



ADMINISTRATEUR SYSTEMES ET RÉSEAUX

AFFECTATION

Structure de rattachement : Université Paris 8 – DSIN

Adresse : 2 rue de la Liberté, 93200 SAINT-DENIS

Emploi-type : BAP E – E2B43 – Administrateur-trice systèmes et réseaux

Catégorie : A (IGE)

Quotité : 100%

A pourvoir : dès que possible

Durée du contrat (si contractuel) : CDD 3 ans

Ouvert aux titulaires et aux contractuels

Tous nos postes sont ouverts aux personnes en situation de handicap

DESCRIPTION DU POSTE

DESCRIPTIF DE L'EMPLOYEUR

L'université Paris 8 est un pôle d'enseignement et de recherche central en Île-de-France dans le domaine des humanités.

Quelques chiffres :

- 23935 étudiants
- Une offre de formation répartie en 5 domaines disciplinaires : Arts, Droit Economie Gestion, Lettres et Langues, Sciences et techniques, favorisant des articulations entre disciplines et des transversalités
- 11 UFR, 5 instituts dont 2 IUT, un IED, l'Institut des Etudes Européennes et l'Institut Français de Géopolitique
- 36 licences (dont 11 professionnelles), 40 Masters, 8 DUT, de nombreux diplômes d'université, 80 doctorats
- 4 écoles doctorales, 33 unités de recherche dont 9 UMR, environ 170 thèses de doctorat soutenues tous les ans
- 870 personnels enseignants et 711 personnels de bibliothèques, administratifs et techniques.

Elle est depuis 2020 coordinatrice d'une université européenne, European Reform University Alliance (ERUA), en charge du volet formation (Erasmus +) et recherche (H2020). ERUA regroupe l'université Paris 8, l'université de Constance, l'université de Roskilde, l'université de la mer Égée et la Nouvelle université bulgare. Forte des approches expérimentales qui sont au cœur de chacun des établissements réunis, ERUA promeut des universités – et des sociétés – inclusives, qui tirent leur force de leur diversité.

MISSION DE LA DIRECTON

La Direction du Système d'Information (DSI) est chargée du suivi, de la mise en cohérence et du développement du système d'information global de l'université. Elle a un rôle de conseil pour les orientations stratégiques, de maîtrise d'œuvre des projets, d'assistance à maîtrise d'ouvrage auprès des instances, et d'acteur principal dans l'élaboration, la gouvernance et la mise en œuvre du Schéma Directeur du Numérique et du Système d'Information (SDNSI) et des projets qui y sont rattachés. Elle est composée de quatre pôles : Infrastructures et Production, Applications, Développement et Commandes.

Le Pôle Infrastructures et Production a pour mission d'assurer:

- le fonctionnement et l'évolution de l'infrastructure réseau et téléphonique, et des serveurs centraux;
- la sécurité du système d'information;
- le conseil et l'assistance pour des projets d'établissement lié à l'infrastructure et au système d'information.
- La définition, mise en place de l'environnement de travail de l'utilisateur et son support



MISSION DU PÔLE

Le pôle infrastructure est en responsabilité sur :

Projet du service

En sus de ses missions de service et dans le cadre du SDNSI, le Pôle infrastructure a pour objectif de :

- renforcer l'infrastructure réseau et téléphonique
- élaborer une PSSI d'établissement
- sécuriser et rationaliser les infrastructures techniques

Missions liées au poste

- Définir les procédures de gestion et administrer les composants système, d'infrastructures logicielles, de réseaux et de sites des systèmes d'information pour en assurer la cohérence, la qualité et la sécurité

Contexte et environnement de travail

Le Pôle infrastructure de la DSIN composé de 7 ingénieurs d'études et 1 assistant ingénieur est en responsabilité sur :

- Les salles serveurs
- Les équipements et services réseaux (locaux techniques, liaisons intra site, liaisons inter sites, accès, wifi)
- Les équipements et services de sécurité
- Les équipements et services de production (compute, storage, backup)
- Les équipements et services de téléphonie (IP et analogique)
- Les services d'infrastructure

Environnement technique :

- Equipements de sécurité PALO ALTO
- Equipements de téléphonie ALCATEL LUCENT
- Services d'infrastructure DNS, DHCP, RADIUS, PROXY, etc.
- Hyperviseurs VMware
- Serveurs DELL, HPE
- Stockage et backup DELL

Conditions particulières d'exercices

- Astreintes éventuelles ou horaires décalés adaptés aux nécessités de service

ACTIVITES DU POSTE

DESCRIPTION DE LA FONCTION

MISSIONS ET ACTIVITES PRINCIPALES

- Assurer la veille technologique sur les différents aspects de l'infrastructure système et de communication (matériels, logiciels, architecture, protocole, mode de transferts)
- Garantir la livraison des services
- Gérer les évolutions et la maintenance des matériels, des logiciels et du système
- Gérer l'interconnexion de l'entité avec les réseaux extérieurs et gérer la mobilité des usagers
- Négocier avec les fournisseurs et les prestataires de services
- Planifier, installer, automatiser, superviser et améliorer les processus de production
- Référencer et documenter les composants liés à l'infrastructure, aux logiciels et leurs liens avec la couche applicative
- Sécuriser la production (sauvegarder, sécuriser les flux, prévoir et mettre en pratique des solutions de repli ou de contournement (PRA, PCA)
- Assumer la responsabilité de projets



COMPETENCES REQUISES POUR LE POSTE

COMPETENCES PROFESSIONNELLES & CONNAISSANCES

Connaissances

- 1 - Performance et métrologie
- 2 - Normes d'exploitation
- 3 - Techniques de virtualisation (connaissance approfondie)
- 4 - Sécurité des systèmes d'information et de communication (connaissance approfondie)
- 5 - Méthodes, outils, normes et procédures de la qualité (connaissance générale)
- 6 - Anglais technique (connaissance approfondie)
- 7 - Architecture et l'environnement technique du système d'information
- 8 - Méthodes de mise en production
- 9 - Langage de programmation (connaissance approfondie)
- 10 - Diagnostic et résolution de problèmes

Compétences opérationnelles

- 1 - Pratiquer une veille technologique
- 2 - Travailler en équipe
- 3 - Rédiger et mettre à jour la documentation fonctionnelle et technique
- 4 - Modéliser et concevoir les architectures techniques du système d'information
- 5 - Évaluer une solution informatique ou de télécommunication
- 6 - Anticiper les évolutions fonctionnelles et techniques
- 7 - Gérer la sécurité de l'information

Savoir-être :

- Autonomie et appétence pour le travail en équipe
- Sens de l'éthique, de la discrétion et de la confidentialité
- Rigueur et disponibilité
- Respect des consignes

DIVERS

CONTACTS

Pour faire acte de candidature, veuillez adresser un CV et une lettre de motivation à :

job-ref-4lpqzestbl@emploi.beetween.com

Renseignements sur le poste :

- Valérien Millet, responsable du pôle Infrastructure – valerian.millet@univ-paris8.fr
- Sylvie Mazinghien, Chargée de recrutement – sylvie.mazinghien@univ-paris8.fr

Date limite de candidature : le 15/12/2023