

Offre de poste – Cadres de direction scientifiques Promotion 2019

Siège

Intitulé du poste	Spécialiste Informatique décisionnelle / Big Data / Data scientist
DG / direction / service concerné	Direction générale de la Stabilité financière et des Opérations (DGSO) Direction opérationnelle des Infrastructures de marché européennes (DIROM) Service de l'Informatique décisionnelle (SIDEDEC)
Activité	<p>Les enjeux en cours au sein de l'Eurosystème (Vision 2020) ainsi que l'évolution technologique dans le domaine de l'analyse des données (Big Data) méritent un travail de veille technologique et de qualification des outils disponibles en vue de l'enrichissement de l'offre décisionnelle BdF/DGSO.</p> <p>Au sein du SIDEDEC, le candidat aura pour mission de piloter la mise en œuvre de bonnes pratiques pour les outils SAP BI 4.2 / Oracle actuellement utilisés dans le cadre des infocentres CRSS (Target2), LTSI (Target2 Securities) et ZIPO (politique monétaire et activités de marché).</p> <p>Il sera également chargé d'évaluer en liaison avec les services de l'OI et la Direction Générale des Statistiques les modalités d'utilisation d'autres outils décisionnels du marché tels que Microsoft PowerPivot, Tableau Software, R Studio, ainsi que les conditions d'utilisation du DataLake BdF en cours de mise en oeuvre. Il participera pleinement au chantier « valorisation de la donnée » de la DGSO devant démarrer cette année 2019 par une étude de cadrage.</p> <p>Dans le cadre d'études prospectives relatives aux futures solutions décisionnelles que la Banque de France pourrait proposer à l'Eurosystème, il sera amené à réaliser des études, des white papers ainsi que des présentations en français ou en anglais.</p>
Compétences requises	Formation de type école d'ingénieur Connaissance du domaine informatique décisionnelle SQL, bases de données relationnelles, outils de reporting, data warehouses, infocentres, nouvelles approches en traitement des données massives (mapreduce, no sql) Expérience SAP BI (Business Object) et Microsoft BI (PowerPivot, PowerQuery) Excellentes capacités rédactionnelles et d'expression orale Maîtrise de la langue anglaise (écrit et oral)