



Offre d'emploi

L'IASB engage:

Administrateur système IT (h/f/x)

Date de début: en fonction de votre disponibilité • **Statut:** Contractuel
Public-cible : – 26 ans (Convention de Premier Emploi). Le poste est aussi ouvert à des candidats néerlandophones.

Date limite d'envoi des candidatures: 10.09. 2020

Contexte :

Il y a un poste vacant auprès du **service B. USOC (Belgian User Support and Operation Centre)**.

Le B.USOC est un centre opérationnel hébergé à l'IASB depuis sa création en 1997 qui vise à fournir un appui technique et opérationnel aux scientifiques belges dans la préparation, la mise en œuvre et l'exploitation de leurs expériences / missions, indépendamment du domaine de la recherche spatiale. Dans le cadre de la contribution belge à la Station spatiale internationale (ISS), le B.USOC est également un centre responsable pour des charges utiles de l'Agence Spatiale Européenne (ESA) à bord du module Columbus, actuellement la plateforme externe ASIM (Atmosphere-Space Interactions Monitor) pour l'observation des décharges stratosphériques et des flashes gamma terrestres et du rack pressurisé FSL (Fluid Science Laboratory) pour les expériences sur les fluides et les matières molles. Pour ces installations, le B.USOC est responsable de la préparation et de l'exécution des opérations, des téléopérations et du monitoring des expériences, et du transfert des données aux scientifiques.

Description du poste

Être membre de l'équipe de « Ground Controllers » au B. USOC en support des opérations d'instruments scientifiques à bord de la Station Spatiale Internationale (ISS). Le rôle d'un « Ground Controller » consiste à gérer l'infrastructure informatique nécessaire au bon fonctionnement des opérations concernant les charges utiles à bord de l'ISS. Tout le travail est accompli en étroite collaboration avec plusieurs équipes d'ingénieurs, d'opérateurs et de scientifiques en Europe ce qui implique des déplacements à l'étranger de temps en temps, essentiellement en Europe. La fonction implique la participation à des programmes de formation et à des workshops relatifs aux systèmes des USOC, aux charges utiles et aux sous-systèmes de l'ISS. Des simulations

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

des opérations sont également organisées régulièrement afin de former les « Ground Controllers » à leurs tâches, de maintenir l'efficacité et de stimuler le travail d'équipe.

En tant qu'Administrateur systèmes IT, vous et l'ensemble de l'équipe êtes responsables de la gestion de l'infrastructure IT, de l'installation, de la configuration et de la gestion des dysfonctionnements des hard- et software dans des réseaux hétérogènes.

Plus spécifiquement, vos tâches seront :

- Exécution des tâches incombant à l'**administrateur de système**.
- **Monitoring** et contrôle de la disponibilité, de la performance et de la capacité des différents systèmes.
- Participation active à l'implémentation des **solutions IT** pour les différents projets.
- Proposition et mise en œuvre des solutions aux **problèmes informatiques structurels**.
- Travail d'aide et de **conseil technique** au responsable informatique.

Compétences

- Fonction ouverte aux détenteurs d'un **diplôme de bachelier** dans une discipline IT pertinente ou aux personnes faisant preuve d'une expérience équivalente. Si le diplôme a été obtenu dans un autre pays que la Belgique, une demande d'équivalence doit être initiée.
- Polyvalence, gestion du stress et orientation « solutions ».
- Esprit d'équipe, autonomie et esprit d'initiative.
- Excellentes facultés de communication en anglais (orales, écrites).
- Familier des systèmes Linux, des réseaux et de l'informatique en général.
- Bonne connaissance du hardware IT (serveur, stockage, switch).
- Bonne connaissance des Open Source Software et des systèmes Linux.
- Bonne connaissance des protocoles-réseau et de sécurité (TCP/IP, firewall, VPN, routing, NFS,...).
- Bonne connaissance des serveurs dans un environnement Open Source (Python, Apache, OpenLDAP, Sendmail/Postfix, FTP, Samba, SNMP,...)

Non requis, mais un atout:

- Expérience professionnelle antérieure.

Offre

- Salaire fixé par les échelles barémiques de l'administration fédérale.
- Lors de l'établissement de l'ancienneté toute expérience utile (secteur public + privé) en lien avec la fonction proposée est valorisée.
- Environnement de travail agréable dans un établissement scientifique situé dans un cadre verdoyant.
- Remboursement complet du trajet domicile-lieu de travail si vous empruntez les transports en commun ; indemnité vélo.
- Régime de congé intéressant et différentes possibilités afin de trouver un équilibre entre vie professionnelle et vie privée.
- Horaire flottant de 38 heures par semaine.
- Possibilité de télétravail.
- Divers avantages sociaux et culturels : carte avantage permettant l'accès gratuit à certains musées, assurance hospitalisation, réductions via la carte Fed+, ...
- Restaurant d'entreprise proposant des repas chauds à prix démocratique
- Garderie d'enfants pendant les vacances scolaires.

Contact

Pour de plus amples informations sur cet emploi, veuillez contacter par email recruitment@busoc.be

Pour postuler à ce poste, veuillez envoyer votre lettre de motivation et votre CV par email à recruitment@busoc.be avec hr-ae@aeronomie.be en copie, en mentionnant la référence « P10_ICT_CPE »



Intéressé(e)?

Envoyez votre lettre de candidature et CV à recruitment@busoc.be
avec hr-ae@aeronomie.be en CC en indiquant la référence: « P10_ICT_CPE »