



<https://latribunelibre.com/emploi/architecte-big-data-f-h-28>

## Architecte Big Data F/H

### Description

Dans le cadre de vos activités, vous serez amené(e) à effectuer les missions suivantes :

#### 1) Architecture :

- Apporter votre expertise d'Architecture Data auprès des DSI de nos clients afin de les conseiller avec vos convictions sur leur stratégie, solutions ou projets big data, et la valorisation de leur patrimoine informationnel
- Concevoir des architectures Big Data complexes à forte capacité de traitements dans une environnement technologique hétérogène en collaboration avec les équipes Intégration.
- Accompagner les DSI et les CDO dans la stratégie Data et la mise en place de la gouvernance et la sécurité des données dans des plateformes DATA.
- Accompagner les premiers sprints de réalisation d'un nouveau Data Hub d'échelle industrielle :
  - o Mettre en place la gouvernance technique et l'outillage industriel ;
  - o Assurer le suivi des livrables (conception, dossier d'architecture ;
  - o Conception fonctionnelle et technique ;
  - o Développement et tests, puis mise en production et recette.

#### 2) Développement de l'activité Architecture :

- Participe aux réponses à appel d'offres Data Hub, et développe des solutions et approches innovantes.
- Contribue au développement de l'offre Architecture Data, en réponse aux enjeux de nos clients.
- Participe à la veille technologique sur la data, partage et transmet ses connaissances et plus largement au sein de la communauté des architectes de l'entreprise

Le poste proposé offre de réelles opportunités :

- L'assurance de développer une expertise en avance de phase au sein d'une entité

### Organisme employeur

CDI au sein d'une très grande entreprise via le cabinet de recrutement GEC

### Type de poste

Temps plein

### Secteur

CONSEIL POUR LES AFFAIRES ET AUTRES CONSEILS DE GESTION

### Lieu du poste

75108, PARIS 08, PARIS, France

### Salaire de base

90000 € - **Salaire de base**  
120000 €

### Date de publication

25 septembre 2025 à 11:08

### Valide jusqu'au

24.10.2025

et d'un écosystème référents bénéficiant d'une vision transverse sur les marchés ;

- La possibilité d'être acteur de la transformation numérique de la plupart des grands groupes et des administrations Française sur des projets à fort enjeux ;
- L'opportunité de vivre une aventure collective au sein d'équipes qui mettent leurs différentes expertises et leur savoir-faire au service d'une ambition commune ;
- La contribution à la construction d'un modèle d'entreprise responsable, favorisant l'épanouissement humain et centré sur sa raison d'être ;
- Un management agile, responsabilisant, favorisant l'autonomie ;

## **Qualifications**

· Diplômé BAC +5 d'une école d'Ingénieurs, ou d'une Université de haut rang avec une majeure en informatique.

· Expérience d'au moins 3 années en tant qu'architecte big data, avec autorité technique sur la réalisation de plateformes data de taille et d'enjeux significatifs.

### Caractéristiques générales

· Expérience avérée dans la conception d'architectures data complexes et innovantes dans des contextes variés et au sein de projets importants. Au moins 3 années en tant qu'architecte big data, avec autorité technique sur une réalisation significative sont requises. · Expérience de centre d'excellence Data & Analytics (Client, société de services, ...) et de mise en place de best practices

· Apporte de nouvelles perspectives techniques, optimise les solutions et sait mettre en œuvre et challenger la vision stratégique du projet et/ou programme en regard de l'architecture data.

· A mis en pratique des démarches de cadrage, conception, voire chantier de performance et/ou robustesse,

· Est capable de poser les patterns d'architecture data, de soumettre des recommandations de solution d'accostage/transition voire des recommandations sur les technologies · Possède une expérience de conseil ou d'intégration d'au moins 3 ans dans un environnement technologique et impliqué dans des transformations digitales.

· Autonome, à même de développer des capacités d'analyse et de synthèse, et de concilier les enjeux métier avec les contraintes/douleurs IT/SI.

### Expertise techniques et méthodologiques recherchées

· Maîtrise des patterns et solutions modernes d'architecture Data & Analytics

· Maîtrise de l'écosystème BIG Data : traitement des données structurées et non

structurées (Hadoop, Impala, Spark, MapReduce, Flink, Hbase, Hive, Storm), ingestion des données (Nifi, logstash, Kafka, Sqoop, HDF), moteurs d'indexation (ELK, Splunk, Solr, Indexima, ...).

- Maîtrise des outils de Data gouvernance (Ranger, Atlas, Sentry, Cloudera Navigator...), de sécurité (Kerberos, Knox...)
- Maîtrise d'au moins une des plateformes Big Data on-premise (Cloudera, HortonWorks, Saagie, Hadoop Apache...) et dans le cloud (Azure Hdinsight, EMR AWS).
- Maîtrise d'au moins une base de données NoSQL (Hbase, MongoDB, Cassandra, Datastax, CouchBase) et SQL (MySQL, Oracle, PostgreSQL).
- Vous maîtrisez un ou plusieurs langages de développement (Java, Python, Scala, PySpark, Shell Linux).
- Connaissances et pratiques des outils d'industrialisation et de DevOps : (Gitlab, Jenkins, NEXUS, SonarQube, ARA, GCL web ...)
- Connaissances et pratiques sur l'orchestration multi-conteneurs en environnement de production (Docker, Kubernetes, Ansible, Chef, Puppet, ...)
- Connaissances des solutions de visualisation des données (Power BI, Qlik, Tableau, Spotfire ...) et de solution de Business Intelligence
- Connaissances des solutions de Data Virtualisation (Denodo, Vertica, IBM, ...)
- Connaissances des solutions ETL BI : d'extractions, d'aide aux traitements et chargements de données (Talend, Informatica, Pentaho).