



**ACADÉMIE
DE BORDEAUX**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

FICHE DE POSTE

**ACADEMIE DE BORDEAUX
ATRF EN EPLE**

LT Saint Louis, 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 externe

Branche d'activité professionnelle (BAP) : B

Famille professionnelle : Analyse chimique - Synthèse chimique

Emploi type : B5X41 – Préparateur-trice en chimie et sciences physiques

Description du poste

Assurer la préparation des activités technologiques de chimie en seconde et première SPCL et Biotechnologies.

Aide à la préparation en physique si nécessaire

Aide à la préparation des examens de Bac et des CCF de STS

Décide seule : préparation des solutions, choix du matériel

Décide en concertation avec le technicien : réalisation des commandes

Coopération avec les autres services pour l'utilisation de certains appareils de mesure.

Compétences professionnelles nécessaires

- Préparer et mettre à disposition des produits chimiques, des solutions, des échantillons ou le matériel expérimental en suivant un protocole défini
- Réaliser des montages d'expériences de laboratoire
- Participer à la mise au point de manipulations
- Effectuer le réglage, la conduite et l'entretien de premier niveau des appareillages de chimie (broyage, distillation, séchage, préparation de solutions)
- Nettoyer et entretenir le matériel de laboratoire
- Gérer et organiser les stocks de verrerie, de petit matériel et de produits (inventaire, préparation des commandes, rangement)
- Gérer l'organisation des postes de travail
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité correspondantes aux situations de travail
- Gérer et organiser les stocks de matériel du laboratoire de verrerie, de petit matériel et de produits (inventaire, préparation des commandes, rangement, gestion des déchets chimiques)

Qualités requises

Connaissances :

- Chimie (concentrations, représentation des symboles chimiques...) (notion de base)
- Sciences Physiques / Mathématiques (notion de base)
- Informatique et acquisition de données expérimentales (notion de base)
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité
- Organisation et fonctionnement des établissements publics
- Conditions de stockage et d'élimination des produits chimiques

Compétences opérationnelles :

- Suivre un mode opératoire (préparation d'échantillons, nettoyage de la verrerie, maintenance d'équipements, ...)
- Prévoir les besoins en produits et matériel
- Identifier les différents appareillages
- Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité
- Utiliser, régler, réparer des instruments simples de laboratoire

Compétences comportementales :

- Rigueur / Fiabilité / Réactivité
- Sens de l'organisation
- Curiosité intellectuelle

Contraintes particulières

Risques liés à l'utilisation de produits chimiques utilisés pour préparer les solutions. (CMR, corrosifs, inflammables, ...)

Grande quantité de vaisselle



**ACADÉMIE
DE BORDEAUX**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

FICHE DE POSTE

**ACADEMIE DE BORDEAUX
ATRF EN EPLE**

LGT Marguerite Filhol, Fumel

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 externe

Branche d'activité professionnelle (BAP) : B

Famille professionnelle : Analyse chimique - Synthèse chimique

Emploi type : B5X41 – Préparateur-trice en chimie et sciences physiques

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

Connaissances professionnelles nécessaires

- Chimie (concentration, représentation des symboles chimiques) (notions de base)
- Sciences physiques/ Mathématiques (notions de base en physique et mathématiques)
- Sciences de la vie et de la terre (notions de base en biologie et géologie)
- Informatique et acquisition de données expérimentales (notions de base)
- Réglementation en matière d'hygiène et de sécurité (pictogrammes, stockage et règles de bases de sécurité)
- Connaissances du système éducatif, de l'organisation et du fonctionnement des EPLE

Compétences professionnelles nécessaires

BAP A et B

- Préparer le matériel d'expérience de travaux pratiques et de cours dans les domaines de la biologie animale et végétale, la géologie, la planétologie, la chimie, l'électricité et l'électromagnétisme, la mécanique
- 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
- Savoir réaliser des manipulations élémentaires selon un protocole expérimental
- Savoir préparer les solutions nécessaires en Travaux Pratiques suivant la demande à partir d'une solution mère (Concentration, dilution,)

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

Rattachement possible à plusieurs responsables ; travail en cité scolaire ; travail en binôme ;
Amplitude horaire importante ;

FICHE DE POSTE

**ACADEMIE DE BORDEAUX
ATRF EN EPLE**

LPO Lot et Bastides, Villeneuve-sur-Lot

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 externe

Branche d'activité professionnelle (BAP) : B

Famille professionnelle : Analyse chimique - Synthèse chimique

Emploi type : B5X41 – Préparateur-trice en chimie et sciences physiques

Description du poste

L'Adjoint Technique de Recherche et de Formation (ATRF) en physique-chimie assure le bon fonctionnement matériel et technique des laboratoires et salles spécialisées.

Missions principales :

Préparer, installer et ranger le matériel nécessaire aux séances de travaux pratiques,
Réaliser les montages expérimentaux demandés par les enseignants,
Assurer l'entretien, la maintenance de premier niveau et le rangement du matériel scientifique,
Gérer les stocks de produits chimiques et de consommables (inventaire, commandes, réception, stockage conforme à la réglementation),
Veiller au respect des règles d'hygiène et de sécurité (stockage des produits dangereux, gestion des déchets chimiques, vérification des équipements de sécurité),
Participer à la mise à jour des fiches de données de sécurité (FDS) et des protocoles internes,
Contribuer à l'organisation matérielle des examens impliquant des épreuves pratiques,
Conseiller les enseignants sur la faisabilité technique des manipulations et proposer des améliorations techniques.

L'agent peut être amené à participer à des projets pédagogiques nécessitant un appui technique spécifique.

Compétences professionnelles nécessaires

- Connaissances de base en physique et chimie (niveau baccalauréat scientifique minimum souhaité),
- Maîtrise des techniques de laboratoire (préparation de solutions, mesures, montages électriques simples, utilisation de verrerie et d'appareils de mesure),
- Connaissance de la réglementation en matière d'hygiène et sécurité en laboratoire (produits chimiques, stockage, gestion des déchets),
- Capacité à appliquer des protocoles expérimentaux avec rigueur,
- Connaissances en gestion des stocks et utilisation d'outils bureautiques (tableur, traitement de texte),
- Aptitude à réaliser une maintenance de premier niveau des équipements scientifiques,
- Capacité à travailler en équipe et à communiquer efficacement avec les enseignants.

Qualités requises

- Rigueur et sens de l'organisation,
- Autonomie dans l'exécution des tâches,
- Sens des responsabilités, notamment en matière de sécurité,
- Réactivité et capacité d'adaptation,
- Discrétion professionnelle,
- Esprit d'initiative,
- Bon relationnel avec les équipes pédagogiques et éducatives.

Contraintes particulières

- Manipulation de produits chimiques potentiellement dangereux (respect strict des consignes de sécurité),
- Port d'équipements de protection individuelle (blouse, gants, lunettes),
- Port et déplacement de charges (cartons de verrerie, bidons, matériel),
- Pics d'activité liés aux périodes d'examens,
- Obligation de polyvalence selon les besoins du service,
- Présence requise en cohérence avec l'emploi du temps des travaux pratiques.