

# TERME DE REFERENCE

**Poste** : Administrateur Système d'Information et Base de Données ZARA-MIRA (ASIBD)

**Hiérarchie** : Sous la supervision du Chef de Service Maintenance et Exploitation

## 1. Contexte :

Dans le cadre de l'amélioration continue de son système d'information, le Fonds d'Intervention pour Développement (FID) cherche à renforcer son équipe en recrutant un Administrateur de Système d'Information et de Base de Données ZARAMIRA. Le candidat sera chargé de superviser et d'optimiser les systèmes informatiques tout en garantissant la fiabilité et la sécurité des bases de données associées au programme ZARA MIRA.

## 2. Profil du poste

Sous la **responsabilité hiérarchique du Chef de Service Exploitation et Maintenance du Système d'Information**, l'Administrateur Système d'Information et Base de Données ZARA MIRA (ASIBD) aura pour mission principale d'assurer le bon fonctionnement du système d'information et de gérer efficacement la base de données liée au programme ZARA MIRA. Il sera également tenu de fournir une assistance technique aux utilisateurs sur le terrain et aux autres directions où le programme ZARA MIRA est mis en œuvre, en veillant à répondre à leurs besoins et à résoudre rapidement les éventuels problèmes rencontrés.

## 3. Objectifs

- Assurer le bon fonctionnement et la disponibilité des systèmes d'information.
- Maintenir et optimiser les bases de données pour répondre aux besoins opérationnels.
- Garantir la sécurité et la confidentialité des données.
- Participer à la mise en place de nouvelles solutions et technologies.
- Assurer l'appui et l'assistance des utilisateurs dans toutes les autres directions où le programme ZARA MIRA est mis en œuvre.

## 4. Taches :

L'Administrateur Système d'Information et Base de Données sera chargé des tâches suivantes :

- Gérer les bases de données : création, modification, sauvegarde de la base de données ;
- Consolider les bases de données nationales (dans toutes les communes d'intervention) du programme ZARA MIRA ;
- Consolider les états de sorties d'informations tirés de l'exploitation du système d'information (MIS) ;
- Assurer la sauvegarde, la disponibilité et l'exploitation des bases de données du programme ZARA MIRA ;
- Assurer l'analyse, l'intégrité et la cohérence des données pour le projet ZARAMIRA ;
- Détecter les problèmes au système d'information, soit au niveau des données soit au niveau de l'utilisation ;
- Mettre en œuvre et suivre les politiques de sécurité informatique, notamment en ce qui concerne les bases de données ;
- **Collaborer avec les équipes de développement pour l'intégration des nouvelles applications et la résolution des problèmes liés aux bases de données ;**
- Tester et valider les modules développés pour le programme ZARA MIRA ;

- Documenter les procédures et les configurations système ;
- Participer aux projets d'évolution et d'amélioration des infrastructures informatiques ;
- Assister le personnel à l'utilisation efficace et efficiente du Parc Informatique ;
- Proposer et mettre en œuvre toute mesure pour améliorer le fonctionnement des systèmes et suivre l'évolution de la technologie des informations
- Veiller au suivi des recommandations des missions de supervision/évaluations techniques/ Auditeurs notamment celles relatives aux parties lui incombant
- Assurer la saisie des mises à jour des informations des bénéficiaires, les plaintes, les résultats des activités de mesures d'accompagnement sur MIS de toute la commune de ZARAMIRA ;
- Assurer la migration des données issues des ciblage et enregistrements, screening sur l'identification des personnes handicapées ainsi que toutes autres données vers le MIS ;
- Appuyer les Chargés de projets dans la préparation du processus de paiements dans le MIS et la PGP dans les communes ZARAMIRA ;
- Sortir les analyses et les états suivant les besoins des Directions liées au programme ZARA MIRA (Direction Générale, Directions Interrégionaux) ;
- Proposer toutes les mesures pour améliorer le système de gestion de la base de données ;
- Assister le personnel de la direction à l'utilisation efficace et efficiente des Systèmes d'Information ;
- Assister le personnel de son bureau d'attache à l'utilisation des matériels et logiciels informatique mise à leurs dispositions ;
- Intervenir dans la maintenance informatique, logiciel et matériel de premier niveau au niveau de son bureau d'attache.

##### **5. Profil recherché :**

- Ingénieur en Informatique ;
- 3 années d'expérience dans l'administration base de données (MySQL, PostgreSQL, SQL Server, etc.)
- 3 années d'expérience dans l'administration du système d'information ;
- Bonne maîtrise du langage SQL, Psql ;
- Maîtrise des environnements Windows et/ou Linux ;
- Bonne connaissance des bases de données relationnelles (MySQL, PostgreSQL, SQL Server, etc.) et des systèmes de gestion de bases de données (DBMS) ;
- Compétences en programmation et scripting (Shell, Python, etc.) seront un plus ;
- Capacité à travailler en équipe, bonne communication et sens du service client ;
- Autonomie, rigueur et capacité à gérer les priorités.