

THIERRY K (57-E)

Expert maintenance prédictive, analyse vibratoire, thermographie industrielle et fiabilisation des équipements tournants industriels.



PRÉSENTATION

Je possède plus de 30 ans d'expérience en maintenance industrielle et fiabilisation des équipements.

Expert en maintenance conditionnelle et prédictive, j'accompagne les industriels dans l'analyse vibratoire, la thermographie infrarouge, l'ultrason, l'équilibrage dynamique et l'alignement laser.

Consultant, formateur et responsable maintenance, j'interviens dans l'optimisation des performances, la réduction des arrêts et l'amélioration de la fiabilité des machines tournantes dans tous types d'industries.



DIPLÔMES ET FORMATIONS

BAC F1 – Lycée Les Grands Bois Hayange
BEP Mécanicien Monteur – La Malgrange Thionville
Certification Mobius Catégorie 2 – Analyse Vibratoire
Certification Infrarouge ITC Niveau 1
Formation Ultrason Niveau 1 / Alignement – Équilibrage industriel



EXPÉRIENCES MAJEURES

Expert vibration, infrarouge, alignement et équilibrage industriel
Customer Care Manager dans l'industrie multi-sectorielle
Responsable fiabilisation et optimisation de maintenance industrielle
Consultant CBM (Condition Based Maintenance) pendant 11 ans
Mise en place de stratégies de maintenance prédictive
Suivi vibratoire des machines tournantes industrielles
Équilibrage dynamique et alignement laser
Dispense de formations techniques internes et externes
Technicien maintenance fiabilité en environnement industriel
Optimisation des KPI maintenance et performance équipements



SAVOIR-FAIRE TECHNIQUES

Analyse vibratoire des machines tournantes
Thermographie infrarouge industrielle
Maintenance prédictive et conditionnelle
Alignement laser arbres, poulies et courroies
Équilibrage dynamique industriel
Mesures et diagnostics par ultrasons
Détection de défaillances mécaniques et électriques
Détection de fuites par ultrasons
Diagnostic des moteurs électriques
Graissage et lubrification industrielle
Fiabilisation des équipements industriels
Maintenance préventive et optimisation maintenance
Suivi KPI maintenance et performance industrielle
Maintenance des équipements sous pression et chaufferies
Formation technique en maintenance industrielle et sécurité ATEX

Français III