



Etablissement : Lycée Philippe Lamour - 36 rue de l'Occitanie, 30000 Nîmes.

N° RNE : 0301552Z.

Service : Laboratoire de physique chimie.

FONCTION

TECHNICIEN DE LABORATOIRE - BAP B

Positionnement du poste dans l'organigramme : sous l'autorité de la professeure responsable du laboratoire et sous la responsabilité du chef d'établissement.

DESCRIPTIF DU POSTE

Missions et activités principales :

Missions :

- Préparer les travaux pratiques de physique et de chimie des 12 secondes, 18 classes de 1ères et Tales enseignement scientifique, 4 groupes de 1ères et 2 groupes de Tales spécialité physique chimie,
- Assister les enseignants dans leurs préparations de TP et tester certains TP,
- Participer à l'encadrement de groupes d'élèves de l'atelier scientifique,
- Assurer l'entretien, le rangement, la maintenance et les commandes de matériels et de produits.

Activités :

- Organiser l'occupation des salles,
- Organiser son travail afin de réaliser les préparations de TP,
- Conduire la préparation et l'installation du matériel pour les TP,
- Régler, entretenir, contrôler, étalonner et nettoyer le matériel,
- Informer les enseignants à propos de la sécurité des produits/manipulations,
- Elaborer et tester des évolutions de manipulations,
- Proposer des évolutions concernant la sécurité du laboratoire,
- Réaliser la préparation des commandes / gérer le stock,
- Appliquer les procédures de sécurité,
- Participer de manière constructive, à une réunion régulière avec l'équipe d'encadrement du lycée pour pallier les problèmes afférents au laboratoire.

COMPETENCES REQUISES

Connaissances-Savoirs :

- Connaissance générale du matériel et de ses conditions d'utilisation et de préparation,
- Connaissance générale de la physique et de la chimie expérimentale et des produits chimiques,
- Connaissance des règles de sécurité en physique et en chimie au laboratoire en lycée,

Savoir-faire :

- Capacité d'organisation et autonomie,
- Prise d'initiative concernant les manipulations, la sécurité et les commandes,
- Utiliser l'ordinateur et la recherche web ainsi que l'EXAO (expérimentation assistée par ordinateur).

Savoir-être :

- Principales relations à entretenir à l'interne : avec l'équipe (9 professeurs et une adjointe technique) de Physique-chimie du lycée, dans une équipe,
- Principales relations à entretenir à l'externe : équipes techniques du lycée, intendance, personnels de laboratoire d'autres lycées, fournisseurs et leurs SAV, région.