

Data Scientist Junior

Présentation de l'entreprise :

42 CONSULTING est une société de conseil et d'expertise, basée à Paris, spécialisée dans le domaine de la finance, des médias et du digital. Depuis 2006, au fil de nombreux projets réalisés pour nos clients grands comptes, nous avons construit une expertise pointue dans le domaine du conseil en technologies. Cette expertise, à la fois métier, technologique et méthodologique, permet à 42 CONSULTING d'assurer sa mission : livrer, pour chaque projet, des solutions opérationnelles et efficaces qui viennent répondre aux problématiques et aux besoins des clients.

La Mission :

Au sein du pôle d'expertise Big Data de 42 CONSULTING, vous prendrez en charge la conception de solutions Big Data en mesure de répondre aux besoins des acteurs majeurs de la finance, des médias et des télécoms pour augmenter la performance et la qualité de leurs offres et services.

Votre compréhension et l'analyse des données collectées au travers de la diffusion et des interactions avec des services audiovisuels, vous permettra, en collaboration avec nos experts métiers, de définir des algorithmes prédictifs et apprenants, permettant l'amélioration des leviers business et qualité de service associés.

Au sein d'une équipe, vous serez en charge de :

- Concevoir une architecture de collecte et de stockage de ces données
- Analyser des données issues de services audiovisuels, médias, bancaires
- Mettre en place des outils de classification, clustering, recommandation, ...
- Développer de nouveaux algorithmes de machine learning avancés et de Deep Learning
- Implémenter des algorithmes
- Concevoir et implémenter des outils intuitifs et évolutifs de visualisation de ces données

Environnements techniques :

- **BIG DATA:** Hadoop, Hortonworks, Yarn, Hive, Hue, Flume, ElasticSearch, Redis, Spark, Storm, Kafka, Logstash et Splunk
- **MACHINE LEARNING:** Mahout, Spark ML, R,
- **LANGAGES :** Java, Python, Scala
- **BASE DE DONNEES :** MySQL, Postgresql, NoSQL (MongoDB, Cassandra)
- **SYSTEMES :** Windows, linux.
- **SERVEUR WEB ET CLOUD:** Apache, Nginx, Varnish, AWS, Microsoft Azure

Environnement humain :

Vous intégrerez une équipe experte sur les sujets Big Data (Consultants expérimentés, ingénieurs, etc.). 42 CONSULTING est une entreprise à taille humaine, audacieuse et innovante, centrée sur l'excellence des services qu'elle rend à ses clients et sur l'innovation. Le talent et le l'enthousiasme de ses collaborateurs sont essentiels.

Profil :

Polyvalent(e), vous êtes à l'aise à la fois en statistiques et en programmation.

En dernière année d'école d'Ingénieur, idéalement docteur-ingénieur, ou jeune diplômé vous souhaitez valoriser votre fibre technique par le biais d'une expérience formatrice dans un secteur en pleine mutation. Vous avez le goût du challenge et le sens du travail en équipe.

Date de démarrage : Dès que possible

Contact : miriam.ouraghi@42consulting.fr