Valmet DNA - Ingéniérie

Nous réalisons des cours de programmation pour une connaissance des principes et des différentes phases de la configuration de l'application fonctionnant sur le système Valmet DNA. Ce cours permet une revue détaillée des équipements de programmation en lien avec l'applications fournie, ainsi que des exemples concrets et pratiques des modifications les plus courantes.

Objectif du cours

Ayant acquis une vue d'ensemble du système Valmet DNA, le stagiaire en fin de session est à même corriger et de modifier l'application du système et d'adapter le fonctionnement de l'installation aux évolutions techniques.

Cible

Formation dédiée aux personnels responsable de l'application, de la maintenance et du support système Valmet DNA

Pré-requis

Utilisation d'un ordinateur,
Bon niveau en Maintenance et Automation,
Anglais : lu

Durée de la formation

4x7h = 28h sur 5 jours

Groupe de formation

Maximum 4 élèves de la même usine ou du même groupe industriel.

Benefices

Grâce aux programmes de formation professionnelle de Valmet, standard ou adapté à vos besoins spécifiques, vous allez optimiser les compétences de votre organisation.

Ensemble, nous faisons un plan de développement pour votre personnel en fonction de vos besoins, et nous réalisons la formation convenu avec souplesse et efficacité.

Un développement des compétences optimisé permet:

- Une meilleure utilisation des éléments pour vos solutions d'automatisation et de contrôle
- Une installation conforme pour le démarrage, le fonctionnement et des solutions de maintenance concrètes.
- L'amélioration des connaissances de sécurité liée au produit et les questions environnementales.
- Une meilleure motivation des employés.

Les résultats sont généralement visibles par une plus grande productivité, une disponibilité de l'installation, des améliorations dans la qualité du produit final, et des économies en temps et en équipements.

Pour de plus amples informations, contactez-nous:
www.valmet.com/automation/training
training.automation@valmet.com

© Valmet, Valmet DNA, BR81458_FR_01, 12/2015

Programme des cours

Répartition sur 5 jours de 28h de formation.

Jour 1, 13:00 – 17:00
Vue d'ensemble du système Valmet DNA
•Valmet DNA Explorer
•Langage d'automation, blocs de fonctions
•Exemples d'application
Transfert de l'application sur système démo

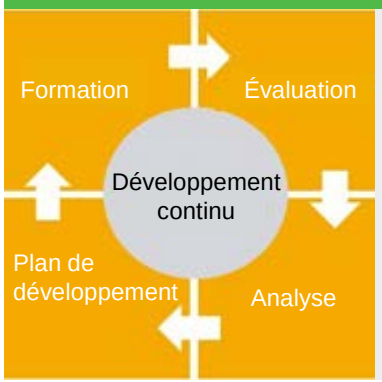
Jour 2, 9:00 – 17:00
Caractéristiques générales
•Les mesures
•Les régulation PID
•Les commandes Externes MGV, MTR
Questions diverses

Jour 3, 9:00 – 17:00
Langage de programmation Valmet DNA
•Les Blocs de fonction
•Les points de mesures graphiques
Questions diverses

Jour 4, 9:00 – 17:00
Validation des aquis
Compléments formation
Questions diverses

Jour 5, 9:00 – 12:00
Compléments sur les points non compris
Questions diverses

Solution de Compétence



Évaluation
Évaluation de la compétence technique de votre équipe par rapport à vos objectifs stratégiques de production et de maintenance.

Analyse
Analyse des besoins et mise en évidence des lacunes possibles.

Plan de développement
Identifier les formations pertinentes nécessaires pour combler les lacunes de compétences.

Formation
Réalisation des objectifs stratégiques par une formation standard ou personnalisé, en salle de classe ou en entreprise par des formations pratiques avec des démos de formation et des simulateurs de processus industriels.

© Valmet, Valmet DNA, BR81458_FR_01, 12/2015

Les spécifications de ce document sont sujettes à modification sans préavis.
Les noms de produits dans cette publication sont tous des marques de Valmet Corporation.