

OFFRE D'EMPLOI

Assistant-ingénieur Systèmes et Réseaux

ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL :

La personne recrutée travaillera à l'Institut des Sciences de la Terre (ISTerre, CNRS/UJF/IRD/UdS/IFSTTAR), sur le site grenoblois (Domaine Universitaire de Saint Martin d'Hères) - <http://isterre.fr/>
L'AI s'intégrera dans l'équipe ASR d'ISTerre (4 personnes). Sa mission sera tout particulièrement orientée vers la gestion du système de disques, de stockage, d'archivages et de sauvegarde des données numériques des postes de travail. Il développera une solution de serveur de déploiement permettant l'installation rapide et automatique de système sur les postes de travail individuel. Il participera au support auprès des utilisateurs. Il accompagnera le développement des moyens informatiques des services d'observations SO d'ISTerre et organisera la mise à jour et la redondance (logiciels et matériels) de l'environnement dédié aux services d'observation.

MISSION GENERALE :

Assurer l'installation, le bon fonctionnement, la maintenance, l'évolution du système des disques numériques d'ISTerre (hard et soft) en coordination étroite avec les stratégies « disques » développées à l'OSUG et à l'université Joseph Fourier. Assurer le bon fonctionnement des systèmes informatiques dédiés aux systèmes de surveillance, en organisant la redondance des moyens logiciels et matériels, le déploiement et la mise à jour des versions logiciels d'interrogation et de surveillance des systèmes d'observation, en accompagnement la création et le déploiement de nouveaux outils logiciels.

ACTIVITES ESSENTIELLES :

Administration système :

- Gestion des sauvegardes sur disques (PCs) et sur bandes (robot+lecteurs)
- Administration des serveurs liés aux services d'observation, suivi de l'exploitation quotidienne et supervision

Veille technologique

Participation à des séminaires, groupes de travail

Sécurité : Mise en place de procédure de sécurité, plans d'action, protection des ressources critiques.

Travail en équipe : Diffusion des informations, organisation au sein de l'équipe et des services d'observation

COMPETENCES REQUISES :

Connaître les architectures matérielles et logicielles des équipements du site

Connaître les concepts de base et techniques d'architecture des systèmes et réseaux

Connaître les différents systèmes d'exploitation standards (Linux/Windows/Mac) et leur langage associé

Connaître les procédures de sécurité

Savoir rédiger des notes techniques et des supports de formation

Détecter, diagnostiquer et résoudre les problèmes systèmes et réseaux courants

Comprendre une documentation technique en anglais

Mettre en oeuvre des outils d'administration, d'audit, d'analyse

Situer le niveau d'intervention et hiérarchiser les priorités par rapport aux demandes des utilisateurs

Analyser les besoins des utilisateurs

Intégrer les évolutions technologiques

Virtualisation de serveurs

Avoir l'esprit d'équipe, avoir un bon sens relationnel, être à l'écoute des utilisateurs

Gérer les situations d'urgence et hiérarchiser les priorités

NIVEAU DE QUALIFICATION : diplôme > bac+2

DATE DE PRISE DE FONCTION : à partir du 1^{er} octobre 2012

EMPLOI : CDD de 6 mois (renouvelable), niveau assistant-ingénieur – Salaire brut : 1569 euros

CANDIDATURE

Adresser lettre de motivation + CV à direction.isterre@ujf-grenoble.fr