

## **Fiche de Poste : Responsable Data Mining**

|  |  |
|--|--|
| <b>1. Identification du poste :</b>  |  |
| Titre du poste :   | Responsable Data Mining  |
| Structure d'affectation :  | Direction générale   |
| Superviseur immédiat :   | Chef de Service Suivi opérationnel et Veille Stratégique                                   |
| <b>2. Sommaire du profil du poste</b>  |  |
| <p>Placé sous la hiérarchie du Chef de Service Suivi opérationnel et Veille Stratégique , le titulaire du poste, est le responsable des études statistiques basées sur les données disponibles auprès du FID suivant un programme prédéfini. Le titulaire sera également en charge des traitements, des partages des données selon les demandes en interne et/ou externe et en assurera la qualité.</p> <p>Le Responsable Data Mining assurera la coordination avec le service système d'information et le service Suivi Evaluation et Etudes sur la gestion des données disponibles auprès du FID</p> |  |
| <b>3. Description spécifique des activités principales</b>   |  |
| <b>Etudes et Analyses des données</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sur la base du programme des analyses, préparation du plan d'analyse contenant : la méthodologie, les données utilisées et leur contour</li><li>- Traiter les demandes liées à des opérations statistiques ou des données en interne et/ou en interne externe et en assurera la qualité</li><li>- Analyser et exploiter les données disponibles au FID</li><li>- Produire des rapports périodiques sur les activités des études et traitements statistiques</li></ul>  |  |
| <b>Gestion des bases de données</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- En collaboration avec le Responsable des bases de données, contribuer au nettoyage des bases disponibles auprès au FID</li><li>- Archiver et créer des métadonnées</li><li>- Mettre à jour périodiquement de l'archivage et des métadonnées</li><li>- Coordonner avec les Directions Techniques concernées les contrôles de cohérence interne/ externe et la qualité des données collectées lors des opérations statistiques</li></ul>   |  |
| <b>4. Profil de l'emploi :</b>   |  |
| <b>Qualifications et expériences minimales requises :</b>  |  |
| Education et niveau de formation :   | Maîtrise / Master dans le domaine des statistiques , économétries, mathématiques, économie |

|  |  |
|--|--|
| <p>Spécialité recherchée :</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 ans d'expériences dans les techniques de modélisation statistique et les analyses exploratoires des données de ménages ;</li> <li>- 3 ans d'expériences dans les techniques d'échantillonnage, de collecte, traitement et analyse des données ;</li> <li>- 3 ans d'expériences en analyses socio-économiques des conditions de vie des ménages ;</li> </ul>                             |
| <p><b>Connaissances acquises ou à acquérir</b></p>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Accords de Financement et accords de projets.</li> <li>- Cadre institutionnel et réglementaire du FID et des partenaires ministériels.</li> <li>- Plans de travail du FID.</li> <li>- Connaissance approfondie des composantes signées par le FID ainsi que les indicateurs de performance.</li> <li>- Connaissance approfondie des mécanismes et techniques de protection sociale.</li> <li>- Techniques d'enquêtes et de sondages.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aides mémoires de la banque mondiale.</li> <li>- Rapports de missions d'évaluation des Bailleurs de Fonds.</li> <li>- Rapports d'audit.</li> <li>- Maîtrise parfaite des logiciels statistiques : STATA, SAS ou SPSS.</li> <li>- Connaissance en gestion des bases de données</li> <li>- Connaissance des techniques d'analyse liées à la pauvreté et au développement humain.</li> </ul> |
| <p><b>Habilités</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Esprit d'analyse et de synthèse</li> <li>- Esprit d'organisation et de planification</li> <li>- Intelligence et analyse de problèmes</li> <li>- Communication écrite et orale</li> <li>- Esprit de contrôle</li> </ul>  | <p><b>Attitudes/valeurs</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rigueur</li> <li>- Indépendance/autonomie</li> <li>- Communication/écoute</li> <li>- Professionnalisme</li> <li>- Sens des responsabilités</li> </ul>   |