

LE FOREM RECHERCHE

UN(E) DATA ANALYST

RECRUTEMENT
INTERNE/
EXTERNE

EN BREF

CONTEXTE

Le Forem est le Service public wallon de l'Emploi et de la Formation professionnelle. Son cœur de métier : l'insertion des demandeurs d'emploi sur le marché du travail dans une perspective d'emploi durable et de qualité, ainsi que la satisfaction des besoins des employeurs et de leurs offres d'emploi.

Le Forem joue un rôle de coordination du marché de l'emploi et de la formation en Wallonie. Il assiste et coordonne tous les intervenants et prestataires du marché de l'emploi, assure son rôle de contact stratégique avec les instances institutionnelles régionales et fédérales, et assure la gestion et la diffusion des informations relatives au marché de l'emploi.

Au sein du Département Appui au Pilotage du Forem, la cellule dédiée à l'architecture des données accompagne l'ensemble des développements entrepris dans le cadre du déploiement d'une gouvernance des données, entre autres, la définition et la maintenance d'une architecture des données, la contribution à la définition des règles de la gouvernance des données, l'encadrement de l'application de ces règles, etc. Partant, la cellule d'architecture des données participe aux développements relatifs à la mise en conformité avec le Règlement général sur la protection des données (RGPD) à caractère personnel.

Lieu : Siège central Charleroi
Service/Département : Appui au pilotage
Date limite pour postuler : 26/04/19
Type de contrat : CDI tâches spécifiques
Niveau d'études : Master
Expérience requise 4 ans d'expérience
grade : A5

FONCTION

Mission

Vous contribuez à la cohérence d'ensemble du système d'informations par rapport aux finalités poursuivies par l'entreprise et aux contraintes, notamment réglementaires, dont elle fait l'objet. Cela couvre à la fois le système informatique strict, c'est-à-dire les données dématérialisées, et la structuration de l'information, c'est-à-dire les données matérialisées (documents, ...).

Activités

- vous êtes responsable des analyses de données concernant les registres centralisés ainsi que de la modélisation des données, en termes de structure de données et de sémantique ;
- vous apportez un support analytique au Data Architect dans le conseil aux propriétaires des données et aux responsables des processus business pour la modélisation des « objets-métiers » relatifs à leur business et dans la validation de la cohérence de ces objets-métiers à l'échelle globale mais aussi pour l'interopérabilité entre de multiples modèles ;
- vous vous attachez aux respects des normes, standards et règles de sécurité ;
- vous participez à la définition architecturale des solutions (architecture applicative et technique) impactant des données de références ;
- vous challengez les besoins exprimés par le métier et les propositions du Data Architect sous l'angle Data et proposez des alternatives quand nécessaire ;

- vous apportez du support fonctionnel :
 - au Data Architect dans ses tâches journalières ;
 - aux Data Stewards dans leurs tâches journalières ;
 - aux Architectes de solution dans la conception de la solution ;
 - aux responsables techniques et aux développeurs pendant l'implémentation de la solution ;
 - aux utilisateurs pendant les tests d'acceptation ;
- vous maintenez un niveau de connaissances à jour dans le domaine du Data ainsi que dans les matières traitées au Forem.

Conditions d'exercice

- vous travaillez au sein des services centraux du Forem, à Charleroi ;
- vous travaillez sous la responsabilité hiérarchique du directeur du service Business Intelligent (BI) & Architecture Des Données (ADD) pour le positionnement, et sous la responsabilité fonctionnelle du Data architect dans la cellule ADD au sein d'une équipe de cinq personnes ;
- vous travaillez en étroite collaboration avec vos collègues (Direction Systèmes d'Information et Départements métiers) ;
- vous pouvez être amené de manière occasionnelle à vous déplacer dans les différents territoires en Wallonie ;
- il vous est proposé un contrat d'analyste en données à durée indéterminée en tâches spécifiques à temps plein.
- Salaire selon l'échelle barémique A5/1. Pour information, cela équivaut à :
 - 3.628,18 € mensuel brut indexé à 0 année d'ancienneté
 - 4.091,37 € mensuel brut indexé à 6 années d'ancienneté



l'ancienneté peut être valorisée à concurrence de 6 ans d'expérience dans le secteur privé (ou indépendant) et pour le total des années prestées dans le secteur public.



Retrouvez [plus d'informations sur ce que Le Forem offre en tant qu'employeur](#) sur notre site Internet.

