



Offre d'emploi

L'IASB est à la recherche d'un

Administrateur Système (m/v) Convention de Premier Emploi (-25 ans)

Deadline pour postuler : Le poste reste ouvert aux candidatures jusqu'à ce qu'un candidat approprié soit trouvé.

Mission, division, contexte:

Le service ICT de l'Institut royal d'Aéronomie Spatiale de Belgique, avenue circulaire 3, 1180 Uccle, recrute un administrateur/gestionnaire de système, attaché classe 1, contractuel (Convention de Premier Emploi).

Le département ICT est l'un des 7 services de support de l'IASB et collabore étroitement avec les services TIC de l'IRM et de l'ORB sur le site du 'Pôle Espace'.

L'équipe des TIC est responsable de la gestion et du développement de l'ensemble de l'infrastructure des TIC et les services associés. Le service TIC est également responsable du support aux utilisateurs dans l'utilisation de l'infrastructure et dans le développement de ses propres applications logicielles.

Les missions de l'institut requièrent un environnement de travail de haute technologie, dont l'infrastructure TIC est conséquente, diversifiée et utilise les techniques les plus récentes. L'accent est mis sur la fourniture de services adaptés aux besoins des collègues scientifiques mais aussi sur le maintien des compétences nécessaires pour installer et gérer les services techniques en interne.

L'infrastructure se compose (entre autres):

- Un datacenter (100m²), couplé aux datacenters de l'IRM et de l'ORB.
- Une infrastructure de stockage de grande capacité (plusieurs PB)
- Un puissant serveur de calcul (>100 serveurs)
- Une infrastructure complète de virtualisation (plus de 100 serveurs virtuels)
- Un réseau haut-débit totalement redondant et un internet rapide
- +/- 250 postes de travail pour les utilisateurs (terminaux, laptops, équipements de laboratoire)

Dans la mesure du possible, les solutions 'open-source', OS et software sont utilisées. Un grand nombre de services fournis sont gérés en interne : services web, serveurs de fichiers, authentification, serveurs d'impression, monitoring, rapportage, transferts de données, traitement de données, calcul de haute performance, ...

En savoir plus sur l'IASB

L'Institut Royal d'Aéronomie Spatiale de Belgique (IASB) est un Établissement Scientifique Fédéral belge. Depuis sa création en 1964, les tâches principales de l'IASB sont la recherche et les services publics dans le domaine de l'aéronomie spatiale qui comprend la physique et la chimie de l'atmosphère de la Terre et des autres planètes ainsi que de l'espace extra atmosphérique.

Nos scientifiques utilisent des instruments sur Terre, dans l'air (ex.: à l'aide de ballons), dans l'espace et des modèles théoriques.

www.aeronomie.be

Une partie importante des logiciels utilisés par les chercheurs est développé 'in-house'.

Le service TIC se compose actuellement de 8 personnes, avec une grande variété de compétences. La croissance des tâches TIC au sein de l'Institut implique qu'il est nécessaire d'élargir l'équipe pour satisfaire les attentes.

Description du poste

En tant qu'administrateur de systèmes, vous êtes un membre de l'équipe TIC de l'Institut. Vous travaillez directement sous la direction du responsable du service TIC.

En fonction de vos compétences, vous serez responsable au sein de l'équipe concernant :

- Le renforcement de l'équipe en garantissant le bon fonctionnement des différents services réseau pour les utilisateurs (configuration, monitoring, résolution des erreurs) ainsi que de l'infrastructure (serveurs, stockage, réseau).
- La fonction Helpdesk: Fournir le support aux utilisateurs pour l'utilisation des services informatisés et dans la résolution de problèmes (desktops linux & Windows, téléconférence, services web,)
- L'installation et la configuration de nouveaux services et équipements (serveurs et desktops linux et Windows, services réseau)
- L'automatisation de tâches routinières par le biais de monitoring/Scripting
- L'ouverture et le suivi d'appels support auprès des différents fournisseurs de logiciels et matériels pour résoudre des problèmes techniques.
- La documentation du travail effectué sur l'infrastructure

Compétences

- Vous avez de préférence un bachelier en sciences informatiques
- La passion pour le développement est un requis
- Pratique du systèmes d'exploitation Linux (Installation, configuration, maintenance)
- Pratique du systèmes d'exploitation Windows (Installation, configuration, maintenance)
- Connaissance du fonctionnement des réseaux (matériel et protocoles)
- Pratique de l'écriture cde code (shellscripting, php ou python)
- Connaissance des principes de virtualisation (serveurs, réseau)
- Connaissance des principes de base de la sécurité et protection en informatique
- Anglais orienté technique TIC

Non-requis, mais un atout :

- Vous avez une bonne connaissance du Néerlandais (environnement de travail multilingue).

Compétences comportementales

- Vous créez et améliorez l'esprit d'équipe en partageant votre avis et vos idées
- Vous vous impliquez et démontrez de la volonté et de l'ambition afin de générer des résultats et assumez la responsabilité de la qualité/correction des actions entreprises
- Vous arrivez de manière autonome à résoudre des problèmes, vous cherchez des alternatives et trouvez des solutions.
- Vous avez l'esprit analytique et vous pouvez convertir les requis des utilisateurs en solutions techniques
- Vous êtes capable de travailler de façon autonome
- Vous avez l'esprit orienté (vers le) service : votre objectif principal est de trouver la meilleure solution pour répondre aux besoins de vos collègues
- Vous avez du talent pour l'organisation et vous êtes capable de travailler sur plusieurs projets en parallèle.
- Vous avez une bonne expression orale et écrite

Offre

- Contrat à durée déterminée, jusqu'au trimestre où vous avez atteint vos 26 ans (possibilité de prolongation en cas d'évaluation positive)
- Travail varié avec des défis et beaucoup de contacts
- Possibilité d'obtenir une prime de bilinguisme
- Emploi stable avec opportunités de carrière
- Offre de formation élargie (à suivre pendant les heures)
- Ambiance de travail agréable dans un environnement scientifique situé dans un cadre verdoyant
- Gratuité des déplacements domicile-lieu de travail avec les transports en commun
- Régime de congés intéressant (minimum 26 jours par an) et diverses possibilités de concilier la vie privée
- Possibilité d'obtenir une indemnité vélo
- Horaire flottant de 38 heures semaine
- Divers avantages socio-culturels : carte musées, assurance hospitalisation, réductions via la carte Fed+
- Restaurant d'entreprise proposant des repas chauds à prix démocratiques
- Garderie d'enfants pendant les vacances scolaires

Procédure

La procédure de sélection consiste en un entretien d'environ une heure ayant pour objectif d'évaluer le profil du candidat, ses connaissances, son expérience, sa motivation et son intérêt pour le domaine de la fonction.

Pour en savoir plus sur cette offre d'emploi, veuillez contacter

[Johan Bulcke \(à partir du 27/08\)](#)

[Responsable TIC](#)

[02 / 373 04 85](#)

Johan.Bulcke@aeronomie.be

[Fabienne Leclère](#)

[Conseillère Infrastructure](#)

[02 / 373 04 31](#)

Fabienne.Leclere@aeronomie.be



Intéressé(e)?

Envoyez votre lettre de candidature à:

Johan.Bulcke@aeronomie.be avec hr-ae@aeronomie.be en CC

en indiquant la référence: H3o_sysadmin