

## Formation

Votre développement continu



# Obtenir des résultats concrets de la formation des employés

- Réduction des risques pour la sécurité liés à un manque de savoir-faire
- Diminution du risque de dommages sur les équipements ou appareils
- Augmentation de la productivité grâce à une meilleure utilisation des fonctions système
- Diagnostic et résolution plus rapides des problèmes de performance
- Minimisation du temps d'arrêt en cas de défaillance de l'équipement
- Renforcement de la confiance et de la motivation au sein du personnel

## Le saviez-vous ?

- Environ 10 % des fonctions système changent chaque année.
- Un changement majeur intervient généralement tous les 5 ans, avec un changement de 25 % des fonctions système.
- Environ 66 % des entreprises dispensent une formation à leurs employés.
- Pourtant, environ 50 % des employés de ces entreprises bénéficient d'une formation.
- La moyenne est de 1 à 5 jours de formation par employé et par an.
- La formation des employés est souvent ponctuelle, sans planification à long terme.
- La formation représente environ 1 % des coûts de main-d'oeuvre.

\*Données relatives à la formation selon Eurostat et d'autres statistiques au niveau national en Finlande, 2013



Maîtrise des risques

Formation



Compétence



# Des employés bien formés représentent un atout majeur pour n'importe quelle organisation

Une équipe compétente possède les compétences, les connaissances et la confiance nécessaires pour mener à bien sa mission et tirer le meilleur parti des systèmes et de l'équipement.

Le monde de l'automatisation étant en constante évolution, il doit en être de même des connaissances et des compétences des employés. Il est essentiel que les employés se tiennent informés et, si nécessaire, bénéficient d'une formation pour actualiser leurs compétences existantes. Seule une formation adéquate permet aux employés d'exploiter tout le potentiel de l'équipement et de ses fonctionnalités et de demeurer au fait des caractéristiques des produits.

## Améliorations en production

S'ils savent correctement utiliser les commandes et fonctions des systèmes, les employés sont à même d'exploiter au mieux l'équipement et les dispositifs, optimisant ainsi la disponibilité de l'usine. L'utilisation correcte de l'équipement et des systèmes peut réduire l'utilisation des ressources, augmenter le rendement et améliorer la qualité des produits.

La formation peut aussi améliorer la disponibilité de la production puisqu'une utilisation inappropriée

tend à raccourcir la durée de vie de l'équipement et est susceptible d'augmenter le risque de défaillance. Par ailleurs, un dépannage efficace assuré par du personnel compétent peut aussi minimiser le temps d'arrêt en cas de survenue de défaillances imprévues.

## Réduction des risques au travail

Les systèmes de production peuvent s'avérer complexes et la moindre erreur d'un employé est susceptible d'entraîner une perte de disponibilité de production et d'avoir des répercussions importantes sur la sécurité de l'usine et l'environnement local.

Les employés formés sont capables de remplir leurs tâches professionnelles en toute sécurité et conformément aux protocoles environnementaux et de sécurité, réduisant ainsi le risque de dangers sur le lieu de travail. Une utilisation compétente de l'équipement préserve le personnel, protège les appareils contre les dommages occasionnés par une mauvaise utilisation, et peut

aussi avoir des implications bien plus importantes sur la viabilité environnementale de l'usine.

## Chaque employé fait la différence

Les compétences des employés découlant de la formation assurent un amortissement rapide de l'investissement à différents niveaux. Premièrement, un employé compétent est souvent un employé plus heureux. Le manque de formation adéquate peut donner au personnel le sentiment de ne pas disposer des outils nécessaires à l'exécution des tâches professionnelles et être à l'origine d'un manque d'initiative ou de motivation.

La formation peut aussi faciliter la transition des changements de poste au sein d'une usine, permettant ainsi au personnel de changer plus facilement de poste. Cela peut offrir à la direction de l'usine une plus grande marge de manoeuvre en matière de remaniements de personnel et constituer un facteur de motivation pour les employés.

## La meilleure des formations

Toutes les actions de formation de Valmet sont planifiées en tenant compte du client, avec des thèmes pertinents adaptés aux besoins de votre entreprise. Soutenue par un réseau mondial d'experts, Valmet comprend la vitesse d'évolution des systèmes d'automatisation et transmet ces connaissances au client par le biais d'une formation actualisée.

