vous accompagner en s'adaptant à vos besoins et votre rythme !**





**FactureOpératExterne 90030560 (FX) Afficher: Données poste**

Menu      Flux de documents du poste Postes de facture Gestion comptable

Poste 1  Créé par JOSWGT  
 Type de poste DLN Créé le 23.11.2001 Heure 15:30:05  
 Article Erste Hilfe 1 N.N.  
 Lot

Détail du poste Partenaire poste Conditions Com. ext/douane Textes de pos. Global Trade Données cde

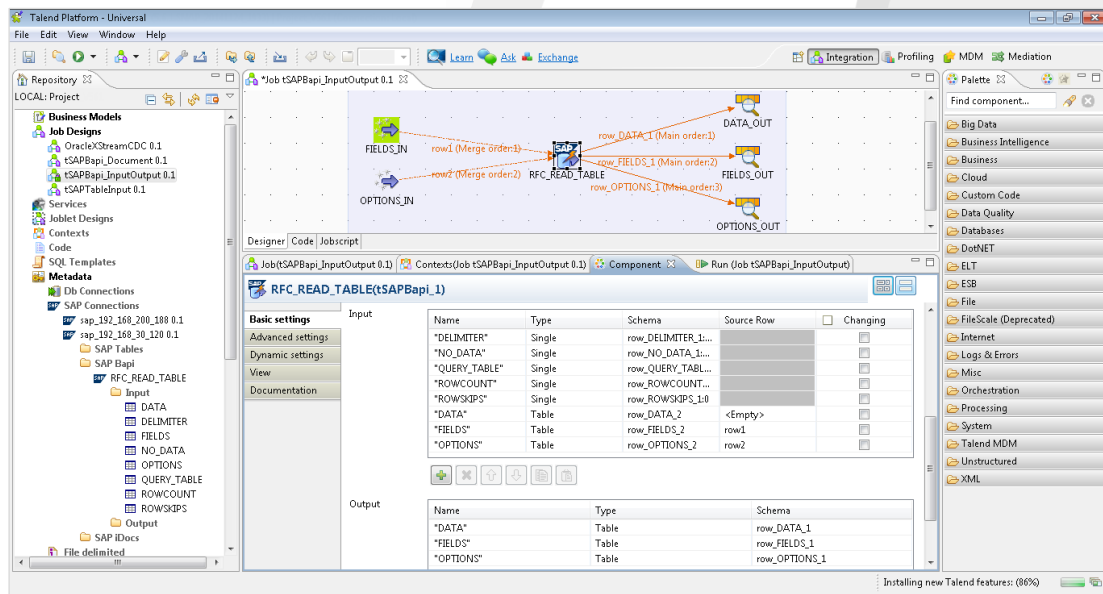
Cité  1 PC Net 1.000,00 EUR  
 Taxes 160,00

**Éléments prix**

In...	Type	Désignation	Montant	Dev.	par	UQ	Valeur condition	Dev.	Statut	CptCoC	UOB	D&CoCo	UQ	Valeur condit
		Brut	1.000,00 EUR		1	PC	1.000,00 EUR				1	PC	1	PC
		Montant de la remise	0,00 EUR		1	PC	0,00 EUR				1	PC	1	PC
		Base de ristourne	1.000,00 EUR		1	PC	1.000,00 EUR				1	PC	1	PC
		Valeur nette du post	1.000,00 EUR		1	PC	1.000,00 EUR				1	PC	1	PC
			1.000,00 EUR		1	PC	1.000,00 EUR				1	PC	1	PC

SAP E66 (800) DKMGD37





### Afficher ordre de fabrication : en-tête

Menu Retour Terminer Interrompre Système Lancer ordre Ordonnancer ordre Calculer ordre Article Capacité Réseau d'ordres En-tête de l'ordre Synth. opération >>

Ordre: 100002562 Type: ID01  
 Article: 100-400 Poulie motrice Div: 3000  
 Statut: TCLO CONF LIVR CCRP TSUP DANF ECRT MM...

**Généralités** **Affectation** **Entrée march.** **Pilotage** **Dates/quantités** **Données de base** **Texte descriptif** **Administration**

**Quantités**

Qté totale: 50 PC Qté rebutée: 0 0,00 %  
 Livré: 49 Liv. exc./ins: 1-

**Dates**

	Dates de base	Ordonné	Confirmé
Fin	22.09.2003 00:00	18.09.2003 15:00	10.09.2003 06:01
Début	10.09.2003 00:00	12.09.2003 12:59	10.09.2003 06:01
Lancement		05.09.2003	08.09.2003

**Ordonnancement** **Marges d'ordonnancement**

Type	Amont	Clé d'horizon
Réduction	Aucune mesure de réduction n'a été p...	Marge av. prod. 2 Jrs ouvrés

SAP E66 (800) DKMGD37

### SAP Solution Manager Configuration - IT Service Management

Technical System: RQ-ABAP-001 User Name: 800179

1 Check Prerequisites 2 Perform Standard Configuration 3 Perform Optional Configuration 3.1 Configure Manually 3.2 Setup E-Mail Notification 4 Configure Landscape

**Help**  
 In this step, you can make settings that are not mandatory for running IT Service Management, but provide additional functions and flexibility.

**Manual Activities**

Status	Updates Needed	Description	Type	Comment	Navigation	Execution Status	Documentation
Green	Yes	Maintain Input, Priority, and Urgency	Optional		Start Transaction	Performed	Display
Green	Yes	Maintain Solution Categories	Optional		Start Transaction	Performed	Display
Green	Yes	Knowledge Articles: Define Auth. Scopes	Optional		Start Transaction	Performed	Display
Green	Yes	Maintain Categorization Schema	Optional		Open URL	Not Performed	Display
Green	Yes	Configure TSM Analytics	Optional		Open URL	Performed	Display
Green	Yes	Set up TREX for Search	Optional		Open URL	Not Performed	Display
Green	Yes	Configure Service Request Management	Optional		Open URL	Performed	Display
Green	Yes	Create Hierarchy for Service Catalog	Optional		Start Transaction	Performed	Display
Green	Yes	Configure Service Level Agreement	Optional		Start Transaction	Not Performed	Display
Green	Yes	Adapt Action Profiles	Optional		Start Transaction	Not Performed	Display

Done Local intranet | Protected Mode Off 100%

