



## Offre de stage – Data Engineer (H/F)

Poste basé dans notre siège à Paris dans le 2<sup>ème</sup> arrondissement

**Nextperf** est un leader européen du ciblage publicitaire à la performance sur Internet. Créée en 2008 la société permet aux annonceurs d'acquérir et de fidéliser des prospects et des clients, grâce à une technologie propriétaire qui analyse et décide en temps réel la publicité la plus adaptée à chaque internaute. La société a plus de 1000 clients dans 10 pays (France, Allemagne, Espagne, Italie, Brésil...). Grâce à nos technologies, méthodes et concepts innovants, nous permettons à nos clients de retoucher leur audience et d'augmenter ainsi leur chiffre d'affaires.

D'un point de vue technique, une contrainte majeure est de pouvoir analyser efficacement des volumes de données toujours plus importants. Ainsi, pour poursuivre ce fort développement, nous recherchons un

### Data Engineer (H/F) - Stage de fin d'études

Au sein de notre filiale à Paris et rattaché(e) au pôle Data Science / Innovation vous intégrerez une structure extrêmement dynamique en interaction avec toutes les entités de l'entreprise.

#### Détail de vos missions:

- Vous élaborerez des jeux de données complexes à partir d'outils open-source comme Hadoop et/ou Spark pour répondre à des questions Business et développer nos modèles algorithmiques prédictifs
- Vous travaillerez quotidiennement sur des infrastructures distribuées à large échelle, soit en interne, soit dans le cloud (Amazon Web Services, Google Cloud...)
- Vous vous assurerez de la cohérence des résultats que vous livrerez. Cela vous obligera notamment à comprendre en profondeur l'ensemble de la plate-forme et les différentes problématiques (techniques, business) liées aux données manipulées
- Vous développerez de nouveaux outils d'analyse en contribuant à du code existant et en menant de manière autonome des projets innovants à fort impact
- Vous interagirez en permanence avec nos différentes équipes techniques (Data Science, Business Intelligence, Innovation, Architecture) et participerez/interviendrez en interne à des formations pointues permettant un partage rapide des connaissances
- Vous documenterez toujours avec soin vos travaux et veillerez à la ré-utilisabilité de votre code

#### Profil:

- Etudiant(e) en dernière année d'études en école d'ingénieur ou université, en Master informatique avec spécialisation en Big Data.
- Vous connaissez bien un langage orienté objet (Java, C#, ...) et/ou fonctionnel (Scala, Haskell, ...) et vous avez significativement contribué à plusieurs projets informatiques durant vos études
- Vous êtes autonome, organisé et très rigoureux.
- Vous faites preuve d'un esprit critique affuté et d'une rigueur à toute épreuve.

Idéalement:

- Vous avez déjà utilisé un framework open-source orienté Big Data (Hadoop, Spark, Pig, Hive...)
- Vous suivez assidûment des MOOCs sur des thématiques de Computer Science / Data Science
- Vous utilisez Linux et codez aisément en Java

Peu d'entreprises (françaises) permettent de se mesurer véritablement à des problématiques Big Data. NextPerf doit intégrer cette dimension en profondeur car il s'agit d'un élément essentiel de sa chaîne de valeur. En nous rejoignant, vous avez la garantie d'utiliser les outils les plus tendance dans ce secteur en profitant d'un savoir acquis sur plusieurs années. Cela garantira un contenu scientifique de qualité à votre éventuel rapport de stage.

Si la perspective de rejoindre une équipe jeune, audacieuse, structurée en véritables pôles de compétences autour des technologies Internet vous captive, rencontrons-nous vite !

Merci d'adresser votre candidature (lettre de motivation + CV) à [recrutement-data@nextperf.com](mailto:recrutement-data@nextperf.com)

Contact:

**Nextperf**

25, rue de Choiseul – 75002 Paris

[recrutement-data@nextperf.com](mailto:recrutement-data@nextperf.com)

Pour plus d'infos sur nous : [www.nextperf.com](http://www.nextperf.com)