Les cours peuvent se dérouler de différentes manières : en classe, sur place ou à l'extérieur. Des formateurs qualifiés apportent une expertise approfondie sur toute la gamme de produits de Valmet, des connaissances relatives à un produit ou une fonction individuelle, à des informations plus poussées sur les systèmes, processus et commandes. Dans la mesure du possible, les cours sont associés à des cas pratiques.

Il est possible d'individualiser davantage les cours grâce à l'option de formation personnalisée. Grâce à cette sélection, Valmet travaillera en étroite collaboration avec vous pour développer des plans de formation à plus long terme pour combler les déficits en compétences au sein de votre organisation.

## La formation en automatisation de Valmet – d'un coup d'oeil

- Valmet dispose de dizaines de formateurs expérimentés à travers le monde.
- Valmet donne environ 500 cours par an.
- Valmet forme environ 2 000 personnes par an.

# Des compétences de base à l'optimisation – parcours de formation du client

Les programmes standard de Valmet sont divisés de façon logique en modules pour faciliter la sélection des cours. Le parcours de formation du client montre comment les cours Valmet développent progressivement les niveaux de compétence, ainsi que l'interaction entre les cours. Pour faciliter davantage la sélection, les cours sont également divisés selon la description du poste ou la fonction principale dans l'entreprise.

## Formation Valmet DNA

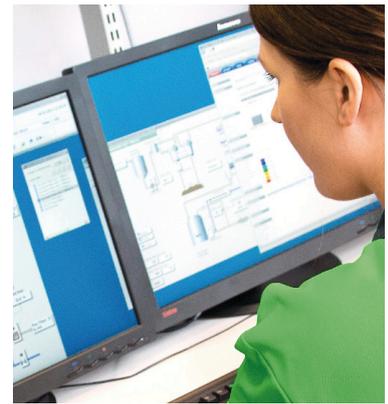
<b>Description du poste</b> Gestion et développement de la production	<b>Étape 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valmet DNA - Fondamentaux</li> <li>• Valmet DNA Report - Fondamentaux</li> </ul>	<b>Étape 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valmet DNA - Fonctionnement</li> <li>• Valmet DNA Report - Fonctionnement</li> </ul>	
<b>Description du poste</b> Opérateurs	<b>Étape 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valmet DNA - Fonctionnement</li> <li>• Valmet DNA Report - Fonctionnement</li> </ul>		
<b>Description du poste</b> Maintenance et ingénierie d'automatismes	<b>Étape 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valmet DNA - Fondamentaux</li> <li>• Valmet DNA Report - Fondamentaux</li> <li>• HIMA - Fondamentaux</li> </ul>	<b>Étape 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valmet DNA - Maintenance</li> <li>• Valmet DNA - Ingénierie</li> <li>• Valmet DNA Historian - Maintenance</li> <li>• Valmet DNA Report - Ingénierie</li> <li>• HIMA - Maintenance</li> </ul>	<b>Étape 3</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maintenance du système Valmet DNA</li> <li>• Valmet DNA PROFIBUS DP</li> <li>• HIMA - Ingénierie</li> <li>• Valmet Field Device Manager</li> <li>• Valmet DNA - Réseau</li> <li>• Valmet DNA - Réseaux sans fil</li> <li>• Valmet DNA - Sécurité</li> <li>• Valmet DNA - Séquence</li> <li>• Valmet DNA Picture Designer</li> <li>• Valmet DNA Help</li> <li>• Valmet DNA Network Designer</li> </ul>

## Formation Valmet sur la surveillance d'état

<b>Description du poste</b> Automatismes et mécanique – Maintenance et ingénierie	<b>Étape 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valmet DNA Machine Monitoring</li> <li>• Sensodec 6S</li> <li>• Valmet Maintenance Pad et Valmet Machine Analyzer</li> </ul>	<b>Étape 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mesure et Analyse Valmet des vibrations</li> </ul>	
--------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--



