

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

Fiche de poste

Fonctions : Administrateur-trice réseaux et télécommunications

Métier ou emploi type* : Administrateur-trice systèmes et réseaux (E2B43)
* REME, REFERENS, BIBLIOPIL

Fiche descriptive du poste

Catégorie : A BAP : E – Informatique, Statistiques et Calcul scientifique
Corps : Ingénieur d'études
Nature du concours : externe

Affectation

Administrative : Rectorat de l'académie de NANTES - Direction des systèmes d'information (DSI) / Pôle socle technique

Géographique : Rectorat de l'académie de Nantes – La Houssinière BP 72616 – 44326 NANTES

Description de la structure :

La Direction des Systèmes d'Information (D.S.I) intervient dans plusieurs domaines d'action, dans le double cadre des orientations nationales définies par le ministère (Direction du Numérique pour l'Éducation - D.N.E) et académiques fixées par le recteur (projet académique, feuille de route du numérique). A ce titre elle coordonne et soutient le développement de l'informatisation des services académiques (rectorat, DSDEN, circonscriptions du 1^{er} degré, CIO) et de tous les établissements (écoles, collèges, lycées) de l'académie.

Le pôle socle technique assure :

- la mise en place des systèmes d'informations académiques et nationaux conformément aux politiques de sécurités et aux préconisations ministérielles
- le fonctionnement optimal des équipements réseaux, serveurs, postes de travail, qui entrent dans le champ de compétence de la DSI : hébergement à destination des EPLE, des collectivités ou des services académiques
- le fonctionnement optimal des réseaux locaux des différents services académiques, de l'interconnexion des réseaux académiques et nationaux et partenaires et des services de téléphonie sur IP
- la mise en œuvre et le suivi des indicateurs mesurant la qualité de service
- l'expertise pour l'assistance aux différents usagers (EPL, services déconcentrés, gestionnaires)
- les préconisations académiques à destination des collectivités territoriales, des établissements
- la conduite des projets d'évolution



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Missions

Le poste est placé sous la responsabilité des responsables du pôle composé de 14 personnes.

Activités principales :

- Déployer, mettre en œuvre et administrer les infrastructures systèmes, réseaux, sécurité et de télécommunications pour les établissements et les services académiques
- Dans le cadre de l'évolution de ces infrastructures, contribuer à leurs spécifications et assurer leurs déploiements dans un souci de performance et de haute disponibilité
- Assurer le maintien en conditions opérationnelles de ces infrastructures ainsi que les services associés
- Assurer une expertise technique dans le domaine des systèmes, des réseaux, des télécommunications et de la sécurité
- Assurer le rôle d' « Opérateur de Sécurité Racine » (OSR) dans le cadre du contrôle et de l'application de la politique de sécurité sur les réseaux privés de l'Éducation Nationale
- Participer à la tenue des permanences

Régime indemnitaire : RIFSEEP – IFSE Groupe 2

Encadrement : NON

Conduite de projet : OUI

Compétences*

Connaissance, savoir :

- Maîtriser les principaux protocoles, les architectures de réseaux et les télécommunications, les principes de commutation/routage/filtrage, les réseaux WIFI, les technologies VPN (Ipsec, Ssl), les PKI, et la ToIP
- Maîtriser les systèmes d'exploitation courants (Linux, Windows, VmWare et IOS Cisco)
- Maîtriser les concepts et les outils de haute disponibilité (F5 Big IP)
- Maîtriser les infrastructures de sécurité et les pare-feux associés (Fortinet et Forcepoint)
- Maîtriser les principaux services (DHCP, DNS, LDAP, radius ...) ainsi que les proxy (Nginx)

Une bonne connaissance du contexte de travail (établissements scolaires, rectorat et partenaires) serait un plus.

Savoir faire :

- Savoir évaluer des solutions techniques en vue de proposer des évolutions
- Être capable d'analyser et diagnostiquer les incidents dans le cadre du maintien en conditions opérationnelles des équipements et services
- Savoir rédiger un cahier des charges, négocier avec des partenaires
- Savoir hiérarchiser et traiter les priorités
- Savoir travailler en mode projet et planifier des opérations

Savoir être :

- Être capable de travailler au sein d'une équipe, de prendre des initiatives, de coopérer, de rendre compte
- Faire preuve d'autonomie et de rigueur
- Savoir être à l'écoute des utilisateurs

* Conformément à l'annexe de l'arrêté du 18 mars 2013 (NOR :MENH1305559A)



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Contact

Envoyer vos candidatures CV et lettre de motivation à ce.dsi@ac-nantes.fr en précisant le poste.

Courrier : DSI – Rectorat de Nantes – 4, chemin de la Houssinière – BP 72616 – 44326 Nantes cedex 3

Tél : 02-40-37-37-33