PROFIL RECHERCHÉ

Compétences comportementales

- vous pensez de manière innovante en apportant des idées novatrices et créatives ;
- vous prenez des décisions à partir d'informations (in)complètes sans perdre de vue les objectifs à réaliser et vous mettez en œuvre ces décisions ;
- vous accompagnez et soutenez les autres dans leur fonctionnement quotidien, vous donnez l'exemple ;
- vous conseillez et développez avec vos clients une relation de confiance basée sur votre expertise ;
- vous vous impliquez et démontrez de la volonté à générer des résultats et vous assumez la responsabilité de la qualité des actions entreprises ;
- vous planifiez et gérez votre propre développement, en remettant en question de façon critique votre fonctionnement et en vous enrichissant continuellement par de nouvelles idées et approches ;
- vous agissez de manière intègre, conformément aux attentes de l'organisation, respectez la confidentialité et les engagements et évitez toute forme de partialité.

Compétences techniques (voir détails en annexe)

- Principales :
 - vous maîtrisez les types de modélisation des données Relationnelle et Orientée Objets ;
 - vous jonglez avec les outils de modélisation ;
 - vous connaissez les principes du Master Data Management (MDM) ;
 - les principes des bases de données n'ont pas de secret pour vous et vous connaissez les concepts de découplage et d'intégration de données par service.

- Secondaires :
vous possédez des connaissances méthodologiques en analyse business et processus.

POSTULER

Conditions d'accès

- Vous êtes titulaire d'un master ;
- Vous disposez d'une expérience de minimum 4 ans en analyse business ou en analyse de données au niveau fonctionnel.

Dossier de candidature

- Rendez-vous sur travailler-au-forem.leforem.be
 - Créez un compte candidat (si nécessaire) ;
 - Complétez les différents champs OBLIGATOIRES (expériences, diplôme(s), ...)
 - Veillez à y joindre les documents OBLIGATOIRES suivants :
 - copie du diplôme ;
 - lettre de motivation ;
 - curriculum vitae ;
 - Postulez sur l'offre « 103416 - UN(E) DATA ANALYST » ;
 - **Vous ne pouvez pas postuler via fax ou e-mail** ;
- Votre dossier complet doit être introduit pour le **26/04/2019**.



seuls les dossiers introduits de la sorte seront pris en considération.



les candidat(e)s qui sont en possession d'un diplôme étranger doivent remettre une équivalence de ce diplôme. Celle-ci peut s'obtenir auprès du service ad hoc du Ministère de la Fédération Wallonie-Bruxelles.

Procédure de sélection

- Après vérification des conditions d'accès, une présélection sera effectuée sur base des dossiers de candidature.
- Les candidat(e)s présélectionné(e)s seront invité(e)s à se présenter aux épreuves éliminatoires de sélection :
 - une épreuve préliminaire écrite ;
 - un examen portant sur les compétences et caractéristiques psychologiques requises pour exercer la fonction ;
 - un entretien devant un jury.

PLUS D'INFOS ?

- Voir [Annexe : Grille des compétences techniques exigées](#)
- Sur [ce que le Forem offre en tant qu'employeur](#)
- Votre contact : selection.recrutement@forem.be [objet de mail : 103416 - UN(E) DATA ANALYST]



ANALYSTE BUSINESS

Grille des compétences techniques exigées

Signification des niveaux dans la grille de compétences :

- **Niveau Moyen** : connaît la matière mais n'est pas autonome. Doit recourir à la documentation ou à un référent technique. Aura besoin d'un temps d'adaptation ou de prise en charge.
- **Niveau Bon** : connaît et maîtrise la matière suffisamment pour être autonome. Ne nécessite pas de support ou de coaching. Est opérationnel tout de suite.
- **Niveau Expert** : Connaît parfaitement la matière, ses faiblesses et les méthodes pour les déjouer. Peut prendre le rôle de référent technique sur la compétence concernée.

	Moyen	Bon	Expert	Compétences minimales attendues du candidat
Suite Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)		X		Utiliser les modèles de documents fournis par le DSI, préparer des présentations ou encore analyser des données avec Excel, ...
Microsoft Sharepoint	X			Être familier avec la plate-forme afin de partager sa documentation (publication, versioning, ...)
SQL		X		Etre familier avec le langage
MDM			X	Être capable d'utiliser des outils de MDM
Entreprise Architect		X		Être familier de l'outil
BP/BPMN		X		Être familier des modélisations
Data protection		X		Être familier des concepts
Data model			X	Être capable de modéliser les données
Base de données		X		Être familier avec les différents types de base de données
BI (SAP)	X			Avoir les connaissances minimums sur la logique du BI

