

Recrute pour le service informatique de l'Ecole Polytechnique de l'Université de Nantes  
un/une

## Administrateur système et réseau (site de la Chantrerie)

### MISSION

Contribuer à la performance du système d'information de Polytech Nantes en assurant la mise en place et l'administration des systèmes et réseaux informatiques, le bon fonctionnement, la sécurité et la disponibilité de l'infrastructure informatique nécessaires à son activité. Assurer également le support de l'informatique scientifique, technique et administrative. Participer à des projets de modernisation des services numériques de l'université.

### ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

L'Ecole Polytechnique de l'Université de Nantes forme près de 1550 élèves et apprentis ingénieurs répartis en 7 départements de formation et compte environ 127 personnels enseignants-chercheurs, 400 vacataires industriels, 80 personnels administrateurs et techniques et 7 laboratoires de recherche associés.

Le poste est localisé sur le campus de la Chantrerie, au sein du service informatique de l'Ecole composé de 6 agents. Sous la direction du responsable du service, le candidat travaillera également en coordination avec les personnels informatiques de la DSIN. En lien direct avec les usagers, le candidat sera le référent informatique auprès des enseignants-chercheurs.

### [CONTRAINTES PARTICULIÈRES]

Secret professionnel, forte évolutivité technologique, contraintes liées à la disponibilité des salles.

### ACTIVITES PRINCIPALES

- Administration de serveurs :

- Installation et administration des serveurs internes
- Mise à jour des versions et tests préalables
- Suivi de l'exploitation quotidienne
- Documentation et mise à jour des procédures
- Programmation/planification des interventions
- Veille technologique active

- Garantir la sécurité du réseau :

- Installation, administration et supervision des éléments actifs
- Définition et mise en place des règles de sécurité (FW, ...)
- Maintien à jour des plans et documentation réseaux
- Sensibilisation des usagers à la sécurité
- Garant de la sécurité de l'infrastructure informatique

- **Gestion du parc pédagogique de l'Ecole :**
  - Automatisation des déploiements logiciels sur parc pédagogique
  - Installation et administration de serveur de jetons
  - Réalisation des machines « tests » et documentation
  - Clonage des salles
  - Inventaire PC et Licences
- **Suppléance d'un collègue**

## PROFIL RECHERCHÉ

- **Type de recrutement :** Titulaire ou Contractuel-le - Cat A
- **Rémunération :** Salaire en fonction de votre expérience et grilles de la fonction publique

### [COMPETENCES ET CONNAISSANCES REQUISES]

#### Savoirs généraux, théoriques ou disciplinaires :

- Connaissance approfondie des concepts et techniques d'architecture des systèmes et des réseaux
- Connaissance approfondie des différentes architectures matérielles
- Connaissance approfondie des technologies et des différents protocoles de communication informatique
- Connaissance approfondie en sécurité
- Anglais lu, parlé

#### Savoir-faire opérationnels :

- Maîtrise et expérience avérée en gestion de systèmes Linux et Windows
- Maîtrise est expérience avérée des technologies de virtualisation
- Maîtrise de la sécurisation et l'installation de postes informatiques
- Programmation des éléments actifs
- Connaissance installation logiciels scientifiques (test et adaptation à l'environnement)
- Gestion de base de données, programmation de scripts

#### Savoir-être :

- Etre à l'écoute et retranscrire les demandes utilisateurs
- Rigueur et réactivité
- Capacité d'évaluation et d'analyse
- Capacité à gérer et hiérarchiser les urgences
- Prise d'initiative et autonomie
- Savoir travailler en équipe

[www.univ-nantes.fr](http://www.univ-nantes.fr)



UNIVERSITÉ DE NANTES

- **Date limite de réception des candidatures :** 29/11/2020
- **Date de la commission de recrutement :** semaines 49/50
- **Date de prise de fonctions souhaitée :** dès que possible

**Contact :** merci d'adresser votre candidature (CV + lettre de motivation) **exclusivement** par mail à [recrutement-biatss@univ-nantes.fr](mailto:recrutement-biatss@univ-nantes.fr)