

Intitulé du poste : Ingénieur administrateur des systèmes informatiques, réseaux

Filière professionnelle : Support technique – famille informatique

BAP et Emploi-type Référens :

BAP E – E2C23 : administrateur des systèmes informatiques, réseaux et télécommunications
<http://referens.univ-poitiers.fr/version/men/emploi.asp?ID=E2C23>

Catégorie et grade : A – ingénieur d'études

Diplôme requis ou expérience professionnelle : BAC +3 et expérience professionnelle

Chargé d'encadrement : Non

Affectation : laboratoire ICA de l'Institut polytechnique de Grenoble et ACROE <http://acroe.imag.fr>

Quotité de temps de travail : 100 % - *temps partiel possible*

Type de poste : CDD 3 à 6 mois

Poste à pourvoir pour le : *immédiatement*

Rémunération : grille de la fonction publique

Lieu de travail : laboratoire ICA et ACROE, 46 av Félix Viallet, Grenoble (site Gare de Grenoble INP)

Contact : Nicolas.Castagne@imag.fr, Nicolas.Andre@imag.fr, Gabrielle.Feltin@imag.fr

Merci de faire figurer [GSI ICA candidature] dans l'objet du mail

Date de publication du poste : mars 2014

Contexte

Le laboratoire ICA est un laboratoire de recherche de Grenoble INP. L'ACROE est une association du Ministère de la Culture. Les deux structures regroupent une vingtaine de collaborateurs. Elles partagent le même système d'information, constitué en particulier de : cœur de réseau NAT, serveurs web Intranet et Internet (dont sites sous Drupal), serveur(s) de partage de document (SFTP), serveur(s) de données multimédia (sons, vidéos...), serveurs dédiés au développement logiciel (svn...), baies de stockage, parc d'environ 50 machines individuelles. Les serveurs du cœur de réseau fonctionnent pour l'essentiel sous Linux ou apparenté. Les machines individuelles fonctionnent pour l'essentiel sous Mac OS et Linux.

La responsabilité de la maintenance du système d'information est actuellement partagée à temps partiel par plusieurs collaborateurs. Le dispositif est complété par un soutien des ingénieurs système spécialistes de l'unité Mi2S (<http://mi2s.imag.fr>), structure qui coordonne les moyens informatique de tous les laboratoires du secteur Mathématique et STIC des Universités de Grenoble.

Description des missions :

La mission principale de l'ingénieur consistera à mettre en œuvre un projet d'évolution des serveurs et des services associés en concertation avec l'UMS MI2S pour assurer lorsque c'est approprié une mutualisation des moyens. Les activités principales seront :

- Contribuer à l'étude du projet d'évolution du SI (architecture serveurs et logiciels)
- Réceptionner et configurer les nouveaux serveurs ; déployer et configurer les services essentiels.
- Réaliser la migration des données et services du groupe sur les nouveaux serveurs (migration Drupal, migration de bases de données, divers développements PHP et Shell...)
- Mettre en place les moyens et les procédures pour garantir la sécurité et la surveillance des systèmes, la sauvegarde et l'archivage des données
- Rédiger des documents techniques. Transmettre les éléments clé aux responsables du SI.

Descriptions des compétences :

Sur les aspects techniques, l'ingénieur devra avoir des compétences solides dans les domaines :

- architectures matérielles et système Linux
- Programmation orientée système (Linux, bash, php, SQL)
- Connaissance suffisante du CMS Drupal - pour assurer la migration de sites.

Ce poste demande également les savoir-faire et savoir-être suivants :

- Capacités à analyser et proposer des solutions hardware et logicielles.
- Compétences rédactionnelles : rapport d'études préalables, documentation technique.
- Compétences de transmission orale et écrite, esprit de synthèse, pour la transmission des savoir-faire (techniques, documentaires, méthodologiques) en adaptant ses explications au public concerné
- Autonomie
- Travail en équipe