



**ACADÉMIE
DE BORDEAUX**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

FICHE DE POSTE

ACADEMIE DE BORDEAUX SERVICES ACADEMIQUES

Implantation géographique (adresse, ville, code postal) :

Rectorat de Bordeaux 5 rue de Carayon Latour CS81499, 33060 Bordeaux cedex / Tour de Sèze

114 Rue Georges Bonnac, 33000 Bordeaux

Fonction à assurer :

Expert(e) en infrastructures

Date de prise de poste : 01/12/2024

Nombre de personnes encadrées : **6** dont 2 A - 4 B - 0 C

Précise si encadrement fonctionnel : non

Catégorie d'emploi : A

N° de support : NA00123422

NBI – préciser le nombre de points : sans

Régime indemnitaire (RIFSEEP - Groupe de fonctions IFSE-) : G2

Références du concours

Corps : **IGR**

Nature du concours : **Externe**

Branche d'activité professionnelle (BAP) : **E**

Famille professionnelle : **Ingénierie technique et de production**

Emploi type : **E1B42**

Nombre de postes ouverts : **1**

Inscription en ligne (au choix) : CATG A <https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr/fr/recrutements/itrf/categorie-A>

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). Elle est composée de cinq départements : la Gironde, la Dordogne, le Lot-et-Garonne, les Landes et les Pyrénées-Atlantiques.

Intégrée au service interacadémique des systèmes d'information (SIA-SI) de la région Nouvelle-Aquitaine, la direction des systèmes d'information (DSI) de l'académie de Bordeaux a pour missions de mettre en œuvre la politique informatique nationale, de contribuer au projet de la région académique et de réaliser les projets informatiques inscrits dans le projet académique. Elle exploite les systèmes d'information nationaux délivrés aux services académiques et aux établissements

scolaires. Elle assiste les maîtrises d'ouvrage et assure la maîtrise d'œuvre des projets académiques. Elle a également en charge l'assistance informatique aux utilisateurs de l'écosystème éducatif et la mise en œuvre des partenariats avec les collectivités territoriales. La mise en place progressive de l'organisation du service interacadémique conduit la DSI de Bordeaux à rentrer dans une logique de mutualisation avec les académies de Limoges et Poitiers. Ces systèmes d'information sont opérés sur place ou à distance et implémentent l'ensemble de la gestion informatique nécessaire au fonctionnement du système scolaire et aux relations avec les usagers.

Description du service

Au sein de la DSI de Bordeaux, le Département du Socle Technique (DST) assure le maintien en condition opérationnelle et l'adéquation des équipements, des outils et des services informatiques pour les besoins académiques. Dans ce département, le pôle Systèmes et Réseaux (SR) doit assurer la mise à disposition et l'exploitation des infrastructures systèmes et réseaux dans des conditions de qualité de service et de sécurité optimales.

L'expert en infrastructures/chef de projet sera le coordonnateur de ce pôle, il sera placé sous la responsabilité hiérarchique du chef de département.

Description du poste

Activités principales

- Manager (N+1) :
 - Encadrer, animer, coordonner l'activité de l'équipe et fixer les objectifs ;
 - Dynamiser, mobiliser et faire progresser les collaborateurs pour assurer une véritable dynamique ;
 - Valider les horaires et les congés ;
 - Assurer et rédiger l'Entretien Professionnel Individuel des agents dont il est le responsable.
- Participer aux activités du pôle « systèmes et réseaux »
 - Réaliser l'installation, la maintenance et l'administration des équipements de l'infrastructure systèmes/réseaux ;
 - Assurer et effectuer l'installation, l'administration des équipements (serveurs, éléments de sécurité et de contrôle d'accès, sondes, etc.) et des services réseaux au quotidien ;
 - Participer à la mise en œuvre et au suivi des infrastructures de virtualisation des ressources de serveurs.
- Concevoir et prendre en charge les chantiers d'évolution d'infrastructure
 - Déterminer et mettre en œuvre les outils adaptés aux besoins de l'infrastructure académique et veiller à leur évolution ;
 - Mettre en œuvre des outils de surveillance et de suivi de performance des éléments de l'infrastructure ainsi que leur mise à disposition ;
 - Rechercher et tester des outils de surveillance des environnements logiciels et matériels.
- Réaliser des expertises techniques sur demande du DSI et de la cellule SSI
 - Rechercher des causes de dysfonctionnement ;
 - Proposer des scénarios d'amélioration.

Compétences professionnelles nécessaires

Opérationnelles et comportementales :

- Anticiper les évolutions fonctionnelles et techniques
- Modéliser et concevoir les architectures techniques du système d'information
- Évaluer les risques SIC
- Piloter un projet
- Avoir la capacité de rendre compte
- Avoir la capacité de prendre des décisions

Connaissances parmi :

- Technologies : TCP/IP, VPN, WIFI, ToIP, VLAN, VMWare, DNS
- Systèmes d'exploitation : Linux, Windows, IOS Cisco
- Virtualisation : VmWare
- Matériels : routeurs, commutateurs, passerelles, pare-feux, concentrateurs (ASA Cisco, DELL, Fortinet, etc)

Qualités requises

Rigueur
Sens de l'innovation
Capacité de décision
Capacité de conviction

Contraintes particulières

Selon les contraintes de production : astreintes – horaires décalés
Télétravail partiel possible

Pour plus d'informations, vous trouverez l'ensemble des caractéristiques des postes ITRF par BAP au travers du lien suivant : https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/les_bap/