17 janvier 2022

PIACIBELLO Cyrille Appt 114, 234 rue de Suzon 33400 Talence 06-82-21-11-76 cyrille.piacibello@gmail.com

Service Recrutement ARTAL Technologie 1 rue Ariane, 31500, Ramonville-Saint-Agne

OBJET : Lettre de motivation pour un poste de développeur C++ Spatial.

## Bonjour,

Je souhaite saisir l'opportunité de travailler chez ARTAL Technologies dans la branche spatiale. Je pense que mon expérience dans le développement logiciel dans le contexte spatial au sein du Segment Sol de la mission Euclid ainsi que mon expérience du développement en C++ dans un environnement de recherche peuvent être valorisées au sein de votre entreprise.

Dans le cadre de mon dernier emploi au CNRS, j'ai travaillé dans une équipe internationale dans un environnement qui s'est graduellement transformé avec l'ajout de tests, d'intégration continue, puis de déploiement automatique notament sur des clusters de calcul. J'ai accompagné cette évolution de l'environnement en parallèle des cycles de développement. Le simulateur auquel je contribuais est écrit intégralement en python, et notre travail était régulièrement suivi en terme de qualité et de performance par les équipes de soutien du CNES.

Précédemment, à l'INRIA, j'ai travaillé dans des équipes plus restreintes, avec plus de d'autonomie. J'ai contribué à deux bibliothèques C++ de calcul numérique au sein d'une ANR pilotée par la DGA en partenariat avec des acteurs industriels.

Je vous remercie de l'attention que vous porterez à ma candidature,

Cyrille PIACIBELLO