

# CHRONOMÉTRAGE

## OBJECTIFS

- ✓ Savoir maîtriser les cycles de production et les coûts.
- ✓ Définir l'adéquation charge / capacité.
- ✓ Équilibrer les lignes de fabrication.

## PUBLIC

- Responsable de production,
- Techniciens méthodes.

## CONTENUS

- Organisation du travail
- Technique d'étude du poste de travail
- Formation au chronométrage analyse
- Notions d'ergonomie

## PRE REQUIS

- Culture générale de gestion des flux et des stocks.

## VALIDATION DES ACQUIS

Attestation de fin de stage

## SUPPORTS ET MATERIEL

- Apports théoriques
- Études de cas

## MODALITES PRATIQUES

Durée : durée à définir  
Calendrier : nous consulter  
Coût : sur devis

Inscriptions :

**AFPI ARTOIS DOUAISIS**  
ZAC DU BORD DES EAUX BP 29  
62251 HENIN BEAUMONT CEDEX  
**Tél : 03 21 13 10 00 Fax : 03 21 13 10 01**

## FILIERE

**QUALITÉ  
ORGANISATION INDUSTRIELLE**

## PROGRAMME

### ○ ORGANISATION DU TRAVAIL

- Nécessité de l'organisation du travail
- Rôle et formation du technicien d'étude du travail

### ○ TECHNIQUE D'ETUDE DU POSTE DE TRAVAIL

- La méthode CORDAC et ses outils (Analyse de déroulement, Pareto, observations instantanées, sismogramme)
- Le choix du poste à étudier
- Observation détaillée du poste de travail
- Recherche et propositions de solutions d'amélioration
- La construction et la mise en place du nouveau poste
- Le contrôle des résultats et les actions correctives

### ○ FORMATION AU CHRONOMETRAGE ANALYSE

- La nécessité de la mesure des temps (Coût de revient, planification, ...)
- Les techniques de chronométrage (A la volée, par fractions, ...)
- Formation au jugement d'allure (Correction des temps : JA, JE et JGA)
- Le dépouillement et la définition du temps
- Définition du temps théorique (Th)
- Les coefficients de repos (DPMA)

### ○ NOTIONS D'ERGONOMIE

- Le bruit,
- L'éclairage,
- La chaleur.