



## Business Analyste programmeur

### Contexte

L'Agence fédérale de la Dette est l'organisme d'intérêt public qui gère la dette publique de l'Etat fédéral belge et qui veille à ce que les liquidités nécessaires au fonctionnement de l'Etat soient disponibles à tout moment.

La dette publique de l'Etat fédéral s'élève à 394,4 milliards d'euros (au 30/04/2019). En 2019, l'Agence compte émettre de la dette à moyen et long terme pour un montant de 30,25 milliards d'euros, principalement pour le refinancement de la dette venant à échéance. Pour ce faire, l'Agence compte sur ses produits phares comme les obligations linéaires (OLO), les *Euro Medium Term Notes (EMTN)* et les Bons d'Etat.

L'Agence est principalement active sur les marchés des capitaux internationaux et compte de nombreuses banques de premier ordre parmi ses partenaires.

L'Agence est composée de trois directions :

- Trésorerie et marchés des capitaux (Front-Office),
- Gestion des risques, relations investisseurs et développement de produits (Middle-Office),
- HR, IT et back office.

L'Agence est située au 30 avenue des Arts, 1040 Bruxelles, et compte environ 35 collaborateurs.

La troisième direction (HR, IT & Back-Office) assure la validation et la liquidation par l'intermédiaire de la Banque Nationale de Belgique des opérations conclues par le Front-Office ainsi que le développement des systèmes informatiques de l'Agence. Le système d'information de l'Agence repose sur une base de données intégrée reprenant l'ensemble des transactions financières liées à la gestion de la dette. La gestion journalière de la position de caisse, le calcul des risques de marché et des risques de crédit ainsi que le développement de rapports et de statistiques s'en trouvent ainsi grandement facilités. L'équipe IT assure quant à elle le développement, le suivi et la continuité de ce système d'information.

Plus d'information sur [www.debtagency.be](http://www.debtagency.be)

### Description de la fonction

La description de fonction est la suivante :

Le business analyste - programmeur participe à l'amélioration des performances de l'Agence au travers de la conception et du développement d'applications informatiques ou de systèmes d'information qui répondent aux besoins spécifiques du business tenant compte des évolutions techniques, réglementaires et organisationnelles.

Les tâches principales sont les suivantes :

- Analyser et récolter des informations au travers d'interviews, workshops et autres techniques de collecte d'information afin d'obtenir une description des besoins, du scope, des priorités de l'Agence et traduire ces besoins dans des spécifications fonctionnelles pour ensuite les programmer en utilisant les méthodes standards de développement ;
- Evaluer les processus, procédures et applications existants afin de définir s'ils satisfont aux nouveaux besoins de l'Agence, formuler des propositions techniques concrètes et les implémenter ;



- Définir les scénarios de tests et évaluer de manière critique les applications/développements réalisés et s'assurer de leur correspondance avec les besoins de l'Agence ;
- Participer à l'évaluation et à la sélection des solutions ICT pertinentes en tenant compte des possibilités techniques et en vue d'une meilleure efficacité ;
- Soutenir et accompagner au maximum les utilisateurs dans la compréhension et l'utilisation des applications et systèmes développés (formations, documentation fonctionnelle, manuels) ;
- Consulter en permanence les différents partenaires impliqués dans le processus de développement (les usagers finaux, les collègues infrastructure, les analystes, les autres développeurs, le SPF Finances) afin d'assurer une collaboration optimale pour l'installation des applications et le suivi de leur fonctionnement ;
- Coopérer avec les firmes externes pour le développement et/ou la mise à jour d'applications business ;
- Suivre les évolutions dans le domaine afin de répondre aux normes de qualité attendues et aux besoins des utilisateurs.

## **Profil**

### **Conditions d'admissibilité et de diplômes**

- SOIT être titulaire d'un diplôme de 2ème cycle (ex. licence, master, ingénieur) en informatique, économie ou mathématique ;
- SOIT être titulaire au minimum d'un diplôme de 1er cycle (ex. candidature, bachelier) ET disposer d'au moins 2 années d'expérience pertinente en tant que business analyste programmeur.

### **Compétences comportementales**

- Intégrer l'information ;
- Travailler en équipe ;
- Agir de manière orientée service ;
- Faire preuve de fiabilité ;
- S'auto-développer ;
- Atteindre des résultats ;
- Communiquer ;
- Conseiller.

### **Compétences techniques**

- Connaissance avancée dans la gestion des bases de données relationnelles et du langage SQL ;
- Connaissance avancée du langage de programmation PHP et de MS Office ;
- Connaissance de base des techniques de modélisation (ex. UML) ;
- Connaissance de base en webdesign et webservice (ex. HTML, CSS, XML) ;
- Connaissance de base de Microsoft SharePoint et office 365 ;
- Connaissance de base des normes et procédures de sécurité informatique ;
- Connaissance de base des environnements techniques des systèmes d'information.



### **Atouts**

- Connaissance approfondie des techniques de modélisation (ex. UML) ;
- Connaissance des instruments financiers standards et des méthodes de calcul financier ;
- Expérience en planification et gestion de projet ;
- Connaissance en tant qu'utilisateur de l'anglais et du néerlandais.

### **Offre**

- Contrat à durée indéterminée, sans période d'essai ;
- Rémunération attractive adaptée à la fonction et évolution du salaire ;
- Echelle de traitement attribuée NA21 avec possibilité d'insertion dans une échelle de traitement supérieure sur base de l'expérience ;
- Valorisation de l'expérience antérieure ;
- Allocation de fin d'année et pécule de vacances (autres primes sous conditions) ;
- Diverses assurances groupe (pension complémentaire, invalidité, hospitalisation) ;
- 26 jours de congés par an (minimum) ;
- Gratuité des transports en commun pour le trajet domicile-lieu de travail ;
- Restaurant d'entreprise.

### **Postuler**

Votre candidature doit être envoyée par email : [recrutement.bda@minfin.fed.be](mailto:recrutement.bda@minfin.fed.be), au plus tard le 16 juin 2019 et comprendre :

- Un curriculum-vitae ;
- Une lettre de motivation ;
- Une copie du diplôme et annexes (liste des points ECTS). Les diplômes étrangers doivent être accompagnés d'une attestation d'équivalence.