



Annexe 1

RÉGION ACADÉMIQUE
OCCITANIE

MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



FICHE DE POSTE

**TECHNICIEN DE RECHERCHE ET DE FORMATION
BAPA
RATTACHE AU LABORATOIRE SVT**

NOM Prénom :

Corps- Grade : Technicienne classe normale

Etablissement : Lycée Jules Guesde. Montpellier (34)

Ancienneté dans le poste :

Situation du poste dans l'organigramme : Technicienne SVT

Localisation géographique : 110 Avenue de Lodève. 34090 Montpellier

Finalité :

Mettre en œuvre les techniques et participer à l'élaboration de protocoles nouveaux.
Concourir à l'accomplissement des missions d'enseignement de l'établissement d'exercice.

Contexte :

L'activité s'exerce au sein d'un laboratoire de recherche, d'un service mutualisé, d'un service pédagogique, et/ou d'un établissement d'enseignement et/ou de recherche.

Missions :

Les techniciens de recherche et de formation mettent en œuvre, sous la direction du responsable de laboratoire, l'ensemble des techniques et des méthodes concourant à la réalisation des programmes d'activité des établissements où ils exercent.
Ils contribuent à l'accomplissement des missions d'enseignement en assistant les professeurs des disciplines scientifiques dans le déroulement des travaux pratiques.
Ils peuvent participer à la mise au point et à l'adaptation de techniques ou méthodes nouvelles et se voir confier des missions d'administration.

Activités :**ACTIVITES PRINCIPALES :**

Concevoir et conduire des expériences courantes dans l'un des domaines de la biologie ou de la géologie
Formaliser et actualiser l'ensemble des protocoles techniques utilisés au sein de la structure d'appartenance.
Tenir un cahier d'expérience
Préparer l'appareillage
Effectuer les contrôles et réglages systématiques
Appliquer et faire appliquer les règles de sécurité.

ACTIVITES ASSOCIEES :

Surveiller les appareillages en assurant la maintenance de premier niveau
Gérer les stocks et les commandes courantes
Planifier l'utilisation d'appareils spécifiques et celle des salles d'expériences ou d'enseignement.
Suivre l'évolution des techniques du domaine d'activité.
Former aux modes opératoires et à l'utilisation des dispositifs expérimentaux
Participer à la formation technique des stagiaires
Assurer la liaison entre l'équipe pédagogique et les étudiants ou élèves (participer à la mise en place et au suivi des TP).

Compétences requises :**Savoirs généraux, théoriques ou disciplinaires**

Connaissance générale en sciences de la vie et de la Terre, et en biotechnologies
Notions de base en mathématiques, physique et chimie.
Notions de base en informatique et en acquisition de données expérimentales (EXAO)

Savoirs sur l'environnement professionnel

Les risques et les règles d'hygiène et de sécurité relatives au domaine d'activité

Savoir-faire opérationnels

Maîtriser dans le cadre d'une utilisation de routine une ou plusieurs techniques d'un domaine expérimental de la biologie.
Utiliser les appareillages dédiés nécessaires
Utiliser les logiciels liés aux techniques expérimentales et à la présentation des résultats.
Travailler en équipe
Rassembler et mettre en forme les résultats des expériences
Rendre compte de son activité
Appliquer des protocoles techniques au service des activités du laboratoire ou des travaux pratiques

Compétences linguistiques

ANGLAIS : Compréhension écrite et orale : niveau I

Compétences associées**Savoir-faire opérationnels**

Transmettre des savoir-faire techniques en s'adaptant au public concerné.
Utiliser des logiciels de gestion des stocks et des commandes.
Communiquer et gérer les relations avec les interlocuteurs internes et externes.