

## FORMATION – Prendre en main et utiliser Productys Manager

### Parcours concourant au développement des compétences

Action de formation réalisée selon les articles L.6313-1 et 6313-2 du Code du travail

#### Objectif professionnel visé :

En tant que prestataire concourant au développement des compétences, votre organisme de formation vise à la prise en main et l'utilisation avancée du logiciel MES – Productys Manager.

#### Descriptif des sous-objectifs de la formation :

- Appréhender l'ensemble des fonctionnalités du logiciel et ses capacités
- Manipuler les vues et menus contextuels
- Paramétrer pour savoir utiliser le logiciel dans son contexte industriel

#### Action de formation

Action réalisée **en présentiel et en intra entreprise**

Durée : 5 jours soit 35 heures

Dates de formation : **à définir**

Horaires de formation : **9 h – 12 h 30 et 14 h – 17 h 30**

Lieu : salle de formation de PRODUCTYS – 2 rue de l'étoile du Matin – Salle de réunion RDC – 44600 ST NAZAIRE ou sur site Client à sa demande.

**Délai d'accès à la formation** : 3 semaines minimum à la date de la demande de formation.

#### Public visé

Toute personne travaillant sur une fonction industrielle incluant l'utilisation de logiciels de production.

#### A l'attention des personnes en situation de handicap ou en situation

Notre organisme peut vous offrir des possibilités d'adaptation et/ou de compensations spécifiques si elles sont nécessaires à l'amélioration de vos apprentissages sur cette formation. Aussi si vous rencontrez une quelconque difficulté/particularité, nous vous remercions de contacter directement Stéphanie BESNIER au 02 40 22 86 10 en toute confidentialité.

#### Pré-requis des stagiaires avant la formation

- La personne est salariée du secteur d'activité industrielle
- La personne a des appétences pour l'outil informatique
- **Un positionnement individuel des stagiaires est réalisé par questionnaire en amont de la formation**

#### Indicateurs de résultats de PRODUCTYS

Un taux de satisfaction de 90% a été validé par les stagiaires en formation de Productys au 1<sup>er</sup> semestre 2022.

## CONTENU DU PROGRAMME DES CINQ JOURS D'ACTION DE FORMATION

### Jour 1 : Appréhender l'ensemble des fonctionnalités du logiciel et ses capacités

#### Identifier les capacités d'ensemble du logiciel (2 H)

*Modules Prévisionnel / Opérationnel / Décisionnel / Administration*

#### Identifier les fonctionnalités de base (5 H)

##### Vues Prévisionnelles

- *Programmer / planifier de la charge / enchainement des Ordres de fabrication*
- *Visualiser de l'avancement / gérer des vues Calendrier, planning ateliers*

##### Vues Opérationnelles

- *Présenter des fonctionnalités pour chacune des rubriques et menus contextuels : Ordres / Suivi ateliers / Suivi / Arrêts / Qualité / Stocks*
- *Déclarer des données*

##### Vues Décisionnelles

- *Présenter des fonctionnalités de restitution ▪ Tableaux / Graphiques / Rapports / Exports*

### Jour 2 : Manipuler des vues et menus contextuels du logiciel

#### Apprendre à manipuler de données propres à l'entreprise (Exercices de manipulation de données) (5 H)

- *Créer / Modifier / Dupliquer des Gammes / Opérations / Articles / Composants*
- *Déclarer et qualifier des arrêts*
- *Etablir des simulations de production et faire de la saisie de données dans PMES pour lancement d'un Ordre de Fabrication*
- *Naviguer et manipuler les différentes vues pour visualiser et suivre les indicateurs de production*

#### Apprendre à manipuler des vues et menus du logiciel sur l'administration du système (2 H)

- *Administrer des Données client / utilisateurs / système*
- *Gérer et paramétrer des calendriers et des ressources (Humaines et Matérielles)*
- *Paramétrer de la documentation (GED), accès aux utilisateurs*
- *Analyser des tableaux de bords*

### Jour 3 : Utiliser le logiciel avec des cas d'usages MES manuels et automatisés

- *Créer des Gammes / Opérations / Articles / Composants (2 H)*
- *Créer un Ordre de Fabrication / Planifier / Lancer une production (2 H)*

