Organisation, logistique et performance industrielle



Les méthodes de mesure des temps

Télécharger la grille tarifaire

Durée :
1 jour (7 heures)

Date(s) :
Moirans : 6 janvier 2027

Délais d'accès :
Être inscrit(e) au minimum 3 semaines avant le début de la formation

Tarifs :
Consulter la grille tarifaire.

Organisation :
Interentreprises, Intra-entreprise

Prérequis :
Aucun

Modalités d'accès :
Sur inscription

Validation :
Certificat de réalisation, Journées thématiques

Méthodes et moyens pédagogiques :
• Alternance d'exposés théoriques et de mise en application
• Salle de formation, vidéoprojecteur, paperboard...

Intervenants :
Tous nos intervenants sont issus du monde industriel et évalués annuellement selon notre processus qualité ISO 9001.

OBJECTIFS

Cette formation aborde les fondamentaux du chronométrage, le découpage des tâches, les méthodes de mesure des temps et l'application du jugement d'allure pour déterminer les temps standards.

PROGRAMME

Généralités sur les méthodes de base :
• Méthodes MTM, MOST, MTS, MODAPTS, WORK FACTOR
• Terminologie et définitions

Classification des Temps :
• Par nature, par position, par fréquence

Les différentes méthodes de mesure des temps :
• Estimation
• Observations instantanées
• Chronométrage
• Analyse gestuelle (MTM, ...)

Les unités de mesure des temps :
• Tableau de conversion et systèmes

Analyse gestuelle :
• Principes
• Différentes méthodes d'analyse gestuelle
• Présentation de la méthode MTM

La méthode M.T.S. :
• Intérêt et origine de la méthode
• Les 21 activités permettant de chiffrer les modes opératoires
• 5 activités de mouvement
• 6 activités terminales
• 10 activités annexes
• Mise en œuvre la démarche
• Analyser un mode opératoire et le chiffrer
• Enregistrer les mouvements
• Simultanéité des mouvements
• Symbolisation des mouvements
• La carte MTS

Exercices pratiques et études de cas MTS :
• Détermination des temps de référence
• Études de temps sur le terrain (Lignes de production environnement 4.0)

MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

• Suivi de l'assiduité
• Évaluation des acquis par quiz en fin de parcours