



## FOOTBALL CLUB DE LORIENT

### FICHE DE POSTE DATA ENGINEER (CDI H/F)

<b>Contexte</b>	<p>Le FC Lorient est un club de football fondé en 1926, qui évolue au niveau professionnel depuis 1967 et qui disputera la saison prochaine sa 19ème saison en Ligue 1. Le FC Lorient a intégré depuis plusieurs années la data dans ses différents processus de décision, que ce soit au niveau sportif, ou commercial.</p> <p>Dans ce but, Le FC Lorient recrute un <b>Data Engineer</b> pour aider à construire une nouvelle plateforme de données sur <b>Microsoft Fabric</b> et moderniser les pipelines ETL existants du club. Sous la responsabilité du responsable Data, il participera à la transformation numérique du club, passant des flux de travail actuels vers une architecture évolutive basée sur le cloud, capable d'appuyer les décisions sportives et commerciales de l'organisation. Le poste est basé à <b>Lorient</b> (France) et impliquera une collaboration avec le réseau multi-clubs Black Knight Football Club (BKFC). <b>Un excellent niveau d'anglais est essentiel.</b></p>
<b>Descriptif de la mission</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Concevoir et construire la nouvelle architecture de données du FC Lorient via <b>Microsoft Fabric</b>.</li><li>• Moderniser les pipelines ETL actuels vers des flux de données évolutifs, automatisés et maintenables.</li><li>• Travailler en étroite collaboration avec les Data Scientist afin d'ingérer et d'intégrer les données provenant des systèmes sportifs et business.</li><li>• Construire des pipelines de données fiables, des structures Lakehouse et des jeux de données organisés pour l'analyse, le reporting et la data science.</li><li>• Prendre en charge les jeux de données Power BI, les modèles sémantiques et les couches de reporting.</li><li>• Garantir des standards élevés en matière de qualité des données, documentation, gouvernance, surveillance et sécurité, droits d'accès, et conformité (RGPD).</li><li>• Surveiller et optimiser les ressources de la plateforme pour garantir la maîtrise des coûts de stockage et de calcul (FinOps).</li><li>• Assurer la documentation technique de l'architecture, la formation des Data Scientist aux principes de base du Lakehouse et aux pipelines développés, afin de garantir la pérennité et la compréhension du projet global.</li></ul>
<b>Profil et compétences</b>	<p><b>Expérience professionnelle :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Environ <b>5 ans d'expérience</b> en data engineering, analytics engineering ou un rôle similaire.</li><li>• Solide expérience de <b>l'écosystème cloud de Microsoft (Data)</b>, idéalement avec <b>Microsoft Fabric</b>.</li><li>• Maîtrise de <b>SQL</b>, Python et/ou PySpark, <b>R et/ou SparkR</b></li><li>• Expérience dans la construction et la modernisation de <b>pipelines ETL/ELT</b>.</li><li>• Expérience avec les <b>API, l'intégration de données, l'orchestration et le streaming de données</b>.</li><li>• Bonne compréhension de l'architecture Lakehouse, de la modélisation de données et de la conception de plateformes cloud.</li><li>• Expérience avec <b>Power BI</b> ou des outils de BI/reporting similaires.</li><li>• <b>Maîtrise professionnelle de l'anglais indispensable.</b></li></ul>

	<p><b>Autres expériences appréciées (optionnelles) :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Expérience dans le football, le sport, les médias ou un autre environnement riche en données.</li> <li>• Connaissance des fournisseurs de données football (données d'événements, tracking, scouting...).</li> <li>• Expérience avec Git, Azure DevOps, CI/CD ou l'Infrastructure-as-Code.</li> </ul> <p><b>Qualités personnelles :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Excellentes capacités de communication et aptitude à collaborer avec des parties prenantes techniques et non techniques.</li> <li>• Forte capacité de vulgarisation et goût pour la transmission</li> <li>• Rigueur et responsabilité</li> <li>• Confiance et discrétion</li> </ul>
<p><b>Conditions d'emploi</b></p>	<p><b>Durée :</b> CDI  <b>Lieu :</b> Espace FCL (Ploemeur)  <b>Horaires :</b> 35h / semaine, du lundi au vendredi.  <b>Rémunération :</b> Selon expérience</p>
<p><b>Candidature</b></p>	<p>CV (français et anglais) et lettre de motivation à adresser à : l.hoste@fclorient.bzh</p>