



TECHNICIEN D'ANALYSE INDUSTRIELLE

ROME : H1503

1. FORMATION - QUALIFICATION

Cet emploi est accessible avec un diplôme de niveau 5 dans un secteur technique (métallurgie, ...) ou scientifique ou avec un diplôme de niveau 4 avec une expérience professionnelle.

Des habilitations spécifiques (radiochimique, ...) ou des vaccinations particulières peuvent être requises.

2. ACTIVITE

2.1. DESCRIPTION DE L'ACTIVITE

2.1.1. ACTIVITE PRINCIPALE

- Préparer les produits et les appareils de mesures et d'analyses, contrôler leur conformité d'étalonnage et de fonctionnement
- Réceptionner les échantillons ou effectuer les prélèvements de matières, de produits
- Effectuer les mesures et analyses, relever les données et les transmettre
- Contrôler l'application des procédures et règles d'hygiène, sécurité, qualité et environnement
- Consigner les résultats de mesures et d'analyses, renseigner les supports de suivi
- Effectuer l'entretien et la maintenance de premier niveau d'équipements de laboratoire

2.1.2. ACTIVITES POUVANT ETRE ASSOCIEES

- Elaborer des protocoles d'analyses
- Présenter et expliciter des évolutions de protocoles d'analyses, de procédures qualité
- Etablir un diagnostic de pannes d'appareils et instruments de laboratoire et planifier des opérations de maintenance
- Suivre et mettre à jour l'information technique, économique, réglementaire

2.2. MACHINES ET OUTILS UTILISES

- Appareils d'analyse physio-chimique et de métrologie
- Microscope
- Blouse, masque, gants, etc.
- Réfrigérateurs, chambres froides
- Téléphone, ordinateur

3. CONTRAINTES

3.1. CONTRAINTES PHYSIQUES

- Manipulation de produits à risque
- Fatigue visuelle liée au travail sur écran et microscope
- Posture penchée en avant
- Port de charges

3.2. CONTRAINTES ORGANISATIONNELLES

- Relation permanente avec les services de production, exploitation, qualité, clients, fournisseurs
- Horaires fractionnés et astreintes possibles
- Travail en zone à atmosphère contrôlée
- Port d'équipements de protection (blouse, masque, gants, ...)

4. HANDICAP

Moteur	Compatible avec aménagement
Maladie invalidante	Compatible avec aménagement
Visuel	Pas ou peu compatible
Auditif	Compatible avec aménagement
Psychique	Compatible avec aménagement
Traumatisme crânien	Pas ou peu compatible
Mental	Pas ou peu compatible