## Cas pratiques



## Conseils d'experts

### Formation Valmet IQ

<b>Description du poste</b> Gestion et développement de la production	<b>Étape 1</b> • Valmet IQ - Fondamentaux	<b>Étape 2</b> • Valmet IQ - Fonctionnement	
<b>Description du poste</b> Opérateurs	<b>Étape 1</b> • Valmet IQ - Fonctionnement		
<b>Description du poste</b> Maintenance et ingénierie d'automatismes	<b>Étape 1</b> • Valmet IQ - Fondamentaux	<b>Étape 2</b> • Valmet IQ - Maintenance de la mesure de la qualité	<b>Étape 3</b> • Valmet IQ - Commandes SM • Valmet IQ - Commandes ST • Valmet IQ - Mesure et contrôle de la couleur • Valmet IQ - Outils d'analyse

### Formation Valmet PQV

<b>Description du poste</b> Gestion et développement de la production	<b>Étape 1</b> • Valmet PQV - Fondamentaux	<b>Étape 2</b> • Valmet PQV - Fonctionnement	
<b>Description du poste</b> Opérateurs	<b>Étape 1</b> • Valmet PQV - Fonctionnement		
<b>Description du poste</b> Maintenance et ingénierie d'automatismes	<b>Étape 1</b> • Valmet PQV - Fondamentaux	<b>Étape 2</b> • Valmet PQV - Maintenance	

### Formation sur les analyseurs Valmet

Valmet dispense des formations axées sur des analyseurs et systèmes de mesure spécifiques selon les besoins des clients.

### Formation personnalisée

Valmet propose des options sur mesure et à la carte pour répondre aux besoins de formation individuels de votre entreprise. Il est possible de personnaliser l'étendue de la formation, son contenu et le site des cours.

# Cours de formation Valmet

La formation constitue un élément essentiel de la relation à long terme de Valmet avec ses clients. Pour garantir que nos clients tirent le meilleur parti de leurs systèmes, nous proposons une formation de qualité adaptée à vos besoins, que ce soit au tout début avec un nouveau système d'automatisation, ou sous forme de cours de perfectionnement visant à s'assurer que les connaissances des employés sont à jour. La gamme des formations va des niveaux fondamentaux à des options de formation plus avancées sur les produits Valmet.

Pour votre commodité, des cours de formation standard sont régulièrement programmés à travers le monde.

Pour en savoir plus, consulter : [valmet.com/automation/training](http://valmet.com/automation/training)

## Cours Valmet DNA

### Formation Valmet sur certains composants du système Valmet DNA

<b>Valmet DNA - Fondamentaux [durée : 2 jours]</b>	
<b>Contenu :</b> Étude exhaustive du fonctionnement, de la structure et des concepts de fonctionnement du Valmet DNA. Les concepts fondamentaux, la planification des applications et l'utilisation des différents noeuds sont examinés.	<b>Résultat :</b> Le participant aura un aperçu du Valmet DNA.
<b>Valmet DNA - Opérateur [durée : 0,5-1 jour]</b>	
<b>Contenu :</b> Étude exhaustive des concepts de fonctionnement et de la structure de salle de commande du Valmet DNA.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable d'exploiter le Valmet DNA.
<b>Valmet DNA - Maintenance [durée : 3 jours]</b>	
<b>Contenu :</b> Examen détaillé des fonctions, des structures et des procédures de maintenance et d'étalonnage des unités matérielles et périphériques du Valmet DNA. Cela inclut schémas, dépannage, tests et élimination des défauts.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de localiser et de remplacer le matériel défectueux, et connaîtra bien les boucles typiques et simples.
<b>Valmet DNA - Ingénierie [durée : 4 jours]</b>	
<b>Contenu :</b> Étude exhaustive de l'utilisation de l'équipement de programmation du client, notamment concernant les modifications du programme applicatif et les différentes phases de l'ingénierie et de la configuration du programme applicatif du Valmet DNA.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de procéder à une modification du programme applicatif et de l'utiliser.
<b>Valmet DNA Picture Designer [durée : 2 jours]</b>	
<b>Contenu :</b> Examen détaillé des images de salle de commande et de la hiérarchie des images, y compris la configuration du programme applicatif et l'ajout de nouvelles images.	<b>Résultat :</b> Le participant connaîtra bien DNA Picture Designer, et sera capable de créer de nouvelles images et de modifier la hiérarchie des images.
<b>Valmet DNA - Séquence [durée : 2 jours]</b>	
<b>Contenu :</b> Examen détaillé des structures et fonctions de séquence, et des principes de configuration du programme applicatif.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable d'utiliser l'application de séquence d'ingénierie et connaîtra bien l'outil Valmet DNA Engineering Sequence CAD.
<b>Valmet DNA Network Designer [durée : 1 jour]</b>	
<b>Contenu :</b> Examen détaillé de la création et de l'édition de documents DNA Network Designer.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de mettre à jour des documents existants et d'en créer de nouveaux.

