

OFFRE D'EMPLOI

L'ORB cherche un(e)

Solid Earth Researcher

Date limite de dépôt des candidatures : 20 mars 2022

EPOS (European Plate Observing System, <https://www.epos-eu.org/>) est l'infrastructure de recherche européenne qui fournit des données et des services d'appui à la science de la terre solide, couvrant l'étude de la surface solide et de l'intérieur de la Terre.

Dans le but de renforcer la participation belge à l'EPOS, l'ORB recherche un scientifique qui soit également un networker et un communicateur enthousiaste. Après s'être familiarisé avec l'infrastructure EPOS et ses disciplines (par exemple la géologie, la sismologie, la géodésie, la volcanologie ou le géomagnétisme), il/elle informera les institutions scientifiques fédérales belges ainsi que les partenaires régionaux des activités d'EPOS et de l'intérêt d'y participer. Il/elle étudiera avec eux dans quelle mesure ils peuvent devenir des fournisseurs de données et/ou de services EPOS et les guidera dans ce processus. En outre, en étroite interaction avec le siège de l'EPOS à Rome, il/elle prendra les mesures nécessaires pour démontrer les avantages des données et des services de l'EPOS aux chercheurs, à l'industrie et au public belges.

Le candidat retenu sera également impliqué dans les activités opérationnelles et de recherche de l'équipe internationale GNSS de l'ORB. Il/elle présentera les résultats par le biais de publications scientifiques, de rapports de projet, de médias sociaux, de communications lors d'ateliers nationaux et de conférences internationales.

Le poste proposé est un poste à temps plein (niveau de rémunération SW1 du personnel scientifique).

Profil

Le candidat idéal réunit les caractéristiques suivantes :

- Master ou doctorat en géodésie, géographie, géophysique, physique, ingénierie, mathématiques ou disciplines connexes
- Expérience des techniques et de la recherche en matière d'observation de la Terre solide
- Connaissance et/ou intérêt pour les e-infrastructures de recherche et l'interopérabilité des données
- Niveau avancé en néerlandais et en anglais et bonne connaissance du français
- Excellentes capacités de communication pour
 - o communiquer un contenu scientifique complexe d'une manière facile à comprendre
 - o établir des relations de travail et des interactions solides avec les scientifiques, les parties prenantes et le public

Nous offrons

- Contrat d'un an à temps plein, avec possibilité de prolongation (sur évaluation positive)
- Environnement de travail dynamique, en partenariat avec d'autres équipes GNSS internationales
- Un salaire conforme aux réglementations fédérales pour la carrière scientifique, en tenant compte de l'expérience scientifique antérieure pertinente.
- Possibilité d'acquérir une prime pour le bilinguisme (néerlandais/français)
- Remboursement des frais de déplacement en cas d'utilisation des transports publics ou du vélo
- Accès aux avantages prévus pour les employés des institutions scientifiques fédérales (par exemple, assurance hospitalisation collective, possibilité de suivre des formations, garde d'enfants en juillet/août).
- Horaire de travail flexible et possibilité de travailler partiellement à domicile
- Travailler dans un environnement vert et agréable

Vous êtes intéressé(e) ?

Envoyez votre CV (incluant une liste de publications) avec une lettre de motivation et les coordonnées de deux références à Carine Bruyninx (C.Bruyninx@oma.be).

Date limite de dépôt des candidatures: 20 mars 2022.



En savoir plus sur l'ORB

L'Observatoire royal de Belgique (ORB) est un institut scientifique fédéral belge. Ses recherches et services se concentrent sur la Terre (géodésie spatiale, sismologie, gravimétrie, temps et rotation terrestre), le Soleil, les planètes et les étoiles.

Pour plus d'informations sur l'institut et ses activités, visitez notre site web <http://www.orb.be>.

En savoir plus sur l'équipe GNSS

Au sein du département "Systèmes de référence et planétologie", le groupe de recherche GNSS utilise le GNSS pour la maintenance des repères de référence, la mesure des déformations du sol et la surveillance de la quantité de vapeur d'eau dans l'atmosphère. Il fournit également des services à l'European Plate Observing System, à l'International GNSS Service et à EUREF.

Voir <http://gnss.be>