

## Avis de recrutement d'un Analyste BI

### Positionnement hiérarchique

- Secrétariat Général

### Principales missions

- Rassembler et analyser les données liées aux informations des différentes prestations et activités de la Fondation, et mettre en place des outils d'aide à la prise de décision

### Activités et tâches principales

#### ■ Développement BI / Analyse de données :

- Collaborer avec les différentes parties prenantes pour l'identification des besoins concernant le décisionnel et l'analyse des données
- Rédiger des spécifications techniques et fonctionnelles détaillées
- Mettre en œuvre des projets BI :
  - Conception et modélisation multi-dimensionnelle
  - Identification des sources de données
  - Collecte, Nettoyage et transformation des données
  - Mise en œuvre de l'entrepôt de données
  - Développement, restitution et Reporting
  - Elaboration des rapports d'analyses détaillées
- Analyser et interpréter les données en utilisant les méthodes appropriées
- Mettre en œuvre la stratégie et les projets de DATA-gouvernance
- Collaborer avec les partenaires externes et les prestataires pour enrichir le système BI de la Fondation
- Assurer une veille technologique sur les outils d'analyse de données et les meilleures pratiques
- Assurer la formation des membres de l'équipe et des utilisateurs finaux sur l'utilisation des outils BI et sur la compréhension des données

#### ■ Gestion de projets :

- Planification, animation d'ateliers et workshop, suivi de la réalisation, gestion d'équipe, documentation et gestion de la configuration, gestion des risques, accompagnement des utilisateurs...

#### ■ Transverses :

- Participer à la réalisation d'autres types de projets de Systèmes d'Information
- Prendre en charge les anomalies détectées ou les évolutions remontés par les utilisateurs
- Gestion de la qualité et de la documentation des systèmes existants
- Gestion des échanges électroniques des données avec les partenaires

■ **Formation :**

- Titulaire d'un diplôme d'ingénieur d'Etat ou bien d'un diplôme Bac + 5 (Master, DEA, DESS) en « Système d'information, option : Business Intelligence, data science, big data ou équivalent »

■ **Expérience :**

- 3 ans minimum d'expérience, avec une expérience significative en tant qu'analyste BI ou Analyste Data

■ **Compétences techniques et humaines :**

- Maîtrise des outils BI tels que Power BI, QlikView, Tableau etc.
- Expertise en base de données et gestion de base de données (SQL/NoSQL)
- Maîtrise des langages SQL et T-SQL
- Maîtrise des langages de programmation (Python, R)
- Maîtrise des outils d'ETL tels que Talend ou Microsoft SSIS.
- Maîtrise des bases du Data Warehouse
- Maîtrise des méthodes statistiques et des outils d'analyse de données
- Bonnes connaissances en Big Data
- Personne sérieuse, dynamique et ayant un esprit critique
- Capacité à communiquer et à présenter efficacement des données via des rapports, des tableaux de bord et des présentations visuelles
- Aisance rédactionnelle
- Capacité d'écoute et de travail en équipe
- Sens de responsabilité



Directeur SI, Transformation  
Digitale et Organisation

Mohamed Amir QODAD