Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Étude des postes de travail et chronométrage : optimiser les temps et la productivité industrielle

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/etude-des-postes-de-travail-et-chronometrage-optimiser-les-temps-et-la-productivite-industrielle

CPFI Formation

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**MM78**	**Organisation industrielle**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes de l’étude des postes de travail
- Décomposer et analyser les opérations de production
- Maîtriser les techniques de chronométrage industriel
- Déterminer des temps standards fiables
- Identifier les sources de gaspillage de temps
- Améliorer l’efficacité des postes de travail
- Intégrer les notions d’ergonomie dans l’analyse
- Optimiser la productivité industrielle
- Utiliser des outils modernes d’analyse des temps

POUR QUI ?

- Techniciens méthodes et industrialisation
- Ingénieurs de production
- Responsables amélioration continue
- Chefs d’atelier et superviseurs
- Responsables qualité et organisation
- Toute personne impliquée dans l’optimisation des postes de travail

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Introduction à l’étude des postes de travail

- Objectifs de l’analyse de poste
- Rôle dans la performance industrielle
- Notions de temps standards et productivité

2 / Décomposition d’un poste de travail

- Identification des opérations élémentaires
- Analyse des gestes et séquences
- Cartographie des activités

3 / Méthodes d’étude du travail

- Analyse des temps et mouvements
- Méthode MTM et chronométrage
- Observation directe et standardisation

4 / Techniques de chronométrage

- Utilisation du chronomètre industriel
- Méthodes de mesure des temps
- Prise en compte des aléas et variabilités

CPFI Formation

5 / Détermination des temps standards

- Calcul des temps unitaires
- Ajustement des coefficients de performance
- Définition des standards de production

6 / Analyse des écarts de performance

- Comparaison temps réel vs temps standard
- Identification des inefficacités
- Recherche de causes de variabilité

7 / Optimisation du poste de travail

- Réduction des temps non productifs
- Amélioration des méthodes de travail
- Ergonomie et organisation du poste

8 / Ergonomie et conditions de travail

- Analyse des postures et mouvements
- Prévention des TMS
- Amélioration du confort opérateur

9 / Outils de mesure et digitalisation

- Logiciels d’analyse des temps
- Vidéo analyse des postes
- Automatisation de la collecte de données

10 / Études de cas et mise en pratique

- Chronométrage réel de postes industriels
- Calcul de temps standards

CPFI Formation

- Proposition d’amélioration des postes

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

07 au 11 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés