



**ACADÉMIE
DE BORDEAUX**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

FICHE DE POSTE

**ACADEMIE DE BORDEAUX
ATRF/TECH EN EPLE**

LG Montesquieu, Bordeaux

Fonctions à assurer :

ADJOINT TECHNIQUE DE RECHERCHE ET DE FORMATION

Date de prise de poste : 1^{er} septembre 2026

Catégorie d'emploi : Catégorie C

Quotité de travail : 100 %

Poste logé : oui ☐ non ☒

Environnement de l'emploi

L'académie de Bordeaux fait partie de la région académique Nouvelle-Aquitaine, la plus vaste de France (16% du territoire national), composée de trois rectorats de circonscription académique (Bordeaux, Limoges et Poitiers).

L'académie de Bordeaux est composée de cinq départements : la Gironde, la Dordogne, le Lot-et-Garonne, les Landes et les Pyrénées-Atlantiques.

Elle se situe au 9^{ème} rang national en termes de population scolarisée avec près de 611 253 élèves et apprentis, et 133 843 étudiants. Plus de 3 182 écoles et établissements et 3 universités composent le réseau de formation de l'académie.

56 291 personnels sont en poste dans l'académie de Bordeaux (41 654 enseignants, 833 personnels de direction et d'inspection, 431 psy EN, 6 106 AESH, 3 140 AED, 624 CPE et 3 503 ATSS). Le rectorat de l'académie de Bordeaux est directement responsable de la gestion d'un budget de plus de 3,3 milliards d'euros, dont 95% sont consacrés à la rémunération des personnels.

Références du concours

Corps : Adjoint technique de recherche et de formation

Nature du concours : Concours interne

Branche d'activité professionnelle (BAP) : A

Famille professionnelle : Sciences de la vie et de la terre

Emploi type : A5A42 - Préparateur-trice en sciences de la vie et de la terre

Nombre de postes ouverts : 1

Description du poste

L'agent effectue sous la responsabilité du professeur coordonnateur, préparations relatives aux expériences de cours et travaux pratiques de SVT dans l'enseignement secondaire.

Activités principales

- A la demande des enseignants et selon un planning préétabli, préparer les dispositifs expérimentaux pour les cours et séances de travaux pratiques : sortir le matériel nécessaire, installer et réaliser les dispositifs expérimentaux
- Participer à la réalisation des ECE (Evaluation des Capacités Expérimentales)
- Seconder le technicien lors de travaux d'exécution
- Apporter une aide technique aux élèves à la demande du professeur lors de certains TP
- Préparer des solutions titrées, des milieux de culture, repiquer et entretenir les cultures
- Veiller à la récupération des déchets chimiques et au respect de leur compatibilité
- Effectuer l'entretien de la verrerie et du matériel du laboratoire de chimie
- Assurer la mise en sécurité des paillasse (neutralisation des souillures chimiques microbiologiques par ex)
- Signaler les problèmes techniques au technicien de laboratoire ou l'assistant de prévention
- Préparer, tester de nouveaux protocoles en collaboration avec l'équipe pédagogique
- Se former à l'usage des logiciels EXAO pour les TP spécifiques
- Gérer les stocks, assurer les relations avec les fournisseurs de matériel
- Gérer les crédits pédagogiques du 2nd degré en concertation avec le coordonnateur

Compétences principales

Profil du poste, compétences :

- Connaître les programmes de SVT des classes du second degré
- Connaître les bases de la microbiologie
- Connaître les produits chimiques les plus courants et les risques inhérents à leur utilisation.
- Savoir adapter les expériences en fonction du matériel et des produits disponibles
- Savoir entretenir le matériel et les appareils de mesure.
- Connaître et appliquer les règles d'hygiène et de sécurité particulières aux laboratoires
- Savoir anticiper, organiser le planning des tâches à accomplir et des programmations de TP

Spécificités du poste :

- Poste à temps plein
- Présence suivant un planning défini en début d'année scolaire en fonction des besoins du service.
- Disponibilité et flexibilité éventuelle des horaires : spécificité des travaux pratiques, Journée Portes Ouvertes, évaluations expérimentales des classes de terminale scientifique
- Utilisation de produits dangereux

Contraintes particulières

Des formations spécifiques peuvent être envisagées en vue d'améliorer les compétences du titulaire du poste notamment dans des domaines liés à la connaissance des appareils de mesure, à la connaissance des nouveaux programmes et des nouvelles technologies, à la sécurité.

FICHE DE POSTE

ACADEMIE DE BORDEAUX ATRF EN EPLE

LGT Jacques Monod, Lescar

Fonctions à assurer :

ADJOINT TECHNIQUE DE RECHERCHE ET DE FORMATION

Date de prise de poste : 1^{er} septembre 2026

Catégorie d'emploi : Catégorie C

Quotité de travail : 100 %

Poste logé : oui ☐ non ☒

Environnement de l'emploi

L'académie de Bordeaux fait partie de la région académique Nouvelle-Aquitaine, la plus vaste de France (16% du territoire national), composée de trois rectorats de circonscription académique (Bordeaux, Limoges et Poitiers).

L'académie de Bordeaux est composée de cinq départements : la Gironde, la Dordogne, le Lot-et-Garonne, les Landes et les Pyrénées-Atlantiques.

Elle se situe au 9^{ème} rang national en termes de population scolarisée avec près de 611 253 élèves et apprentis, et 133 843 étudiants. Plus de 3 182 écoles et établissements et 3 universités composent le réseau de formation de l'académie.

56 291 personnels sont en poste dans l'académie de Bordeaux (41 654 enseignants, 833 personnels de direction et d'inspection, 431 psy EN, 6 106 AESH, 3 140 AED, 624 CPE et 3 503 ATSS). Le rectorat de l'académie de Bordeaux est directement responsable de la gestion d'un budget de plus de 3,3 milliards d'euros, dont 95% sont consacrés à la rémunération des personnels.

Références du concours

Corps : Adjoint technique de recherche et de formation

Nature du concours : Concours interne

Branche d'activité professionnelle (BAP) : A

Famille professionnelle : Sciences de la vie et de la terre

Emploi type : A5A42 - Préparateur-trice en sciences de la vie et de la terre

Nombre de postes ouverts : 1

Description du poste

Le préparateur ou assistant de laboratoire prépare les activités expérimentales dans le cadre de procédures définies ; prépare les analyses des échantillons ; contribue à l'entretien des matériels.

Il participe à l'accomplissement des missions d'enseignement scientifique de l'établissement scolaire dans le domaine ou branche d'activité professionnelle (BAP A) des sciences du vivant, de la terre et de l'environnement

- biologie et santé, sciences de la vie et de la terre

Compétences professionnelles nécessaires

BAP A

- Préparer le matériel d'expérience de travaux pratiques et de cours dans les domaines de la biologie animale et végétale, la géologie, la planétologie
- Installer et débarrasser les salles d'enseignement scientifique en veillant à la mise en sécurité des postes de travail
- Assurer l'entretien courant du matériel scientifique et d'expérimentation
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- Tenir un cahier de communication interne
- Utiliser les appareils scientifiques spécifiques aux enseignements
- Gérer les stocks de consommables
- Procéder à la gestion des déchets en respectant les règles d'hygiène et de sécurité

Qualités requises

- Sens de l'organisation, capacité d'adaptation, réactivité, rigueur, fiabilité et sens relationnel.
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité relatives en condition de travail
- Suivre un mode opératoire
- Identifier les différents appareillages - Prévoir les besoins en produits et matériel

Contraintes particulières

- L'agent peut être amené à remplacer un collègue dans le service de microbiologie et devra donc acquérir progressivement des compétences dans ce domaine.
- La connaissance des logiciels d'EXAO est importante.



**ACADÉMIE
DE BORDEAUX**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

FICHE DE POSTE

ACADEMIE DE BORDEAUX ATRF/TECH EN EPLE

LPO Gustave Eiffel, Bordeaux

Fonctions à assurer :

ADJOINT TECHNIQUE DE RECHERCHE ET DE FORMATION

Date de prise de poste : 1^{er} septembre 2026

Catégorie d'emploi : Catégorie C

Quotité de travail : 100 %

Poste logé : oui ☐ non ☒

Environnement de l'emploi

L'académie de Bordeaux fait partie de la région académique Nouvelle-Aquitaine, la plus vaste de France (16% du territoire national), composée de trois rectorats de circonscription académique (Bordeaux, Limoges et Poitiers).

L'académie de Bordeaux est composée de cinq départements : la Gironde, la Dordogne, le Lot-et-Garonne, les Landes et les Pyrénées-Atlantiques.

Elle se situe au 9^{ème} rang national en termes de population scolarisée avec près de 611 253 élèves et apprentis, et 133 843 étudiants. Plus de 3 182 écoles et établissements et 3 universités composent le réseau de formation de l'académie.

