

# TECHNICIEN EN INDUSTRIALISATION ET EN AMÉLIORATION DES PROCESSUS

C.Q.P.M. MQ 89 09 60 00 49

## OBJECTIFS

- ✓ Maîtriser les techniques et les méthodes d'étude du travail et des temps.
- ✓ Maîtriser les techniques de gestion industrielle.
- ✓ Appréhender les nouvelles règles de la production.
- ✓ Créer et entretenir un dossier de fabrication.
- ✓ Industrialiser un projet.
- ✓ Imaginer, matérialiser et remettre en cause les processus de réalisation d'un produit.
- ✓ Utiliser les ressources offertes par la GPAO et la micro-informatique.

## PUBLIC

- Jeunes de moins de 26 ans
- Formation antérieure : BAC + 2
- Formation pouvant être suivie dans le cadre du plan de formation de l'entreprise (CTF ) ou Fongecif

## CONTENU

- L'homme, l'entreprise et son environnement
- L'étude du travail et des temps
- La fonction Méthodes
- Les techniques de gestion industrielle
- Initiation à l'informatique
- Gestion de la qualité
- Suivi en entreprise
- **Préparation rapport de stage – examens - soutenance**

## PRE REQUIS

- Tests psychotechniques (compréhension verbale, potentiel d'évolution,...),
- Et test portant sur le profil métier,
- Entretien individuel de motivation,
- Sélection finale sur dossier, par l'employeur, et entretien.

## INSCRIPTION

**AFPI ARTOIS DOUAISIS**

## SUPPORTS ET MATERIEL

- Supports papier
- Jeux de simulation

## MODALITES PRATIQUES

Durée : Durée définie après évaluation  
 Calendrier : 1 semaine en centre - 3 semaines en entreprise  
 Coût : nous consulter  
 Intervenants spécialisés  
 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

**QUALITE  
ORGANISATION INDUSTRIELLE**



## PROGRAMME DETAILLE

### ○ L'HOMME, L'ENTREPRISE ET SON ENVIRONNEMENT

- Environnement économique
- Communication

### ○ L'ETUDE DU TRAVAIL ET DES TEMPS

- Simplification du travail et chrono-analyse
- Formation au MTM1
- Formation au MTM2
- Ergonomie appliquée
- Prévention et la sécurité

### ○ LA FONCTION METHODES

- Analyse de la valeur
- Définition des coûts de revient
- Préparation de la fabrication
- Dessin assisté par ordinateur (D.A.O.)

### ○ LES TECHNIQUES DE GESTION INDUSTRIELLE

- Gestion des stocks – achats – approvisionnement
- Ordonnancement – lancement – planning
- Gestion de projet
- Organisation en juste à temps
- Démarche de progrès
- Gestion de production assistée par ordinateur

### ○ INITIATION A L'INFORMATIQUE

- Historique – présentation
- Traitement de texte
- Tableur
- Gestionnaire de fichiers
- Présentation assistée par ordinateur

### ○ GESTION DE LA QUALITE

- Concepts et assurance qualité
- Pratique de l'audit interne
- Maîtrise des processus et SPC
- Méthodologie de résolution de problèmes
- AMDEC

### ○ SUIVI EN ENTREPRISE

### ○ PREPARATION RAPPORT DE STAGE – EXAMENS – SOUTENANCE