



Fiche de poste : Ingénieur principal en statistique / Data analyst

La nouvelle recrue sera affectée à la Direction Collecte, Enquêtes et Bases des Données Rattachée à la Direction Centrale de l'Observatoire.

Ses principales tâches seront la manipulation de base de données, l'élaboration de rapports, l'analyse des données et la planification d'enquêtes.

Profil demandé :

Les candidats à retenir pour passer les entretiens écrit et/ou oraux doivent être titulaires d'un **diplôme national d'ingénieur en statistique et analyse de l'information ou diplôme national d'ingénieur avec spécialisation en méthodes quantitatives, data engineering, business analytics ou data analytics, ou tout diplôme national d'ingénieur jugé équivalent.** Une spécialisation en data science est appréciée.

Activités principales :

- Traitement et manipulation de données structurées et non structurées ;
- Relation avec les acteurs du marché (opérateurs, fournisseurs de services internet...) ;
- Gestion de la base des données ;
- Calcul, développement & suivi des indicateurs ;
- Élaboration de rapports statistiques périodiques ;
- Création et maintenance de tableaux de bord (Power BI...) ;
- Analyse des résultats et identification de tendances/anomalies ;
- Préparation d'enquêtes : échantillonnage, questionnaire... ;
- Analyse des résultats des enquêtes ;
- Veille technologique et statistique.

Compétences requises :

- Bonne maîtrise de MS Word et MS PowerPoint ;
- Maîtrise avancée d'Excel (TCD, macros de base) ;
- Maîtrise avancée de logiciels d'informatique décisionnelle (Power BI / Tableau...) ;
- Bonne connaissance en SQL & Bases de données ;
- Maîtrise de logiciels statistiques ;
- Bonus apprécié pour la maîtrise de Python ou R pour l'analyse statistique avancée, et de logiciels de Big Data.

Aptitudes professionnelles :

- Capacité démontrée de collecter et de présenter l'information dans des tableaux, des graphiques et des cartes facilement digestibles et de fournir des produits d'information fiables, accessibles, conviviaux, pertinents et opportuns ;
- Compétences éprouvées pour analyser l'information statistique et les données non structurées ou qualitatives ;
- Faire preuve de réactivité ;
- Avoir le sens de l'autonomie, de la rigueur et de la discipline ;
- Avoir un sens de responsabilité développé ;
- Savoir travailler en équipe ;
- Être en mesure de travailler sous contrainte de délais ;
- Avoir le sens de l'initiative.