



DEVELOPPEUR BIG DATA

SINAY - le big data au service du maritime

SINAY est une PME française innovante créée en 2008, spécialisée en analyses maritimes.

Nous avons développé une expertise reconnue sur les campagnes d'acquisition de données en mer et les technologies numériques appliquées aux industries maritimes.

Ainsi, nous proposons une plateforme Big Data qui facilite l'exploitation des données maritimes et met les Data Sciences et l'Intelligence Artificielle au cœur d'une croissance bleue durable.

« L'Océan couvre 70% de la planète. Il joue un rôle majeur dans l'économie mondiale et la biodiversité. Avec notre plateforme Big Data, nous révolutionnons l'économie bleue. Nous ambitionnons de devenir un leader international dans les prochaines années. » Yanis SOUAMI, PDG de SINAY.

SINAY est une entreprise composée d'une équipe internationale jeune et dynamique ayant un intérêt prononcé pour l'innovation technologique.



Descriptif du poste

Tu es doté(e) d'un esprit créatif et de maker. Tu es passionné par le Big Data. Alors rejoins l'aventure Sinay !

Nous recherchons un(e) **Développeur Big Data** pour accompagner le développement de notre plateforme.

En relation directe avec le Directeur Produit, et intégré(e) au sein de l'équipe de développement de la plateforme, tes missions seront :

- Conception et développement du Back End de la plateforme Big Data en étroite collaboration avec l'Architecte Big Data, les développeurs Front End et les Data Scientists. En particulier sur les aspects suivants :
 - API, Webservices, Connecteurs, Pipeline de collecte et de traitement des données ...
- Participation au cycle de développement complet (spécification, design, code, tests, intégration, devOps).

- Documentation des différentes étapes de développement.
- Maintenance des releases de la plateforme.
- Veille technologique sur les outils de développement Back End.

La stack actuelle :

- Java 8, Spring Boot pour le Back-end
- Angular 6, Bootstrap 4 pour le Front-End
- Stack Google et Amazon cloud
- MySQL, BigQuery pour la couche de persistance
- Jenkins, Maven pour le devOps
- Kafka pour les connecteurs de données



Ton profil

Issu(e) d'une formation supérieure dans les domaines de l'informatique (école d'ingénieur ou université), tu as minimum 5 ans d'expérience en développement back end avec Java et plus particulièrement Spring Boot Cloud dans une activité ou une startup en forte croissance.

Tu as conçu, développé et poussé en production des micro-services (API Rest) avec le frame-work Java Spring Boot.

Tu es capable d'appréhender la solution Kafka et maîtriser le concept pour créer et gérer un ensemble de connecteurs.

Tu as une bonne culture du Software Craftmanship et des méthodes de développement Agile/Scrum, Lean Startup.

Tu maîtrises l'intégralité des process de développement produit depuis la spécification jusqu'à la mise en production.

Tu es sensible aux problématiques devOps et peux expliquer les mots «TDD», «CI/DC», «Conteneurs» aux Data Scientists et au Commercial autour d'un café.

Tu aimes travailler en équipe et partager ton savoir-faire.

Une expérience réussie sur le cloud (Google, Amazon ou Azure) est un réel plus.



Processus de recrutement

- 1 entretien téléphonique
- 2 ou 3 entretiens
- 1 test



Informations sur le poste à pourvoir

- Type de poste : CDI
- Localisation : Siège de l'entreprise à Caen
- Niveau d'études : Bac +5
- Expérience : 5 ans minimum
- Responsable : Directeur Produit
- Date de prise de poste : Dès que possible
- Salaire : 40 k€ - 45 k€



Pour déposer ta candidature

- Envoie ton CV et ta lettre de motivation en format PDF à rh@sinay.fr
- N'oublie pas de mentionner pour quel poste tu postules dans l'objet du mail