|  |  |
| --- | --- |
| Malo Chauvel | ${Recipient's Name} |
| Paris, France | ${Company's Name} |
| malo.chauvel@student-cs.fr | ${Company's Address} |
|  | ${City, State, ZIP Code} |

${Date}

Cher ${Recipient's Name},

Je vous écris pour exprimer mon intérêt pour le poste de ${Position} au sein de ${Company's Name}. Avec une solide expérience en science des données, en apprentissage automatique et une passion pour la finance de marché, je suis enthousiaste à l'idée de découvrir comment mes compétences et mon expérience pourraient répondre aux besoins de ce poste.

Actuellement, je poursuis un parcours d’élève-ingénieur à CentraleSupélec, qui se compose d’un programme qui m'a permis d'acquérir une base solide en mathématiques et en informatique. Mon parcours académique a été complété par des expériences pratiques qui ont affiné ma capacité à développer et mettre en œuvre des solutions avancées basées sur les données.

Au Paris Digital Lab, j'ai participé à un programme de formation à l'innovation, au cours duquel j'ai développé trois produits minimum viables (MVP) pour des entreprises réelles. Je développe ainsi une solution basée sur l’intelligence artificielle pour Natixis Investment Managers, afin d'optimiser la gestion de leurs données. Auparavant, mon stage au Centre pour Intelligence Hybride à Aarhus, au Danemark, m'a permis de développer mes compétences en gestion de projet, en intégrant l'élément humain au cœur de chaque solution.

L'une de mes expériences les plus pertinentes est mon projet en freelance pour Vencortex, une fintech allemande. Dans ce rôle, j'ai créé et optimisé un agent d'apprentissage par renforcement basé sur le modèle Online Decision Transformer pour l'allocation de portefeuille. Ce projet m'a permis de découvrir la finance de marché et a renforcé mon désir d'appliquer l'analyse des données aux enjeux financiers.

Ce poste m'attire par l'opportunité qu'il représente d'utiliser mes compétences techniques dans un environnement stimulant. Je suis impatient de contribuer au développement de stratégies de trading innovantes et à l'optimisation des processus grâce à l'analyse des données.

Je vous remercie de l'attention portée à ma candidature. Je suis enthousiaste à l'idée de contribuer à ${Company's Name} et j'espère avoir l'occasion de discuter de la manière dont mon parcours, mes compétences et mon enthousiasme s'alignent sur vos besoins.

Cordialement,

Malo Chauvel.