



Offre d'emploi

L'IASB engage un(e):
Développeur Web (m/v)
Convention de Premier Emploi (-25 ans)

Date début: 1/10/2018

Statut: Contractuel, convention de premier emploi (temps plein)

Date limite d'envoi des candidatures: 10 /09/ 2018

Mission, division, contexte:

le service ICT de l'Institut royal d'Aéronomie Spatiale de Belgique, avenue circulaire 3, 1180 Uccle, recrute un développeur web, expert-ICT, contractuel (Contrat 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 (>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)

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

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, ...

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 que développeur web, vous êtes un membre de l'équipe TIC de l'Institut. Vous travaillez étroitement avec les membres du service TIC et les chefs de projets des divers sites Web.

Vos tâches comprennent la conception, le développement (codage) et la maintenance de sites Web sur :

- Les activités de l'Institut (interne et externe)
- Les projets scientifiques nationaux et internationaux
- Les workshops

Ces sites ont un large éventail de fonctionnalités et peuvent contenir des contenus hautement interactifs et dynamiques et/ou doivent être intégrés avec les logiciels de traitement des données existants.

Une fois que les sites sont opérationnels vous en assurez la maintenance et continuez à améliorer continuellement la performance et la fonctionnalité du site Web.

Compétences

- Vous avez de préférence un bachelier en sciences informatiques
- La passion pour le développement est un requis
- Connaissance et pratique des concepts, langages et protocoles web : HTML, PHP, CSS, XML, JavaScript, Python, programmation orientée objet... (au moins quelques mentionnés ci-dessus)
- Connaissance et expérience de gestion et d'intégration de base de données (Mysql/Mariadb, Postgres)
- Connaissance du fonctionnement des serveurs web et linux
- Connaissance des logiciels/librairies graphiques utilisés pour le développement de site Web
- Connaissance de l'utilisation de systèmes wiki et CMS tels que Joomla, Drupal, Mediawiki
- Connaissance des solutions et des problèmes de sécurité internet et le web
- Connaissance des aspects "interface utilisateur" et convivialité des sites Web

Non-requis, mais un atout :

- Pratique de Eclipse IDE.
- 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 \(a partir de 27/08\)](#)

[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: H30_webdeveloper