

<https://www.datakeen.co/poste/data-science-ml-engineering-stage/>

Data Science x ML Engineering – Stage

Description

En tant que stagiaire en data science et machine learning engineering chez Datakeen, tu vas avoir la chance de relever des défis passionnants. Tu travailleras main dans la main avec notre équipe de choc pour relever de nouveaux challenges sur des problématiques innovantes et porteuses au cœur de l'Intelligence Artificielle.

Datakeen

Améliorer et changer le monde en offrant le meilleur de la technologie d'Intelligence Artificielle éthique au plus grand nombre, en fluidifiant les expériences utilisateurs et en permettant aux employés des entreprises et organisations d'atteindre l'excellence opérationnelle.

Nous démocratisons l'intelligence artificielle afin d'en offrir les bénéfices aux humains : utilisateurs et employés des entreprises, et d'œuvrer à une amélioration des relations entre les entreprises et les humains ainsi qu'à une revalorisation du travail humain et de redonner du sens au travail.

Datakeen est éditeur d'une plateforme de solutions d'Intelligence Artificielle. Nous intervenons au travers de plusieurs solutions :

- **IDify** est une solution de vérification d'identité qui permet d'optimiser l'expérience client en offrant une authentification et un enregistrement en direct des pièces d'identité.
- **VerifIA** est une solution de classification et de vérification documentaire universelle qui permet de reconnaître tous les types de documents afin d'en extraire les informations d'intérêt
- **AnswerIA** est une solution de suggestion de réponses automatique aux avis clients, aux mails et aux réclamations. La solution offre et propose des réponses intelligentes, contextualisées et rapides.
- **Vision by Datakeen** est une solution d'identification et de comptage de produits et d'objets dédiée aux entrepôts intelligents et la smart city.

Responsabilités

- Tu intégreras notre équipe Data Science – Projects x R&D afin de mettre en place et d'optimiser des modèles apprenants au sein de notre suite logicielle pour répondre aux attentes de nos clients.
- Tu seras encadré(e) par des data scientists seniors, experts dans leur domaine, ainsi que des professeurs chercheurs au MVA (ENS Cachan).
- Tu travailleras en local (Jupyter Notebook) ainsi que sur des serveurs de calcul dotés de GPU pour les entraînements des modèles.
- Tu suivras et contribueras à la méthodologie Datakeen : mise en place d'indicateurs de performance, d'un "model report" permettant de documenter vos recherches, essais et tests afin de converger vers la solution optimale.

Qualifications

Entreprise

Datakeen

Lieu du poste

Grande Arche de la Défense,
92800, Puteaux, Île de France,
France

Télétravail possible

Date de début du poste

ASAP

Durée du contrat

12 à 24 mois

Type de poste

Stage

Secteur

Tech

Horaires

9h-18h

Date de publication

juin 14, 2023

Elève en césure ou dernière année d'une grande école d'ingénieur, spécialisation IA ou ML.

Expérience impérative en data science.

Maîtrise des langages suivants : Python, Bash (plus).

Bonnes pratiques de développement : versionning (git), tests.

Bonne connaissance des frameworks Scikit Learn, Tensorflow, Pytorch.

Passionné(e) par la data science et les statistiques appliquées.

Force de proposition, bonne capacité d'analyse et d'organisation.

Une expérience autour de la conception ou de la contribution à un outil de data science : plateforme, package, librairie est un plus.

Avantages du poste

- Vous serez amené(e) 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
- Vous êtes au cœur d'une aventure technologique et business passionnante, extrêmement utile si tu es intéressé(e) par l'entrepreneuriat dans le domaine de la data et l'IA
- Télétravail jusqu'à 3 jours / semaine
- Tickets restaurants
- Activités d'équipe une fois par mois