Maintenance du système Valmet DNA [durée : 3 jours]	
<b>Contenu :</b> Les structures et les fonctions du système, y compris l'activité d'ingénierie et les principes de configuration des fichiers système du serveur.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de comprendre et de modifier la configuration du système, et connaîtra bien l'outil Backup Server Manager.
Valmet DNA - Réseau [durée : 2 jours]	
<b>Contenu :</b> Examen détaillé de la structure du réseau Valmet DNA, de la communication et du protocole TCP/IP, du diagnostic réseau, mais aussi des composants du réseau.	<b>Résultat :</b> Le participant connaîtra le réseau Valmet DNA et les protocoles de communication, et sera capable de résoudre des problèmes typiques.
Valmet DNA - Sécurité [durée : 1 jour]	
<b>Contenu :</b> Examen détaillé de la structure de réseau protégé et des différents logiciels malveillants et virus.	<b>Résultat :</b> Le participant connaîtra les solutions de sécurité et les risques liés à Valmet DNA. Il sera aussi question de la maintenance de la sécurité du réseau Valmet DNA.
Valmet DNA Field Device Manager [durée : 1 jour]	
<b>Contenu :</b> Étude exhaustive du concept DNA Field Device accompagnée d'exercices pratiques visant à donner un éclairage supplémentaire des fonctions de gestion des équipements de terrain.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de gérer les équipements directement depuis l'environnement d'ingénierie, et connaîtra bien les descriptions d'équipements typiques et la modification de leurs paramètres.
Interface Valmet DNA PROFIBUS DP [durée : 1 jour]	
<b>Contenu :</b> Examen détaillé des interfaces PROFIBUS DP et PA, avec l'environnement Valmet DNA. Des exercices pratiques donneront un aperçu de la configuration de l'interface DP et des tâches associées. Les applications de contrôleur et les fonctions de diagnostic d'équipement sont aussi expliquées à l'aide d'exemples.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de gérer les environnements PROFIBUS DP et PROFIBUS PA, et connaîtra bien la configuration et les procédures de modification d'équipement.

## Cours sur la gestion des informations

### Formation Valmet concernant la gestion des informations avec Valmet DNA

Valmet DNA Report - Fondamentaux [durée : 2 jours]	
<b>Contenu :</b> Présentation d'un aperçu du système d'information de Valmet DNA. L'environnement de configuration, les fondamentaux de la maintenance du système et les outils utilisateur sont également traités.	<b>Résultat :</b> Le participant acquerra des connaissances de base sur le système, et sera capable de modifier et d'ajouter des rapports et des tendances simples.
Valmet DNA Report - Fonctionnement [durée : 0,5-1 jour]	
<b>Contenu :</b> Aperçu de l'environnement Valmet DNA Report du client et rudiments de la collecte de données. La formation fera appel aux mêmes outils d'utilisateurs finaux que ceux dont dispose le client.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable d'utiliser les outils Valmet DNA Report.
Valmet DNA Historian - Maintenance [durée : 3 jours]	
<b>Contenu :</b> L'équipement de Valmet DNA Historian, le système d'exploitation et les outils de configuration seront présentés dans ce cours. Outre la maintenance du système, les fonctions de surveillance et de sauvegarde seront étudiées.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable d'exécuter des tâches de maintenance normales.
Valmet DNA Report - Ingénierie [durée : 3 jours]	
<b>Contenu :</b> L'environnement Valmet DNA Report, les fondamentaux de la configuration, le reporting, les tendances, le reporting Excel et d'autres outils de reporting seront présentés. Des calculs de processus seront créés par le biais de différentes méthodes.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de modifier et d'ajouter des rapports, et de créer des calculs de processus.

