

Administrateur système de stockage, cloud (H/F)

Formation :	Bac +3/5 en informatique
Type de contrat :	Contrat à durée déterminée de 24 mois
Salaire :	En fonction de l'expérience et de la qualification
Disponibilité :	Poste à pourvoir le 1 ^{er} Janvier 2018
Localisation :	Poste basé au Centre de Calcul de l'IN2P3 à Villeurbanne

Fonctions

De formation supérieure en informatique (Bac +3 à Bac +5), vous souhaitez travailler dans un milieu dynamique, motivant et à la pointe de la technologie informatique. Au sein de l'équipe Stockage, vous serez rattaché à l'activité stockage de données (9 personnes). Vous serez impliqué dans le déploiement, l'exploitation de systèmes de stockage de masses de données scientifiques ainsi que dans le développement d'outils de surveillance et de gestion associés à ces systèmes. Vous pourrez être amené à participer à nos activités de prospective, en particulier les technologies de fouille de grandes masses de données.

Des qualités personnelles telles que la rigueur, la réactivité, l'esprit d'équipe et le sens du service sont requises pour mener à bien vos attributions.

Qualifications requises

Compétences requises :

- Connaissance du système Linux (RHEL, Centos)
- Connaissance des systèmes de base de données (PostgreSQL)
- Connaissances des fondamentaux du réseau (TCP/IP)
- Connaissance de base sur les systèmes de stockage (RAID, FS distribués, SAN, NAS...)
- Maîtrise des langages de scripting (« shell », python principalement)

Compétences/expériences appréciées :

- Connaissance des concepts de système de stockage hiérarchique (disques, bandes)
- Connaissance des environnements stockage distribué comme dCache, xrootd
- Maîtrise de l'anglais comme langue de travail

Candidature

Les candidats sont invités à soumettre leur CV ainsi que les lettres de motivation et de recommandation (ou des adresses mail de référents) à : job81@cc.in2p3.fr.

Les candidatures seront considérées jusqu'à ce que le poste soit pourvu. Les sélections se feront au fur et à mesure de la réception des candidatures. Les candidats retenus seront convoqués à un premier entretien dans les locaux du site.

Lieu de travail

Le Centre de Calcul de l'Institut national de physique nucléaire et de physique des particules (CC-IN2P3) est une unité de service et de recherche du CNRS. Classé parmi les grandes infrastructures françaises de recherche, il a pour vocation de fournir des moyens de calcul et de stockage de données aux chercheurs impliqués dans les expériences de physique corpusculaire. Plus de 4000 utilisateurs organisés en plus de 70 collaborations internationales utilisent ses services 24h/24, 7j/7 [Plus d'informations : <http://cc.in2p3.fr>].