

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Connaître le principe de fonctionnement global de la planification dans SAP
- Analyse de la planification des ressources de production et ré ordonnancement
- Maîtriser la gestion des prévisions : principe, sources, génération SAP, modification/validation, analyse et comparaison...
- Savoir suivre et gérer le carnet de commande
- Maîtriser et gérer le plan directeur de production
- Maîtriser et gérer le plan industriel et commercial
- Gestion et analyse des charges/capa

PUBLIC	PRE-REQUIS	COÛT	DUREE
Toute personne débutante souhaitant être formée à la planification sur SAP Nombre d'apprenants : 10 maximum	Avoir connaissance de la navigation dans le système SAP et de la structure organisationnelle de l'entreprise	Prix de la formation par apprenant : Nous consulter	41.5 heures Calendrier : nous consulter

ACCESSIBILITE

Nos formations peuvent être accessibles aux personnes en situation de handicap. Les aspects, l'accessibilité et le type de handicap au regard des modalités d'accompagnement pédagogiques sont à évoquer impérativement au cours de l'entretien préalable à toute contractualisation afin de pouvoir orienter ou accompagner au mieux les personnes en situation de handicap.

MODALITES & DELAIS D'ACCES

Nos formations sont réalisées mensuellement à la demande. Nous programmerons les dates en fonction de vos contraintes et de nos disponibilités. Le programme est personnalisable sur demande.

Contact : nexteam.academy@nexteam-group.com.

ORGANISATION DE LA FORMATION

EQUIPE PEDAGOGIQUE

- La formation est assurée par un(e) intervenant(e) spécialisé(e) dans le domaine concerné.

MOYENS PEDAGOGIQUES & TECHNIQUES

- Remise à chaque participant d'un support de formation reprenant le contenu du cours
- Toute session de formation est organisée en une succession de parties théoriques exposées par le formateur et de mises en application pratiques sous forme d'exercices réalisés par les stagiaires
- Les parties conceptuelles permettent de situer les sujets dans un contexte métier et sont agrémentées de démonstrations dans nos applications, schémas de synthèse et de sessions de questions /réponse

DISPOSITIF DE SUIVI DE L'EXECUTION DE L'EVALUATION DES RESULTATS DE LA FORMATION

- Exercices et mise en situation pour la partie pratique
- Formulaire d'évaluations de la formation & Certificat de réalisation de l'action de formation
- Vérification des connaissances théoriques et validation des compétences pratiques

CONTENU DE LA FORMATION**• MODULE PLANIF01 – Introduction à la planification dans SAP**

- Connaître le principe de fonctionnement global de la planification dans SAP
- Connaître et comprendre l'imbrication des résultats de la planification avec la production (PDP, prévisions et CBN)
- Introduction au process macro MRP/Fabrication SAP/CIMAG (prév client jusqu'à la mise en stock de l'OF)

• MODULE PLANIF02 – Analyse MRP et Ré ordonnancement

- Maîtriser le lancement du calcul des besoins en mode simulation, puis en mode opérationnel et connaître les différentes transactions d'analyse de ce calcul des besoins (état dynamique des stocks, affichage des stocks et affichage des listes MRP)
- Connaître la structuration des groupes de messages (Rupture/retard, Décalage amont/aval requis, Incohérence ordo/planif, données de base KO, ...) et des messages d'exception associés (date de début/fin dans le passé, avancer/décaler opération, ...) dans les listes MRP et savoir comment les traiter
- En fonction de ces listes de messages à risque pour la planification, savoir analyser et identifier les articles devant être réordonnés
- Traitement des listes d'OF avec proposition de date de recalage, vérification et modification de ces dates avant validation de la nouvelle date
- Déchargement des nouvelles dates sur les différentes opérations, exécution du calcul des besoins et envoi à CIMAG des opérations replanifiées

• MODULE PLANIF03 – Gestion des prévisions

- Maîtriser les principes de niveaux d'agrégation sur les prévisions clients en lien avec les niveaux hiérarchique SAP (prévisionnel client définis pour un groupe, une organisation et pour une usine → Nous gérons le prévisionnel au niveau le plus fin c a d – 1 Usine client = 1 DO)
- Connaître les différentes sources de prévisionnels intégrées dans SAP (intégration SupplyOn et intégration manuelle) en fonction des différents clients, et les fréquences d'intégrations associées
- Revue, modification et validation des prévisions et création plan de prévision final après traitement + sujet chevauchement PLT & besoins corrigés
- Analyse/Comparaison des prévisionnels

• MODULE PLANIF04 – Suivi et gestion du carnet de commande

- Savoir lire et analyser le reporting permettant de suivre l'avancement des OF et restituer des informations claires aux clients
- Savoir utiliser ces éléments pour suivre l'avancement du CA
- Savoir estimer sur demande le décalage possible d'un besoin et mesurer les impacts prod

• MODULE PLANIF05 – PDP

- Comprendre le mécanisme de gestion des PDP dans SAP
- Savoir lire et analyser les écrans de gestion PDP
- Savoir générer et mettre à jour les PDP
- Comprendre les interactions du PDP avec charge/appros/besoins clients/ ...
- Savoir extraire les données de prévisions pour analyses capacitaires par poste de travail opérationnel pour faire remonter les éventuelles problématiques

- **MODULE PLANIF06 – PIC**

- Comprendre et maîtriser l'extraction des données de SAP pour constituer les analyses de planification à long terme en vue d'alimenter le plan industriel et commercial
- Savoir réinjecter les décisions du PIC dans la solution et les prévisions de besoin de SAP

- **MODULE PLANIF07 – Analyse charge/capa**

- Être capable d'analyser les données de charge/capacité dans le système SAP
- Maîtriser les transactions d'analyse et d'extraction de ces données
- Comprendre la structure des données prises en compte dans les analyses faites (capacité des postes, besoins pris en compte, matrice des données de base influentes)

- **MODULE PLANIF08 – Initiation à la planification**

- Connaître le principe de fonctionnement global de la planification dans SAP
- Maîtriser le lancement du calcul des besoins en mode opérationnel et connaître les différentes transactions d'analyse de ce calcul des besoins (état dynamique des stocks, affichage des stocks et affichage des listes MRP)
- Connaître et comprendre l'imbrication des résultats de la planification avec la production (PDP, prévisions et CBN)
- Maîtriser les principes de niveaux d'agrégation sur les prévisions clients en lien avec les niveaux hiérarchique SAP
- Connaître les différentes sources de prévisionnels intégrées dans SAP (intégration SupplyOn et intégration manuelle) en fonction des différents clients, et les fréquences d'intégrations associées
- Savoir lire et analyser le reporting permettant de suivre l'avancement des OF et restituer des informations claires aux clients
- Savoir utiliser ces éléments pour suivre l'avancement du CA