

## **Profil BIATSS 2020**

Corps: Ingénieur de Recherche

Nature du concours souhaité : Externe

Branche d'activité professionnelle (BAP) : E

Emploi type: E1A41 - Chef-fe de projet ou expert-e en

ingénierie des systèmes d'information

Nombre de postes offerts : 1 Localisation du poste : DSI

**Environnement de travail :** Situé sur le Campus LyonTech - La Doua, l'INSA Lyon est l'une des plus grandes écoles d'ingénieurs publiques françaises. Premier des INSA, créé en 1957, avec une forte ambition d'ouverture sociale, Cet établissement public relevant de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche accueille plus de 5400 étudiants par an et compte environ 700 enseignants, enseignants-chercheurs et chercheurs, plus de 600 personnels administratifs et techniques et 650 doctorants.

La Direction des Systèmes d'Information (49 personnes) met en œuvre la politique de l'Institut en matière de systèmes d'information, de ressources et architectures informatiques, de télécommunications dans le cadre d'une approche globale, au service des missions fondamentales de l'INSA Lyon : formation, recherche, transfert et valorisation, diffusion de la culture scientifique et technique. Elle conçoit l'architecture du système d'information en adéquation avec les besoins métiers des autres Directions fonctionnelles.

## Mission:

Au sein du pôle Applications Métiers de la DSI, le chef de projet en Ingénierie logicielle conduit la maîtrise d'œuvre des projets de développement. Il est responsable de la réalisation du projet, et de son adéquation aux besoins des utilisateurs.

Il travaille en binôme pour déployer et assurer le bon fonctionnement et les évolutions du SI financier et comptable (GFC) ainsi que du SI RH.

Le recours croissant à des solutions existantes crée de nouveaux besoins d'intégration des composants et d'interopérabilité des outils utilisés qu'il lui incombe de gérer dans un objectif d'urbanisation du SI.

Il peut également être amené à exercer des missions d'assistance à maîtrise d'ouvrage.

Il rencontre régulièrement les fonctionnels des SI RH et GFC afin de créer un climat de confiance et d'animer des réunions de travail entre fonctionnels et techniques dans un souci d'optimisation du système d'information et d'amélioration continue.

## Activités et tâches principales :

- Piloter le projet sur tout ou partie de son cycle de vie
- Assurer un rôle de conseil et d'expertise
- Analyser les besoins et participer à la réalisation du cahier des charges fonctionnel du projet
- Participer à des procédures d'appel d'offres
- Gérer les activités confiées à des prestataires externes
- Superviser les plannings, les charges et les budgets des projets
- Assurer une veille technologique en relation avec le domaine d'application et les experts du domaine
- Assurer la conception de la solution au moyen d'expertises approfondies
- Définir l'architecture logicielle et/ou matérielle
- Piloter la stratégie de tests de qualification et la politique d'industrialisation des tests
- Organiser et suivre les activités de packaging applicatif destiné à être déployé sur un ou plusieurs sites d'exploitation
- Piloter le déploiement d'un produit ou d'un service, concevoir le plan d'accompagnement au changement des utilisateurs et le plan de formation, organiser l'assistance fonctionnelle et/ou technique
- Contribuer à l'assistance aux utilisateurs

## **Compétences requises:**

- Conscience professionnelle, probité, discrétion
- Relation de confiance et de respect avec les utilisateurs et les collaborateurs de l'équipe
- Capacité d'adaptation et d'intégration dans une équipe constituée
- Rigueur méthodologique et sens de l'organisation

- Connaissance des systèmes d'exploitation Linux et Windows
- Bases de données : Oracle, MySQL Langages: PHP, HTML, Shell, SQL Outils: Oracle SQLDeveloper
- Méthodes Agiles et culture DevOps
- P.G.I. Cocktail et déploiement d'applications WebObjects Expérience de l'utilisation de l'ETL Talend seraient un plus.

Contexte du travail :		