## Xunjie ZHANG

23 Rue de Bruxelles 69100, Villeurbanne (+33)7 53 76 25 80 6 04 27 78 82 97

**A** 04 21 10 02 91

⋈ xunjie.zhang1215@gmail.com

ONERA Jean-Michel.Allard 92320,Châtillon March 2, 2018

Objet: Candidature à l'offre de Stage: Portage d'un outil Matlab en langage Python

Monsieur,

En réponse à l'annonce que vous avez fait prevenir sur le site officiel, je vous propose ma candidature pour effectuer un stage à compter du 1er avril 2018 et pour une durée de 6 mois.

ONERA est le principal centre de recherche français dans le domaine de l'aérospatiale. Il réalise des études à portée pratique soit à son initiative soit à la demande de l'industrie aéronautique et spatiale. L'ONERA dispose de moyens d'essais et de calcul importants, et notamment du plus grand parc de souffleries d'Europe.

Mes études à Lyon1 m'ont donné une solide base en mathématiques et en mécanique théorique. Comme vous pourrez le remarquer dans mon Curriculum Vitae, je me suis familiarisé avec la programmation et la conception. Chaque semestre a renforcé mes cométences expérimentales. Je suis réactif, autonome avec de bonnes capcités pour travailler en équipe.

Travailler pour votre entreprise serait pour moi l'occasion de de découvrir le monde du travail. Ce stage me permettrait d'allier une formation pratique et théorique de qualité à la découverte des réalités du monde professionnel. Je vous propose de mettre mes compétences et mes qualités humaines au service de votre société. Aujourd'hui, je souhaite évoluer dans un environnement professionnel, pour lequel j'éprouve un intéret tout particulier, et apporter à ce dernier ma disponibilité et mon éfficacité.

J'aime bien la programmation, et je souhaite trouver un stage qui va combiner programmation et mécanique. Sous le lien de github sur mon CV, vous pouvez trouver mon projet sur l'écoulement autour de l'aile en utilisant Python.

En espérant que ma candidature retienne votre attention, je me tiens à votre disposition pour vous rencontrer et vous prie d'agréer, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.

## Xunjie ZHANG