## Cours Valmet IQ

### Formation Valmet couvrant un large éventail de compétences et de fonctions sur les produits Valmet IQ

Valmet IQ - Fondamentaux [durée : 1 jour]	
<b>Contenu :</b> Ce cours fournit une étude exhaustive du fonctionnement, de la structure et des concepts de fonctionnement du système de contrôle de la qualité Valmet IQ.	<b>Résultat :</b> Le participant connaîtra bien la structure et les caractéristiques générales du système de contrôle de la qualité Valmet IQ, et possèdera les connaissances requises par d'autres (certains) cours de formation Valmet IQ.
Valmet IQ - Opérateur [durée : 0,5-1 jour]	
<b>Contenu :</b> Caractéristiques typiques de l'interface utilisateur Valmet IQ, mais aussi suivi de la qualité, données de production et changement de sorte.	<b>Résultat :</b> Le participant comprendra l'affichage d'aperçu de la qualité et sera capable d'exécuter les commandes SM / ST, y compris Valmet IQ Scanner et familiarisation avec le changement de sorte IGC.
Valmet IQ - Maintenance de la mesure de la qualité [durée : 4 jours]	
<b>Contenu :</b> Ce cours fournit un examen détaillé des fonctions, des structures et des procédures de maintenance du système de mesure Valmet IQ.	<b>Résultat :</b> Le participant connaîtra bien le système de mesure Valmet IQ.
Valmet IQ - Outils d'analyse [durée : 1 jour]	
<b>Contenu :</b> Outils d'analyse intégrés au système de mesure Valmet IQ, y compris les applications de base et le package d'analyse avancée.	<b>Résultat :</b> Le participant connaîtra les fonctions traversantes de Valmet IQ Scanner et en saura plus sur les méthodes utilisées dans l'analyse de stabilité et la séparation SM / ST.
Valmet IQ - Commandes SM [durée : 4 jours]	
<b>Contenu :</b> Étude de la théorie et des algorithmes des commandes SM multivariables de Valmet IQ.	<b>Résultat :</b> Le participant connaîtra bien les commandes SM de Valmet IQ, et sera capable d'évaluer le processus et la performance actuelle des commandes SM, mais aussi de gérer le réglage des commandes SM.
Valmet IQ - Commandes ST [durée : 4 jours]	
<b>Contenu :</b> Étude de la théorie et des algorithmes des contrôles de profil de Valmet IQ. Les contrôles sont détaillés de façon théorique et à l'aide d'un simulateur Valmet DNA.	<b>Résultat :</b> Le participant connaîtra bien les commandes ST de Valmet IQ.
Mesure et contrôle de la couleur [durée : 2 jours]	
<b>Contenu :</b> Étude de la théorie et des algorithmes de la mesure et du contrôle de la couleur tels qu'utilisés dans le système de contrôle de la qualité Valmet IQ. Ce cours s'adresse au personnel de maintenance du système de contrôle de la qualité.	<b>Résultat :</b> Le participant connaîtra bien Valmet IQ Web Color Measurement et Valmet IQ Color MD Control.

## Cours Valmet sur la surveillance d'état

### Formation Valmet sur la surveillance de l'état des machines

Valmet Maintenance Pad [durée : 1 jour]	
<b>Contenu :</b> Aperçu des fonctions du système de mesure portable Valmet Maintenance Pad. Ce cours aborde le logiciel, les capteurs et la plateforme, ainsi que les fondamentaux de la planification d'itinéraire de maintenance. Des exercices pratiques sont réalisés sur un système de mesure pleinement fonctionnel avec Valmet Maintenance Pad et capteur sans fil.	<b>Résultat :</b> Le participant connaîtra bien le système de mesure Valmet Maintenance Pad, et pourra réaliser des mesures de vibration de base hors ligne et une planification d'itinéraire.

Mesure et Analyse Valmet des vibrations [durée : 1 jour]	
<b>Contenu :</b> Présentation de la mesure et de l'analyse des vibrations, des valeurs caractéristiques de vibration, du domaine temps, de l'analyse spectrale et de l'analyse d'enveloppe complétée par l'analyse STA (Synchronized Time Average).	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de réaliser des analyses de vibration typiques et d'exploiter ces informations pour déterminer l'état mécanique de l'élément mécanique rotatif.
Valmet DNA Machine Monitoring [durée: 2 jours]	
<b>Contenu :</b> Ce cours détaille les fonctions de DNA Machine Monitoring, ainsi que la théorie et les principaux concepts de la surveillance de l'état mécanique.	<b>Résultat :</b> Le participant comprendra les images de réglage de DNA Machine Monitoring, les capteurs d'accélération et les unités Valmet d'E/S utilisées par DNA Machine Monitoring.