**Questions / Réponses / Compléments d'exercice (3 H) - Exercices**

#### Jour 4 : Paramétrer le logiciel ProdCom aux Equipements connectés

- *Découvrir le paramétrage des Equipements Virtuels PMES Manager (2 H)*
- *Apprendre à connecter des Equipements Réels aux Equipements Virtuels (2 H)*

**Questions / Réponses / Exercice (3 H) - Exercices**

#### Jour 5 : Paramétrer Explorer pour apprendre à éditer de Tableaux / Vues / Rapports

*Description et fonctionnement Explorer sur base PMES Manager (2 H)*

*Description et explications des éléments génériques existants pour personnalisation (2 H)*

**Questions / Réponses / Exercice (3 H) - Exercices**

#### Formateurs

Stéphane CREPET, dirigeant et fondateur de Productys SAS depuis 2005, enseignant à PolyTech Angers en MES et ERP pour les élèves ingénieurs, Expert technique à la CCI Nantes-Saint-Nazaire sur l'Usine du Futur, Administrateur du Pôle de compétitivité EMC2 et Président du groupe Digital national au Symop, membre de la FIM, depuis 2019.

Davy GERVOT, Technicien support / Hotline depuis 2009 au sein de Productys, Responsable projet depuis 2017, Développeur Windev/Windev Mobile depuis 2019 et Formateur aux Solutions Productys Prodcum et Explorer depuis 2009.

Maria Rosa MARTINEZ, Ingénieur R&D et Intégratrice et Formatrice aux solutions logicielles Productys depuis 2019.

#### Méthodes et outils pédagogiques utilisés

Le projet de prise en main et utilisation de nos solutions dans le contexte industriel Client est le fil conducteur des moyens pédagogiques dispensés.

La structure et chaque participant sont identifiés en amont de la formation et avant inscription.

Chaque stagiaire réalise un questionnaire de positionnement individuel sur ses connaissances amont.

Un accompagnement constant des formateurs tout au long de la formation action.

Chaque stagiaire réalise une mise en situation et application de la théorie avec données concrètes Clients. La formation est axée sur besoin/projet industriel Client.

Nombreux travaux pratiques avec validation des acquis en fin de formation.

Une évaluation progressive des acquis se fait étape par étape avec validation par les formateurs.

### Moyens matériels utilisés en formation

L'animateur utilise vidéo projection et micro-ordinateur portable pour projection des apports.  
Les participants sont invités à venir avec leur matériel de prises de notes et documents de travail.  
Des observations en groupe sont réalisées avec débriefing du formateur.  
Des analyses sont pratiquées avec le contenu des référentiels existants.  
**Un support de formation et le référentiel en vigueur sont fournis à chaque participant(e).**

### Suivi et évaluation

Un positionnement individuel de chaque stagiaire en amont de la formation par questionnaire.  
Un tour de table est effectué en début et en fin de chaque journée avec les participants.  
Des exercices seront réalisés en continu durant la formation.  
Un auto-positionnement par le stagiaire de son niveau d'atteinte des objectifs fixés est réalisé à la fin.  
Un questionnaire d'évaluation individuel de la satisfaction sur le stage est rédigé par le stagiaire en fin de parcours de formation.  
Une évaluation à froid est faite avec le commanditaire si différent.

### Sanction de la formation

Un certificat de réalisation est adressé au stagiaire et/ou au commanditaire employeur et/ou à l'OPCO (selon le financeur désigné pour ladite formation).

### Documents contractuels fournis

Toutes les actions de formations dispensées par Productys font l'objet d'une convention de formation car elles sont dispensées à des structures et non à des particuliers.  
Tout document contractuel est accompagné du parcours concourant au développement des compétences décrivant l'action de formation, du règlement intérieur de la formation, d'une convention de formation pour devis reprenant les conditions de vente.

### Application du RGPD par Productys

Les informations fournies et saisies dans les documents contractuels de formation qui sont échangés entre nos deux structures, sont utilisées uniquement dans le cadre de notre relation commerciale.  
Par votre retour de documents vous acceptez l'utilisation de vos informations exclusivement par Productys le temps de la formation et de son traitement amont et aval. Vous pouvez à tous moments exercer vos droits en lien avec la réglementation RGPD, en m'adressant un mail individualisé me précisant vos attentes : [admin@productys.com](mailto:admin@productys.com).

### Coût de la formation action

Voir proposition de convention de formation réalisée sur mesure fournie en HT.