



Fiche de poste

Intitulé du poste	Chef de Division Data Science & Applications
Rattachement	Direction "Digitalisation et Systèmes d'Information"
Mission et Responsabilités	<p>Le titulaire du poste a pour mission de piloter la Division "Data Science & Applications" en définissant et en mettant en œuvre une stratégie efficace pour la gestion, l'exploitation des données, et le développement des applications métiers de l'Agence, tout en favorisant l'innovation technologique et la qualité des services.</p> <p>A ce titre, il aura les responsabilités suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Gouvernance des Données et Applications<ul style="list-style-type: none">- Mettre en œuvre une stratégie globale pour la gestion, le traitement et l'analyse des données de l'Agence.- Superviser la gestion du cycle de vie des applications métiers, de leur conception à leur maintenance.- Développer des politiques garantissant la qualité, la sécurité et la conformité des données et des applications.- Mettre en place une gestion des risques et une gouvernance des données adaptées à la réglementation en vigueur, aux meilleures pratiques et aux évolutions technologiques.▪ Coordination des Services relevant de la Division<ul style="list-style-type: none">- <u>Service Gestion et Traitement des Données</u> : Assurer le développement et l'optimisation des processus de collecte, de stockage, d'intégration, de traitement et d'analyse des données pour soutenir les prises de décision stratégiques.- <u>Service Applicatifs</u> : Superviser la conception, le développement, la maintenance et l'évolution des applications métiers, en garantissant leur performance et leur alignement avec les besoins de l'ANSS.▪ Gestion et Exploitation des Données<ul style="list-style-type: none">- Assurer la mise en place et l'exploitation de solutions avancées d'analyse de données, telles que l'intelligence artificielle et le machine learning.- Promouvoir la valorisation des données pour améliorer les processus et les services de l'Agence.- Garantir l'intégrité, la fiabilité et la disponibilité des données dans le respect de la législation et réglementation en vigueur.▪ Pilotage des Projets Applicatifs<ul style="list-style-type: none">- Coordonner les projets de développement et de mise à jour des applications métiers en s'assurant du respect des délais, des budgets et des objectifs.

	<ul style="list-style-type: none"> - Intégrer des approches innovantes (cloud computing, API, intégrations SI) pour optimiser les outils métiers. - Adopter des méthodologies agiles et une approche centrée sur l'utilisateur pour garantir une adaptation continue aux besoins et attentes des utilisateurs finaux. - Encadrer les démarches de co-construction des solutions avec les utilisateurs finaux. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Veille Technologique <ul style="list-style-type: none"> - Assurer une veille technologique afin d'anticiper les évolutions dans les domaines de la data science et des applications métiers. - Proposer des solutions technologiques adaptées aux besoins stratégiques de l'Agence. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Collaboration et Support Interne <ul style="list-style-type: none"> - Collaborer avec les partenaires externes et les autres entités internes pour garantir une intégration fluide des données et des applications. - Offrir un support stratégique et technique pour répondre aux besoins des utilisateurs internes et externes. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Management et Développement des Équipes <ul style="list-style-type: none"> - Encadrer, motiver et évaluer les équipes de la Division. - Favoriser le développement des compétences en data science et en développement applicatif au sein de la Division. - Encourager l'innovation au sein de l'équipe et soutenir des initiatives de transformation digitale. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reporting et Suivi des Indicateurs <ul style="list-style-type: none"> - Élaborer des rapports réguliers sur l'état des données et des applications. - Mettre en place et suivre des indicateurs de performance pour évaluer l'impact des actions menées.
<p>Compétences et Qualifications requises</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Formation : <ul style="list-style-type: none"> - Diplôme de niveau (bac +5) en informatique, data science, ou discipline connexe. ▪ Expérience professionnelle : <ul style="list-style-type: none"> - Minimum 8 ans d'expérience dans la gestion des données, le développement d'applications et le pilotage de projets numériques. - Expérience dans des postes de responsabilité dans une administration publique, un établissement public, une entreprise publique ou une entreprise privée renommée, spécialisée en Technologies de l'Information et de la Communication (TIC). ▪ Compétences techniques : <ul style="list-style-type: none"> - Maîtrise des outils et technologies liés à la data science (Big Data/BI, IA, ML, outils ETL). - Expertise en développement et gestion des applications métiers. - Connaissance approfondie des normes et réglementations liées aux données (CNDP). - Maîtrise des méthodes et outils de gestion de projets (PMP, Prince2, SCRUM, Kanban, ...).

	<ul style="list-style-type: none"> - Maîtrise des politiques et normes de sécurité informatique (ISO 27001, DNSSI, etc.). ▪ Compétences interpersonnelles : <ul style="list-style-type: none"> - Sens aigu de l'intérêt général et des valeurs du service public. - Leadership et capacité à gérer des équipes. - Sens de l'innovation et orientation vers les résultats. - Excellentes compétences en communication et en résolution de problèmes. - Capacité à mener des initiatives de transformation digitale et à gérer le changement dans un environnement technologique en constante évolution. ▪ Langues : <ul style="list-style-type: none"> - Maîtrise de l'arabe et du français. - Une bonne connaissance de l'anglais est un atout.
<p>Conditions de travail</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lieu : Rabat (avec des déplacements à prévoir). • Emploi contractuel.

