

17 Rue Sainte-Catherine  
Toulouse, 31400  
France  
Email: ikramberroug24@gmail.com

Responsable des Recrutements  
Meta

Madame, Monsieur,

Je postule pour le poste de stagiaire en tant que chercheur en vision par ordinateur chez Meta. Actuellement étudiant en deuxième année de master en Calcul Haute Performance (HPC) et Big Data à l'ENSEEIH, l'une des meilleures écoles d'ingénieurs de France, je suis motivé à contribuer à la mission de Meta visant à faire progresser l'intelligence artificielle à travers la recherche fondamentale.

Tout au long de mon parcours académique, j'ai développé des compétences solides en apprentissage automatique, vision par ordinateur et analyse de données. Par exemple, j'ai participé au défi Kaggle Digit Recognizer, affinant mon expertise en Python, TensorFlow et Scikit-learn en créant des algorithmes de classification d'images. J'ai également travaillé sur des projets de traitement de données à grande échelle au cours de mes études, me concentrant sur l'optimisation des performances et de la scalabilité, ce qui correspond parfaitement aux objectifs de vision par ordinateur de Meta.

Au-delà du cadre académique, mes projets extrascolaires ont renforcé mes compétences techniques et de résolution de problèmes. En tant que membre de la Junior Entreprise de mon école, j'ai contribué à la création de plateformes collaboratives, améliorant mes compétences en programmation en Java et Python tout en affinant mon esprit d'équipe et ma réflexion analytique.

L'engagement de Meta à repousser les limites de l'IA et à appliquer ses recherches aux défis du monde réel résonne fortement avec mes aspirations professionnelles. Mon objectif est de poursuivre un doctorat en intelligence artificielle, et je considère ce stage comme une étape clé dans cette direction.

Je suis convaincu que mon parcours académique, mon expertise technique et ma passion pour l'IA me permettront de contribuer de manière significative à votre équipe. Je vous remercie de prendre en compte ma candidature. Je reste disponible pour toute discussion ou information complémentaire.

Cordialement,

Ikram BERROUG