56 291 personnels sont en poste dans l'académie de Bordeaux (41 654 enseignants, 833 personnels de direction et d'inspection, 431 psy EN, 6 106 AESH, 3 140 AED, 624 CPE et 3 503 ATSS). Le rectorat de l'académie de Bordeaux est directement responsable de la gestion d'un budget de plus de 3,3 milliards d'euros, dont 95% sont consacrés à la rémunération des personnels.

Références du concours

Corps : Adjoint technique de recherche et de formation

Nature du concours : Concours interne

Branche d'activité professionnelle (BAP) : A

Famille professionnelle : Sciences de la vie et de la terre

Emploi type : A5A42 - Préparateur-trice en sciences de la vie et de la terre

Nombre de postes ouverts : 1

Description du poste

Assurer la préparation, la gestion et la sécurité des activités expérimentales de biologie et de géologie afin de garantir le bon déroulement des enseignements de SVT.

Activités principales

Préparation des séances de travaux pratiques :

- Préparer et mettre à disposition du matériel, des réactifs et des équipements pour les TP de SVT (lycée général) dans les domaines de la biologie animale et végétale, géologie, planétologie, microbiologie et génétique
- Réaliser des préparations courantes selon des protocoles établis (solutions, milieux simples).
- Vérifier, positionner et ranger les postes de travail avant/après utilisation en veillant à la mise en sécurité des postes.
- Repiquer et entretenir les souches de bactérie
- Préparer le matériel pour les formations liées aux universités d'été du CNES

Entretien et maintenance

- Nettoyer, entretenir, stériliser et ranger la verrerie et instruments du laboratoire.
- Veiller au bon fonctionnement des appareils (microscopes, balances, pH-mètres).
- Signaler toute panne ou matériel obsolète notamment du matériel de sécurité – stérilisation (hotte – armoire ventilée – autoclave)
- Stérilisation du matériel de microbiologie et utilisation de l'autoclave

Gestion des stocks et approvisionnements

- Suivre, inventorier et gérer les stocks de consommables, produits courants et petits matériels.
- Préparer les commandes en fonction des besoins pédagogiques.
- Suivre et vérifier les commandes des produits nécessaires pour les universités d'été du CNES ainsi que les formations accueillies au lycée

Sécurité, hygiène et environnement

- Appliquer strictement les règles d'hygiène et de sécurité en laboratoire (équipements de protection, stockage, tri des déchets).
- Gérer l'élimination des déchets selon les normes en vigueur.
- Maintenir à jour les fiches de sécurité des produits.

Communication et coordination

- Tenir à jour un cahier de laboratoire / journal d'activité partagé avec l'équipe pédagogique.
- Assurer la liaison avec les enseignants pour anticiper besoins et contraintes.
- Contribuer à l'organisation matérielle des projets pédagogiques ou sorties SVT.
- Stérilisation du matériel nécessaire notamment en microbiologie, utilisation de l'autoclave
- Assurer la liaison avec les agents du CNES et des autres lycées impliqués dans les universités d'été.

Compétences principales

Savoirs

- Connaissances biologie, sciences de la vie et de la terre.
- Connaissances de base en Physique-chimie et Mathématiques
- Connaissances en radiométrie, imagerie satellitaire.
- Connaissances techniques de microbiologie et stérilisation
- Connaissance des règles d'hygiène et de sécurité en laboratoire et les réglementations associées.
- Connaissances des symboles et pictogrammes
- Notions de calculs simples
- Stérilisation : méthode, équipement matériel

Savoir-faire

- Préparer des manipulations élémentaires selon protocole.
- Utiliser des appareils de mesure courant
- Utilisation des logiciels Qgis et Eo Browser pour traiter et analyser des images satellites
- Utiliser des produits dangereux
- Entretenir et repiquer des souches
- Utilisation de l'autoclave
- Organiser et planifier le matériel et les ressources.
- Gérer des stocks et procédures d'achat.
- Utilisation d'outils bureautiques
- Utilisation des logiciels de gestion de commande et d'achat au comptant.

Savoir-être

- Rigueur, autonomie, sens de l'organisation, fiabilité.
- Capacité à travailler en équipe avec des enseignants et à rendre compte clairement.
- Adaptabilité au rythme scolaire et aux imprévus.

Contraintes particulières

Travail en laboratoire avec produits biologiques, chimiques et géologiques.

Port d'EPI obligatoire.

Manipulation d'appareils et port de charges légères à modérées.

Temps de travail organisé selon le calendrier scolaire.

