



Offre Stage Machine Learning Engineer Mars 2020

Notre vision

Nous croyons que dans les 30 prochaines années, l'**Intelligence Artificielle sera déployée partout** : logement, transports, santé, entreprises. Tous les secteurs, toutes les organisations seront impactées.

Pour les entreprises et les organisations qui sauront l'utiliser, les **bénéfices seront multiples**, les avantages compétitifs majeurs et les chances de survie multipliées. Pour les autres, l'écart à combler avec la concurrence s'élargira rapidement jusqu'à devenir irrattrapable.

Actuellement, les freins au déploiement de l'IA sont principalement humains : manque de personnes formées pour créer et maintenir les modèles, manque de compréhension et de confiance des collaborateurs.

Nous pensons qu'outre les aspects de formation et de conduite du changement, la **complexité des outils actuels** freine la compréhension et la **démocratisation de l'IA**.

Notre mission

Depuis 2016, Datakeeen développe une **plate-forme** accessible à tous les collaborateurs non-experts de la donnée pour lever ces freins et permettre de **déployer l'IA au sein de leur organisation**.

Nous rendons **accessible** l'IA au plus grand nombre, appelant à son utilisation rapidement et sereinement et démystifiant les craintes irréalistes.



Nos utilisateurs: Les **métiers** des directions Marketing, Commerciales, Service Client, Financières, R&D, Compliance et Risques des **grandes entreprises** et **organisations**

Notre plateforme: La plateforme d'intelligence artificielle la plus **intuitive** du marché

Elle dispose de **cas d'usage packagés** et d'**interfaces** permettant de **déployer des applications intelligentes** avec tous les types de données (texte, voix, images, vidéo)

Nous : Startup IA récompensée par de **nombreux prix** et **autofinancée** grâce à la confiance de nos clients grands comptes français et étranger parmi lesquels : Air Liquide, BNP Paribas, EDF, Hermès, Veolia, Cargolux

Ta mission, si tu l'acceptes

Rattaché directement au fondateur, ton rôle est d'être acteur sur différentes missions:

- La conception et la réalisation de nouveaux modules sur notre plateforme d'apprentissage automatisée (CNN, RNN, GAN, Reinforcement Learning, Auto encodeurs)
- La réalisation d'analyses de données ad hoc sur les problématiques des clients de Datakeeen
- La co-conception de nouvelles fonctionnalités au sein de l'application en lien proche avec notre équipe développement web

Tes compétences

- Expérience impérative en data science
- Maîtrise des langages suivants : Python, Bash, Spark ML (plus), Dask (plus)
- Bonnes pratiques de développement : versionning, tests
- Bonne connaissance des frameworks Scikit Learn, Keras, Tensorflow

Ton profil

- Elève en césure ou dernière année d'une grande école d'ingénieur, spécialisation IA ou ML
- Passionné par la data science et les statistiques appliquées
- Force de proposition
- Bonne capacité d'analyse et d'organisation
- Une expérience autour de la conception d'un outil de data science serait un plus

Bénéfices pour toi :

- Une formation accélérée à la data science et l'IA tout en conservant une grande autonomie dans tes missions
- Tu seras amené à utiliser les dernières technologies et paradigmes en terme d'apprentissage automatique notamment sur l'image, le texte et des données structurées appliqué à des usages passionnants
- Tu es au cœur d'une aventure technologique et business passionnante, extrêmement utile si tu veux monter ta start-up ou travailler dans la data et l'IA

Où ? Quand ?

- Le poste est à pourvoir en Mars 2020
- Type de contrat : Stage
- Lieu : La Défense
- Gratification: selon expérience
- Ecris nous 2 lignes sur ta motivation et envoie ton CV à
 - bruno@datakeen.co
 - gael@datakeen.co