

PROGRAMME DE FORMATION : « AMELIORER LA FIABILITE DES OUTILS DE PRODUCTION ET REDUIRE LEUR POLLUTION GRACE A LA TOTAL PRODUCTIVE MAINTENANCE »

Ref DEISHII : TPA 042 A01

1. Prérequis

Aucun

2. Public

Group Leader et Team Leader cellule Kaizen, Ingénieur Méthodes, Ingénieur Logistique, Référents métiers, Responsable maintenance.

3. Objectifs

- Apprendre la théorie de la Total Productive Maintenance (TPM)
- Réduire les pollutions des machines de production par l'amélioration de la qualité, la réduction des pannes et la mise en place d'un entretien régulier.
- Comprendre la théorie par des exercices en salle de formation
- Prendre en main la mise en place de la TPM par des exercices sur le terrain
- Maitriser la mise en place et l'utilisation de capteurs connectés ou AIOT, permettant une amélioration de la compréhension de la maintenance des machines

4. Contenu

- Cours sur l'état de l'art et la théorie de la TPM
- Exercice de compréhension des outils de la TPM en salle par un exercice de simulation
- Identification d'une machine sur laquelle mettre en place la TPM pour s'exercer en conditions réelles
- Sur cette machine, identification des risques de pollution et des mesures à mettre en place pour les prévenir
- Mise en place des outils de la TPM et première estimation des cycles de maintenance préventive, des composants consommables et des opérations courantes de maintenance à réaliser
- Mise en place de l'AIOT et première lecture des résultats qu'il apporte : ils viendront alimenter les outils de la TPM pour améliorer la compréhension de la machine au fil du temps

5. Méthodes pédagogiques

- Un enseignement théorique est dispensé puis suivi d'exercices pour valider la compréhension et découvrir les points à travailler.
- La motivation des stagiaires est stimulée par les challenges proposés et suivis par le tuteur expert
- Des visuels et des séquences offrent un champ de réflexion pour traiter les problèmes rencontrés

- Des outils permettent d'analyser les problèmes puis tester des solutions qui agissent directement sur les causes racines
- Les stagiaires sont acteurs de la formation, nous les encourageons à expérimenter et tester leurs hypothèses pour enrichir leur savoir

6. Durée de la formation

- Session organisée sur 2,5 jours, journée de 8h00, soit 20h de formation
- Session organisée pour 4 à 6 participants
- Nous adaptons les horaires de nos formations à vos horaires habituels de travail.
- Nous investissons les locaux et ateliers des cellules Kaizen en immersion sur le gemba de nos clients

7. Formateur

Pour cette formation les formateurs référents sont M. Aymeric de Chavagnac (aymeric.dechavagnac@deishii.com) & M. Brice Gervreau (brice.gervreau@aio.eu)

8. Modalité d'accès

L'inscription à cette formation se fait sur simple demande, contactez-nous :

Deishii : hello@deishii.com

Responsable des formations : aymeric.dechavagnac@deishii.com

Lors de votre inscription, nous convenons ensemble de la date de votre session de formation en fonction de vos disponibilités et de celles de nos formateurs. Le délai d'accès moyen est d'un mois entre nos premiers contacts et le début de la formation.

9. Accessibilité

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. En amont de la formation, nous définissons ensemble comment vous proposer le parcours le plus adapté

Référent handicap : Aymeric de Chavagnac - aymeric.dechavagnac@deishii.com

10. Suivi et évaluation

Les évaluations durant la formation nous permettent de mesurer

- L'atteinte des objectifs opérationnels et les challenges relevés
- La réponse aux attentes et objectifs des participants
- La capacité à utiliser l'enseignement en situation de travail

Pour ce faire

- Nous démarrons la formation par un tour de table pour que chacun se présente et exprime ses objectifs
- Nous réalisons des tests courts pendant la formation afin de montrer aux stagiaires sur quoi ils doivent d'améliorer
- Nous délivrons des fiches d'évaluation sur les acquis, en cours de validation et non acquis

11. Conditions tarifaires

Nos formations vous sont proposées à partir de 1 200€ par stagiaire par session de 2,5 jours de formation. Pour plus de précisions sur nos tarifs, veuillez nous contacter pour établir un devis.