



## 1. Fonction et responsabilités

Avez-vous déjà développé des applications ? Etes-vous passionné par le développement ? Alors ce job est fait pour vous.

En tant que Developer C évoluant dans un environnement Unix, vous développez, adaptez et proposez des améliorations pour les systèmes développés au sein d'Infrabel.

Vous collaborez étroitement avec d'autres développeurs et des prestataires externes de façon à pouvoir intégrer leurs composants dans l'environnement informatique d'Infrabel.

De plus, vous collaborez avec une équipe composée de membres issus de nos directions opérationnelles et de l'IT, ainsi que de prestataires externes, afin que les solutions « real time » que vous réalisez ensemble garantissent une sécurité optimale du voyageur ainsi qu'un trafic ferroviaire fluide. L'évolution nécessaire du paysage IT (en cause : les nouveaux besoins, l'entretien et la sécurité) exige une intervention quotidienne afin de ne pas compromettre le bon fonctionnement de l'ensemble du paysage.

Vos tâches principales :

- Vous développez, améliorez et adaptez l'architecture software aux besoins du client interne (nos directions opérationnelles).
- Vous contrôlez, intégrez et validez les nouvelles fonctionnalités.
- Vous rédigez l'analyse technique et vous la traduisez dans le langage de programmation C/C++ dans un environnement Unix.
- Vous effectuez le contrôle de votre code et vous fournissez le support nécessaire.
- Vous résolvez les bugs et proposez de nouvelles fonctionnalités.
- Vous êtes responsable du développement dont le scope est le suivant :
  - Vous effectuez les tests unitaires et assurez l'intégration du développement.
  - Vous effectuez les maintenances préventives et les migrations nécessaires des applications existantes.
  - Vous travaillez activement à optimiser les performances des systèmes.
  - Vous rédigez les documents techniques et vous vous assurez que ceux-ci sont mis à jour.
- Vous partagez votre connaissance et votre expertise au sein de l'équipe.

## 2. Profil

- Titulaire d'un Master ou d'un Bachelor en IT ou équivalent.
- Vous terminez vos études ou avez maximum 2 ans d'expérience.
- Vous vous distinguez par de fortes capacités d'analyse.
- Vous êtes un véritable team player.

- Vous communiquez de manière claire et structurée en vous adaptant à des interlocuteurs variés.
- Vous pensez « out of the box » et formulez des idées innovantes.
- L'apprentissage continu est pour vous un facteur motivant !
- Vous parlez couramment français ou néerlandais. Vous maîtrisez l'autre langue nationale ou vous vous engagez à l'améliorer à court terme (des cours de langues sont proposés si besoin). Vous maîtrisez en outre l'anglais technique.

## 3. Nous vous offrons

- Un job passionnant et varié, déterminant pour la continuité des activités opérationnelles d'Infrabel.
- Dans une entreprise stable qui contribue à une mobilité durable en phase avec la société.
- De nombreuses possibilités de formation et de carrière : vous être entrepreneur de votre propre carrière.
- Une grande flexibilité, pour que vous puissiez trouver un équilibre entre travail et vie privée.
- Un package salarial attrayant avec divers avantages supplémentaires.
- Voyagez gratuitement en train en Belgique.

## 4. Environnement de travail

**Infrabel** est responsable de la construction, de l'entretien et du renouvellement de l'infrastructure ferroviaire en Belgique. Il s'agit de 3.600 km de voies, 5.905 km de caténaires et 11.769 ponts et tunnels. Nous réglementons également le trafic ferroviaire 24/24 et 7/7. Avec environ 11.000 employés, nous travaillons à la mise en place d'un réseau ferroviaire fiable et moderne afin de répondre aux besoins de mobilité de notre société et de contribuer à une société durable.

La direction I-ICT vient en support de toutes les directions d'Infrabel pour concevoir, fournir, mettre en œuvre et maintenir toute la composante informatique et Telecom nécessaire à la gestion du réseau ferroviaire.

Real Time Solutions est le responsable final pour l'achat, la création, l'entretien et l'exploitation de toutes les solutions IT utilisées par Infrabel Traffic Management afin de soutenir les processus critiques de l'entreprise. Les plus importants sont: le planning, la gestion des circulations de trains en real-time, la fixation de la compensation de l'infrastructure, l'échange d'informations avec des entreprises ferroviaires, la gestion de la sécurité de l'exploitation et la ponctualité. Le portefeuille total comprend des solutions IT, liées les unes aux autres qui représentent un paysage IT très complexe. Pour les solutions les plus critiques, l'équipe garantit une disponibilité de 24/7 dans le cadre de services de gardes.



## 5. Des questions?

Marie-Pascale Dumont, ICT Recruiter  
mariepascale.dumont@infrabel.be  
02/212.88.43