

INGÉNIEUR
BIG DATA

ARCHITECTE
BIG DATA

BIG DATA

INGÉNIEUR BIG DATA

Il développe l'infrastructure mise en place par l'architecte big data. Il gère sa maintenance au quotidien et la fait évoluer selon les solutions les plus récentes.

Responsable du maintien de la solution big data développée, ce spécialiste logiciel maîtrise les outils de big data et met « les mains dans le cambouis ». Il écrit des logiciels qui tournent dans ces environnements. Il réalise des tests et des évaluations sur la structure pour

être sûr qu'elle résiste à la masse de données exploitée par les Data Scientists. Il construit également les solutions techniques qui permettent aux acteurs de la data de les exploiter.

L'ACTEUR DU BIG DATA

Au quotidien :

- Gérer l'architecture big data de l'entreprise ;
- Assurer une veille technologique.

Compétences :

- Expertise d'internet et des bases de données (SQL, NoSQL) ;
- Maîtrise des technologies big data (Hadoop, Spark, Hive, Storm, Pig) et des infrastructures serveurs ;
- Maîtrise des langages de programmation (Java, Scala...).

Formation :

- Bac+5 big data ;
- Bac+8 Statistiques ;
- Formation big data.

