

AGENT DE LABORATOIRE

FAMILLE PROFESSIONNELLE :

Analyse Laboratoire

AUTRE(S) APPELLATION(S) COURANTE(S) :

Aide analyse Chimie / Aide de laboratoire

MISSION :

L'agent de laboratoire effectue des analyses ou des mesures selon les instructions du technicien. Il (elle) prépare, nettoie et range les appareils et monte des appareillages en ayant le sens des responsabilités car une analyse erronée peut entraver le bon déroulement d'une recherche ou d'une fabrication.

ACTIVITES :

- **Préparer et mettre à disposition le matériel** - Préparer les appareils de mesures et d'analyses (talonnage, qualifications, et maintenance) et les dosages de produits - Réceptionner les échantillons ou effectuer les prélèvements de matières, de produits - Veiller à l'approvisionnement des produits et matériels - Suivre les stocks de consommables du laboratoire (commandes, rangement).

- **Exécuter des manipulations** - Acquérir rapidement le savoir-faire lié à l'utilisation de tout nouvel appareil ou logiciel - Appliquer les procédures et règles d'hygiène, sécurité, qualité et environnement et les bonnes pratiques de laboratoire.

- **Effectuer des analyses simples et des mesures sur des échantillons, produits** ...- Collaborer avec le technicien chimiste - Effectuer des observations et des manipulations en suivant des consignes - Relever les données des analyses et les transmettre.

- **Assurer l'entretien et la maintenance du laboratoire** - décontaminer et stériliser le matériel de laboratoire - Effectuer le nettoyage des surfaces de laboratoire - Ramasser et évacuer les déchets.

COMPETENCES :

Savoirs :

Normes qualité, Bonnes Pratiques de Laboratoire - BPL
Réglementation en Hygiène, Sécurité, Environnement -HSE, Techniques d'analyse physico-chimique (chromatographie, spectrométrie, ...),
Mesures physiques, Régulation et instrumentation

Qualités requises :

Rigueur, organisation et méthode, habileté manuelle

ACCES AU METIER :

CAP employé Technique de laboratoire
BEPA transformation, spécialité laboratoire et contrôle de la qualité
BEP industries chimiques et traitements des eaux
BAC techno sciences et technologies de laboratoire (STL), spécialité chimie de laboratoire et de procédés industriels.