Valmet DNA - Fondamentaux

Nous réalisons des cours à la carte et sur mesure, individuels ou en groupe pour réunir les qualifications et l'expertises nécessaires afin d'atteindre un niveau d'excellence dans les systèmes Valmet DNA

Objectif du cours

Ayant acquis une vue d'ensemble du système Valmet DNA, le stagiaire en fin de session est à même de comprendre le fonctionnement de l'installation et de prévoir les extensions futures.

Cible

Les personnes chargées des études de projets, et aux chefs d'équipe.

Pré-requis

Utilisation d'un ordinateur,

Durée de la formation

2x7h = 14h sur 2 jours

Groupe de formation

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

Bénéfices

Grâce aux programmes de formation professionnelle de Valmet, standards ou adaptés 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 convenue 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, 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, BR81457_FR_01, 12/2015

Programme des cours

Répartition 2 x7h =14h de formation.

Jour 1, 9:00 – 17:00

Vue d'ensemble du système Valmet DNA
- Architecture
- Réseau

Salle de Contrôle
- Interface Utilisateur
- Synoptiques de conduite

Exercices sur système en simulation
Questions diverses

Jour 2, 9:00 – 17:00

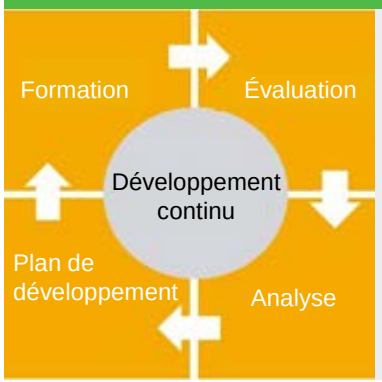
Gestion du contrôle avec le Valmet DNA
- Divers types de contrôleurs (RT, CS, MR,..)
- Fonction
- Interfaçages possible du système

Ingénierie industrielle
- Outils mis à disposition

Interfaces de diagnostique des problèmes
- Outils de test mis à disposition
- Diagnostiques procédé de fabrication
- Diagnostiques système contrôle-commande

Exercices sur système DCS en simulation
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 personnalisée, 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, BR81457_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.