

# Administrateur des Systèmes et Réseaux H/F

IT : Catégorie A – Niveau de corps du poste IE

---

**Poste** : Administrateur -trice des Systèmes et Réseaux H/F

**Secteur de l'entreprise** : Recherche/Enseignement

**Localité** : Créteil (94)

**Type de contrat** : CDD

**Niveau d'études** : Bac +3 minimum en Informatique Spécialité

Sécurité/Réseaux/Administration système

**Durée du contrat** : 12 mois

---

## Le laboratoire

Le Laboratoire des Systèmes Atmosphérique (LISA) est une unité mixte de recherche (UMR 7583) rattachée à trois tutelles, l'Université Paris-Est Créteil, l'Université de Paris et le CNRS avec un total d'approximativement 125 membres. Il fait partie de l'Observatoire des Sciences de l'Univers EFLUVE et de la Fédération de Recherche IPSL. Ses principaux thèmes de recherche portent sur la compréhension du fonctionnement des atmosphères terrestres et planétaires, et des impacts liés à la modification de la composition de l'atmosphère par les activités humaines. Les méthodes utilisées sont fondées sur des observations en atmosphère réelle, sur de la simulation expérimentale et de la modélisation numérique.

Pour mener à bien ses activités de recherche, le LISA possède son propre réseau, un parc composé de 400 postes (Windows, Mac OS, et Linux), 20 serveurs Linux et 1 cluster de calcul (28 nœuds de calcul, 424 cœurs, 1124 Go de RAM et 600 To de stockage). Ces serveurs sont hébergés dans une salle dédiée de 26 m<sup>2</sup> entièrement gérée par le service informatique du LISA.

## Les missions

Au sein du service informatique, l'ingénieur(e) recruté(e) administrera l'infrastructure systèmes et réseaux du LISA. Il/Elle sera responsable de la sécurité informatique de cette infrastructure. Il/Elle définira des procédures de gestion et d'administration des composants système, réseaux et des systèmes d'information pour en assurer la cohérence, la qualité et la sécurité. L'ingénieur(e) mettra en place des procédures, afin d'assurer la continuité d'activité (PRA/PCA).

L'ingénieur(e) recruté(e) travaillera au sein du service informatique du LISA en collaboration directe avec un technicien gestionnaire de parc. Il/Elle sera intégré(e) au groupe des ASR de l'IPSL afin de participer aux développements de l'informatique communautaire de cette fédération.

## Les activités principales

- Maintenir les différents serveurs et services
- Assurer la sécurité du système d'information



- Suivre quotidiennement réseau et systèmes
- Installer et mettre à jour des serveurs
- Rédiger de la documentation technique administrateurs
- Assurer la veille technologique sur les différents aspects de l'infrastructure système
- Gérer les évolutions et la maintenance des matériels, des logiciels et du système
- Créer et gérer les comptes informatiques et messageries des utilisateurs
- Assurer le support technique de niveau 2
- Participer aux achats du matériel du service informatique et des équipes de recherche

## Compétences

- Linux : centos, ubuntu...
- Réseau : ssh, vpn, dns, dhcp, wifi, VLAN
- Gestionnaire inventaire : OCS inventory, GLPI
- Virtualisation : Vmware vSphere, Proxmox
- Outils systèmes : bash shell, git
- Stockage de données

## Aptitudes

- Sens du service et du travail en équipe
- Capacité à analyser et hiérarchiser les besoins/demandes
- Rigueur

## Rémunération

Niveau Ingénieur d'étude de la fonction publique (selon expérience)

## Contacts

Guillaume Siour  
Responsable du Département Informatique du LISA  
[guillaume.sieur@lisa.ipsl.fr](mailto:guillaume.sieur@lisa.ipsl.fr)  
0145171575

Patrice Coll  
Directeur du LISA  
[patrice.coll@lisa.ipsl.fr](mailto:patrice.coll@lisa.ipsl.fr)  
0182392070

Pour plus d'informations, consulter le site web public : <http://www.lisa.u-pec.fr>