## Cours Valmet PQV

### Formation Valmet sur le fonctionnement de base et la maintenance du système Valmet PQV

Valmet PQV - Fondamentaux [durée : 1 jour]	
<b>Contenu :</b> Connaissances de base des concepts de fonctionnement du Valmet PQV.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable d'exploiter le système Valmet PQV.
Valmet PQV - Maintenance [durée : 2 jours]	
<b>Contenu :</b> Examen détaillé des fonctions, des structures et des procédures de maintenance et d'étalonnage des unités matérielles et périphériques Valmet PQV. Des exercices pratiques donnent un aperçu du dépannage, de l'élimination des défauts, des mesures et de la maintenance à l'aide de diagnostics automatiques.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de localiser et de remplacer une unité matérielle défectueuse. Il sera également à même de vérifier ou de modifier les fonctions et paramètres du logiciel.

## Cours HIMA

### Formation Valmet sur les compétences de base, la maintenance et l'ingénierie d'application HIMA

HIMA - Fondamentaux [durée : 1 jour]	
<b>Contenu :</b> Le cours offre une étude exhaustive du fonctionnement de l'interface de logique de sécurité HIMA dans Valmet DNA. Les concepts fondamentaux du matériel, du programme applicatif et du diagnostic HIMA sont abordés.	<b>Résultat :</b> Le participant comprendra l'interface de logique de sécurité HIMA dans Valmet DNA.
HIMA - Maintenance [durée : 1 jour]	
<b>Contenu :</b> Le cours offre un examen détaillé du fonctionnement de l'interface de logique de sécurité HIMA dans Valmet DNA. Les principaux concepts du matériel, du programme applicatif et du diagnostic HIMA sont abordés. Des exercices pratiques donnent un aperçu du dépannage, de l'élimination des défauts, des mesures et de la maintenance à l'aide du Force Editor.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de localiser et de remplacer une unité matérielle défectueuse, et connaîtra bien les applications de sécurité typiques et les fonctions de sécurité test.
HIMA - Ingénierie [durée : 2 jours]	
<b>Contenu :</b> Ce cours passe en revue les différentes phases de l'interface de logique de sécurité HIMA dans l'ingénierie d'application Valmet DNA. Les principes de configuration du programme applicatif pour les fonctions de sécurité individuelles sont expliqués. Les différentes étapes liées aux modifications les plus typiques et au téléchargement sont aussi mises en pratique dans le cadre d'exercices.	<b>Résultat :</b> Le participant sera capable de procéder à la modification du programme applicatif, et connaîtra bien les applications de sécurité typiques et les fonctions de sécurité test.

Atteignez vos objectifs



Cours à la carte

## Formation personnalisée – adaptée pour relever vos défis

La formation personnalisée de Valmet va encore plus loin en termes de flexibilité et offre au client une solution intégralement taillée sur mesure, rationalisée afin d'atteindre les objectifs individuels en matière de compétences et de répondre aux exigences opérationnelles associées. Selon les intentions du client, les cours peuvent être choisis directement parmi les options de formation standard de Valmet ou conçus conformément aux exigences individuelles du client.

### Processus de compétence

#### Évaluation

- Évaluation de la compétence technique de votre équipe par rapport aux objectifs
- Examen de l'évolution des objectifs de production et de maintenance

#### Analyse

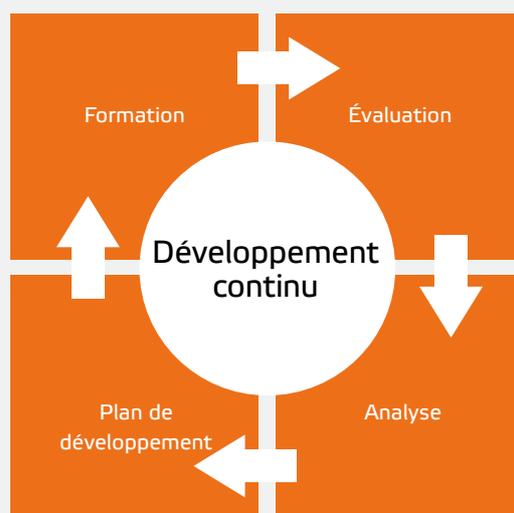
- Analyse des évaluations de compétence
- Identification des éventuels déficits en compétences

