

Les méthodes de mesure des temps

Durée :

1 jour

Délais d'accès :

Moirans : 7 janvier 2026

Éligibilité :

Autre financement, Plan de développement des compétences

Délais d'accès :

entrée permanente suivant les disponibilités

Prix :

350€ HT/pers

Organisation :

Interentreprises, Intra-entreprise

Public :

Préparateurs et techniciens méthodes/industrialisation, techniciens d'atelier ou de Bureau d'Études, responsables de production, chefs de produits ou de projets

Prérequis :

Aucun

Conditions d'admission :

Sur inscription

Validation :

Attestation de formation

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

À l'issue de ce programme, les apprenants seront capables de réaliser des analyses de modes opératoires et des mesures de temps, de visu et à priori par l'intermédiaire de cette méthode, de les garantir.

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

- Évaluation par questionnaire
- Certificat de réalisation