

## OPERATEUR EN MICRO-TECHNOLOGIE

### OBJECTIFS

Qualification d'opérateur en micro-technologie. L'opérateur en micro-technologie est capable de gérer des machines selon des modes opératoires précis, par introduction de paramètres saisis à partir de terminaux. Il peut procéder à l'assemblage de pièces électriques, électromécaniques et électroniques, il surveille le déroulement du cycle de fabrication. Il assure, en cas de panne, la liaison avec les services de maintenance. Il enregistre les quantités produites.

L'opérateur doit posséder une bonne compréhension des systèmes automatisés. Il doit acquérir les savoir faire relationnels, organisationnels et opérationnels nécessaires.

Il peut intervenir dans un environnement contrôlé de type salle blanche » et doit de ce fait respecter des procédures d'accès rigoureuses. Ce type d'environnement se trouve dans de nombreuses industries à hautes technologies : micro électronique, pharmaceutique, agroalimentaire, biotechnologiques etc...

### CONTENU MODULAIRE

- Clean concept
- Chimie
- Q.S.E
- Statistiques
- Communication stratégie professionnelle
- Instrumentation et mesures
- Métallurgie du silicium
- L'anglais technique
- Micro mécanique et électronique
- Gestion de production
- Maintenance et système
- Gestion de l'informatique

### METHODE PEDAGOGIQUE

- Basée sur la diversité des situations d'apprentissage
- Travail individualisé, en sous-groupe et en groupe - Activités sur simulateur, sur machines, en atelier et laboratoire.
- Interventions de professionnels suivant disponibilité, visites en entreprise.
- Elaboration d'un portefeuille de compétences validé en entreprise.
- Stage en entreprise

### PUBLIC VISE

**Public** : Demandeurs d'emploi inscrits à Pôle Emploi et/ou bénéficiant d'un accompagnement d'une Mission Locale, PAIO, MIFE et l'AGEFIPH.

**Pré-requis** : De niveau IV avec un processus de recrutement (test et entretiens) qui vise à repérer les aptitudes, les acquis et le comportement qui permettent d'accéder à ces postes d'opérateurs.

**Dates** : du 30 septembre 2011 au 6 mars 2012.

**Lieu** : 27, rue Anatole France 38030 Grenoble

**Durée** : 450 h en centre 280 h en entreprise (35 heures par semaine)

**Prescripteurs : AGEFIPH, POLE EMPLOI, PAIO, Mission Locale, MIFE**  
**CONTACT : Thierry PIN**  
**Tél. : 04 76 96 31 38 Mail : thierry.pin@ac-grenoble.fr**



« L'action Opérateur en micro technologies est cofinancé par l'Union Européenne. L'Europe s'engage en Rhône-Alpes avec le Fonds Social Européen. »

