

**Famille : PRODUCTION**

**Métier : Conducteur(trice) de ligne /  
Responsable d'ilot de transformation en  
plasturgie**

**Code ROME : H2503**

### **Autres appellations de spécialités et postes**

Conducteur(trice) groupe de ligne  
Conducteur(trice) de procédé

### **Définition principale**

Préparer, organiser et contrôler les activités des installations constituant une ligne ou un ilot de production complète. Conduire des équipements de la ligne et assurer le pilotage technique des opérateurs affectés.

### **Activités principales**

- Lancement des démarrages et contrôle du fonctionnement régulier des équipements de son unité (ligne / îlot)
- Réglage de machine(s) ou de ligne(s) automatisée(s) au démarrage ou en cours de fonctionnement
- Pilotage technique des opérations de productions affectées à son unité (ligne / îlot)
- Réalisation des auto-contrôles de qualité de produits
- Renseignement et tenue à jour des outils de suivi de l'activité ( tableau de bords de production, relevés d'incidents, qualité...)
- Pilotage et conduite des équipements en fonction de la production à réaliser et selon les procédures établies
- Vérification des caractéristiques et de la qualité des approvisionnements et matières pour les formats à produire

### **Compétences**

- Utiliser les dispositifs techniques de la (les) machine(s), appropriés aux différentes situations (réglages, démarrage, conduite, arrêt, sécurité...)
- Répartir le travail, appuyer et suivre les opérateurs affectés à son unité (ligne / îlot)
- Réguler la ligne
- Apprécier la qualité et la conformité des matières, produits et emballages
- Apprécier la qualité des opérations par tous moyens techniques et sensoriels (acuité visuelle, auditive...)
- Identifier, diagnostiquer et traiter une anomalie, un dysfonctionnement, un risque et évaluer l'urgence d'une intervention interne et/ou externe
- Utiliser les logiciels de Gestion de Production Assistée Par Ordinateur -GPAO-
- Suivre et analyser les indicateurs de son périmètre d'activité
- Maintenir des équipements industriels - 1er niveau

## Domaines de connaissances

- Autocontrôle
- Conduite installation industrielle
- Electromécanique
- Génie des procédés / génie chimique
- Maintenance système automatisé
- Mécanique générale
- Métrologie
- Réglementations des installations
- Techniques et process de transformation
- Travail matériau / Plasturgie

## Formations en relation avec le métier

### Diplôme

- Bac Pro Plastiques et Composites
- Bac Pro Pilotage de systèmes de production automatisée

### Titre

- Technicien d'atelier des matériaux composites
- Technicien de production en plasturgie
- Technicien de production industrielle