

LE FOREM RECHERCHE DES ARCHITECTES INFORMATIQUES

RECRUTEMENT
INTERNE/
EXTERNE

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.

FONCTION

EN BREF

Lieu : Charleroi

Service/Département : Département des
Systèmes d'Information

Date limite pour postuler : 11/10/2019

Type de contrat : CDI tâches spécifiques

Niveau d'études/expérience

requis/grade : Master avec 3 ans
d'expériences / A5/1

Mission

- vous êtes le garant de l'architecture applicative dans sa globalité et vous vous assurez que les nouvelles solutions s'intègrent correctement dans le système d'information ;
- vous apportez de la cohérence tant sur les aspects techniques que sur les aspects fonctionnels, vous fournissez l'input nécessaire aux analystes et rédigez les documents d'architecture.

Activités

- vous avez une vision globale de l'architecture du système d'information et garantissez sa pérennité ;
- vous participez à l'urbanisation du système d'information et à la cartographie applicative ;
- vous concevez et maintenez l'Architecture Orientée Services (SOA) du DSI ;
- vous traduisez les processus métier en solutions techniques haut-niveau pouvant nécessiter l'implication de multiples applications et services ;
- vous êtes l'architecte de référence sur les programmes et les projets, tant au niveau fonctionnel que technique ;
- vous demandez et apportez du support aux Analystes IT ;
- vous vous assurez que les analyses fonctionnelles soient cohérentes avec les choix architecturaux ;
- vous réalisez des estimations de charge de travail ;
- vous faites le pont entre les besoins fonctionnels et les équipes techniques ;
- vous rédigez le Solution Architecture Document (SAD), sur base de la description des besoins et des interactions avec le business et les analystes ;
- vous entretenez en permanence vos connaissances fonctionnelles ;
- vous entretenez en permanence vos connaissances techniques : effectuer de la veille technologique, réaliser des proofs of concepts, etc. ;
- vous mettez en place des guidelines techniques de haut-niveau ;
- vous réalisez des avis d'architecture ;
- vous réalisez des études et mises en place de produits ;
- vous participez à l'élaboration de cahiers des charges dans le cadre de marchés publics ;
- vous assistez, quand nécessaire, à des formations et séminaires spécialisés.

Conditions d'exercice

- vous intégrez une équipe d'experts attachés à la conception de l'architecture du système d'information ;
- vous collaborez avec les autres directions du Département dans le cadre de projets mobilisant les différentes expertises ;
- vous êtes tenu(e) de vous adapter aux nécessités de service et, dès lors, peut être amené(e) à effectuer des prestations en dehors des plages horaires habituelles, pouvant impliquer certaines

- prestations en soirée ou le week-end ;
 - il vous est proposé un contrat à durée indéterminée en tâches spécifiques à temps plein ;
 - la fonction s'exerce au minimum à 4/5ème temps ;
- 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 établissez des liens entre diverses données, vous concevez des alternatives et vous tirez des conclusions adéquates ;
- 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 créez et améliorez l'esprit d'équipe en partageant votre avis et vos idées et en contribuant à la résolution de conflits entre collègues ;
- vous conseillez et développez avec vos clients une relation de confiance basée sur votre expertise ;
- vous vous impliquez et démontrez de la volonté et de l'ambition afin de générer des résultats et assumez la responsabilité de la qualité des actions entreprises ;
- vous êtes souple face au changement ;
- vous planifiez et gérez de manière active votre propre développement en fonction de vos possibilités, intérêts et ambitions, en remettant en question de façon critique votre fonctionnement et en vous enrichissant continuellement par de nouvelles idées et approches.

Compétences techniques

- Java EE et / ou .NET (Java 8+, Java EE 7+, Spring Boot et / ou .NET Framework 4.7+, .NET Core 2.0+, ASP.NET 4.7+, ASP.NET Core 2.0+) ;
- programmation Orientée Objet et design patterns ;
- intégration d'applications d'entreprise (Enterprise Service Bus, API gateway, broker de messages) ;
- architecture Orientées Services ;
- conception et consommation de services RESTful ;
- JSON et OpenAPI Bases de données relationnelles (Oracle, SQL Server et / ou PostgreSQL) ;
- UML (diagramme de classes, d'activités, de séquences et cas d'utilisation) ;
- BPMN ;
- développement Web (HTML, CSS, JavaScript) ;
- Git ;
- outils de modélisation (ex : Enterprise Architect, Visio) ;
- topologie réseau des applications Web (firewall, proxy, reverse-proxy) ;
- serveur d'applications Java EE ou IIS ;
- technologies LDAP / Active Directory / Active Directory Federation Services.

Atouts

- vous connaissez suffisamment l'anglais (B1) pour être en mesure de suivre des formations, d'assister à des séminaires, comprendre les documentations techniques ou d'assister à des réunions.

POSTULER

Conditions d'accès

- vous êtes titulaire d'un master
- vous disposez d'une expérience de 3 ans minimum en développement d'applications informatiques dans un environnement Java ou .net.

L'expérience requise est calculée sur base de la durée d'occupation professionnelle, indépendamment du régime horaire. La comptabilisation de l'expérience est arrêtée au **30/09/2019**.

Dossier de candidature

- rendez-vous sur travailler-au-forem.leforem.be
 - créez un compte candidat (**si nécessaire**) ;
- complétez les différents champs OBLIGATOIRES :
 - diplôme ;
 - expériences professionnelles : celles-ci doivent être détaillées. Ces expériences professionnelles seront examinées uniquement sur base des informations introduites dans le champ adéquat (le CV ne les remplace pas) ;
 - veillez à y joindre les différents documents utiles à votre candidature en ligne :
 - copie du diplôme de l'enseignement secondaire supérieur ;
 - lettre de motivation ;
 - curriculum vitae ;



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



vous ne pouvez pas postuler via fax ou e-mail ;



il est demandé aux candidats internes de faire connaître leur candidature à leur hiérarchie ;



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 ;



le candidat doit satisfaire à la législation relative à l'accès au territoire belge et aux autorisations de travail. Il devra fournir les documents adéquats au plus tard au moment de l'engagement ;



dès que votre dossier est complet, postulez sur l'offre « **103637 – DES ARCHITECTES INFORMATIQUES** », et ce au plus tard le **11/10/2019**

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 orale éliminatoire portant sur l'évaluation des compétences techniques, la motivation et la vision de la fonction, ainsi que les compétences comportementales attendues ;
 - une épreuve devant jury, comportant une étude de cas préparée visant à évaluer les compétences techniques, et l'évaluation des compétences comportementales attendues

PLUS D'INFOS ?

- sur [ce que le Forem offre en tant qu'employeur](#) ;
- votre contact : selection.recrutement@forem.be [objet de mail : 103637].

