

Fiche de Poste : Responsable Data Mining

1. Identification du poste :	
Titre du poste :	Responsable Data Mining
Structure d'affectation :	Direction générale
Superviseur immédiat :	Chef de Service Evaluations et Etudes
2. Sommaire du profil du poste	
<p>Placé sous la hiérarchie du Chef de Service Evaluations et Etudes, 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 Evaluation et Etudes sur la gestion des données disponibles auprès du FID</p>	
3. Description spécifique des activités principales	
Etudes et Analyses des données	
<ul style="list-style-type: none">• Sur la base du programme des analyses, de la préparation du plan d'analyse contenant : la méthodologie, les données utilisées et leur contour• Traiter les demandes liées à des opérations statistiques ou des données en interne et/ou en interne externe et en assurera la qualité• Analyser et exploiter les données disponibles au FID• Produire des rapports périodiques sur les activités des études et traitements statistiques	
Gestion des bases de données	
<ul style="list-style-type: none">• En collaboration avec le Responsable des bases de données, contribuer au nettoyage des bases disponibles auprès au FID• Archiver et créer des métadonnées• Mettre à jour périodiquement de l'archivage et des métadonnées• Coordonner avec les Directions Techniques concernées les contrôles de cohérence interne/ externe et la qualité des données collectées lors des opérations statistiques	
Collaboration sur les processus de réalisation d'une telle évaluation	
<ul style="list-style-type: none">• Participer à l'élaboration des termes de référence et accompagner la sélection des prestataires externe qui seront recrutés pour les évaluations à effectuer• Participer à la validation des livrables des prestations• Consolider les résultats des évaluations effectuées et tirer parti des meilleures pratiques• Assurer la disponibilité des documents relatifs aux études réalisées	
4. Profil de l'emploi :	
Qualifications et expériences minimales requises :	
Education et niveau de formation :	– Ayant au minimum un Diplôme Maitrise/ Master II en Mathématiques ou Statistiques ou Economie, ou un diplôme d'ingénieur statisticien- économiste
Spécialité recherchée :	– Ayant au moins quatre (4) ans d'expériences justifiées dans les

	<p>domaines de traitement et d'analyse de données.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ayant deux ans (2) d'expériences probantes dans la conception, la conduite et la mise en œuvre de l'enquête qualitative ou/et l'enquête quantitative - Compétence dans des techniques de modélisation statistique - Expériences en analyses socio-économiques des conditions de vie des ménages - Maitrise parfaite d'un ou plusieurs logiciels statistiques : STATA, R, SAS, SPSS. - Connaissance en gestion des bases de données
Connaissances acquises ou à acquérir	
<ul style="list-style-type: none"> - Accords de Financement et accords de projets. - Cadre institutionnel et réglementaire du FID et des partenaires ministériels. - Plans de travail du FID. - Connaissance approfondie des composantes signées par le FID ainsi que les indicateurs de performance. - Connaissance approfondie des mécanismes et techniques de protection sociale. - Techniques d'enquêtes et de sondages. 	<ul style="list-style-type: none"> - Aides mémoire de la banque mondiale. - Rapports de missions d'évaluation des Bailleurs de Fonds. - Rapports d'audit. - Connaissance des techniques d'analyse liées à la pauvreté et au développement humain.
<p>Habiletés</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esprit d'analyse et de synthèse - Esprit d'organisation et de planification - Intelligence et analyse de problèmes - Communication écrite et orale - Esprit de contrôle 	<p>Attitudes/valeurs</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rigueur - Indépendance/autonomie - Communication/écoute - Professionnalisme - Sens des responsabilités