#### Plan de développement

- Identification de la formation adéquate nécessaire pour combler les déficits en compétences
- Programmation d'une formation selon vos besoins

#### Formation

- Mise en oeuvre de la formation prévue



# Exemples de clients ayant obtenu des résultats probants



Tirer le meilleur parti de votre équipe

## Compétence

Client Pâte et Papier, Royaume-Uni

### Contexte :

- L'usine a été fondée en 1984 et produit du papier journal pour le marché britannique.
- Il s'agit du plus important et du plus moderne des producteurs de pâtes et papiers intégrés au Royaume-Uni.
- Il s'agit du principal consommateur de papier recyclé au Royaume-Uni.
- L'objectif était d'améliorer les compétences du personnel et l'efficacité des opérations.



**Solution :**  
Une formation flexible avec des cours spécialisés



### Résultats :

- Amélioration des compétences du personnel en matière d'exploitation et de dépannage
- Effets positifs sur l'initiative du personnel et la confiance en les aptitudes
- Améliorations de la résolution collective des problèmes et du partage d'expertise

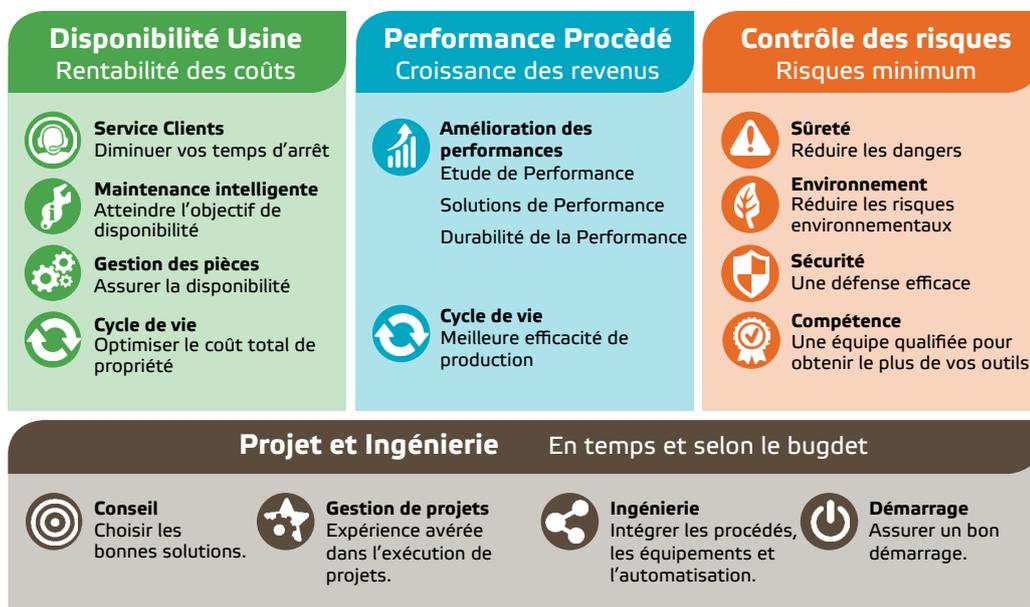
## Commentaires de clients :

« La formation était très claire, le formateur compétent. Il avait étudié notre système, qui a servi d'exemple tout au long du cours. »

« C'était un excellent cours même pour une personne plus expérimentée. Je recommande aussi une formation de rappel fréquente pour les autres. »

« J'ai appris exactement ce que j'avais besoin d'apprendre. Le contenu avait été adapté de manière flexible en fonction des besoins des participants et nos questions précises ont été réglées. »

## Portefeuille de services d'automatisation



Pour en savoir plus, contactez votre antenne locale Valmet. [www.valmet.com](http://www.valmet.com)

Les spécifications contenues dans ce document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Tous les noms de produit mentionnés dans cette publication sont des marques commerciales de Valmet Corporation.

