

Hiro CLAISSE  
75017 Paris

Paris, le 29 Décembre 2020

7 rue du docteur heulin 75017  
Tel : 06 51 15 95 24  
Email : hiro.claisse@free.fr

ASTECH Paris Region  
A l'attention de la Direction des Ressources Humaines

**Objet** : Candidature pour une alternance en Mécatronique, Robotique.

Durée : 8 mois fin le 1<sup>er</sup> septembre 2021 (1 semaine école, 1 semaine entreprise).

Madame, Monsieur,

Votre entreprise possède une expérience importante dans les systèmes mécatroniques, d'électroniques et de système embarqué. De la conception à la réalisation de système aéronautique et spatial, pour aider les entreprises à développer leur projet en proposant des solutions, afin d'améliorer et d'innover de manière à façonner le futur ensemble, et par vos multiples membres, cela procure plusieurs domaines possibles, divers et variés. C'est pour cela que je souhaite candidater pour votre entreprise en conception, dans le cadre de ma Licence Professionnelle en Mécatronique, Robotique.

J'ai été accepté par l'IUT de Mantes en Licence Professionnelle Mécatronique, Robotique (SIMIS), en alternance. Cette formation me permettra d'avoir des connaissances en mécanique en plus d'approfondir mes connaissances en électronique, tout en ayant des compétences sur la gestion de projet et sur les logiciels, capteurs et réseaux de communication. J'ai choisi cette licence car la robotique m'intéresse tout comme la fusion entre la mécanique et l'électronique car on peut faire plusieurs créations diverses et variées. J'ai obtenu un BTS en SN (Système Numérique) option EC (Électronique et Communication) dans le lycée Jacquard Paris 19<sup>ème</sup> arrondissement. Durant mon BTS j'ai réalisé un projet qui avait pour but de créer un émulateur NMEA (National Marine Electronics Association) par communication USB et pour être plus précis, je devais créer un émulateur GPS. Malgré la période de confinement contre le coronavirus, ce projet m'a permis de gagner en autonomie et en efficacité.

Notre association me permettrait d'aider à aboutir votre projet en intégralité ou de l'avancer tout en consolidant et en amplifiant de plus amples connaissances de par l'interaction avec votre équipe et d'avoir une vision réelle du métier de concepteur.

Je me tiens à votre disposition pour un éventuelle entretien, veuillez me contactez par téléphone ou à l'adresse email donnée.

En attente d'une réponse positive, je vous prie d'agréer Madame, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.

Hiro CLAISSE