**Guillaume SAULNIER**

**83 Avenue du Général de Gaulle,**

**92140 Clamart**

**06 49 38 79 94 /** [**hirona\_mj@hotmail.fr**](mailto:hirona_mj@hotmail.fr)

**GROUPE EDF**

**22-30 Avenue de Wagram**

**75008 PARIS**

Clamart, le 12/01/2022

Objet : Recherche de stage (conventionné, non rémunéré) BTS SIO option SLAM

Madame, Monsieur,

Actuellement en reconversion professionnelle, je prépare en un an un BTS SIO option SLAM avec le Groupe GEFOR. Je souhaite par la suite intégrer un cursus de 3 ans en alternance au sein de l'école EFREI pour me spécialiser en Intelligence Artificielle.

Considérant que L'IA fait partie des solutions les plus utilisées dans la recherche d'amélioration des performances des outils industriel, je serai ravi de pouvoir intégrer votre entreprise en alternance l'an prochain.

Conscient de l'investissement que représente pour une entreprise l'embauche d'un alternant, je vous propose d'évaluer ma candidature au cours d'un stage (conventionné, non rémunéré) qui pourrait se dérouler du 31/01/2022 au 18/02/2022 dans le cadre de mon BTS.

Le but de ce stage (conventionné, non rémunéré) dans votre entreprise serait de consolider mes connaissances technique de vos outils de travail tout en vous donnant la possibilité de m'évaluer pour un potentiel contrat d'alternance.

Passionné d’informatique et fort des connaissances théoriques & pratique acquises depuis le début de ma formation ainsi qu’en autodidacte depuis début 2018, je possède d'ores et déjà une bonne maîtrise de certains modules tels que Tensorflow ou Sklearn, ainsi que du copier/coller des codes erreurs sur google. J'envisage d'ailleurs de passer la certification Tensorflow avant de me former sur Pytorch. De plus, j'ai une maîtrise correcte des modules associés au Scrapping et à la Data tel que BeautifulSoup, Pandas ou encore NumPy.

Afin de vous faire une idée de mes compétences je vous invite à consulter mes projets personnels à cette adresse : [https://wsoguisau.pythonanywhere.com](https://wsoguisau.pythonanywhere.com/)

Passionné de Machine Learning & souhaitant me spécialiser dans ce domaine, je serais (très) intéressé pour effectuer ce stage au sein d'une entreprise utilisant ces techologies d'avenir.

Je vous remercie pour l’attention portée à ma candidature et me tiens à votre disposition pour tout complément d’information ou pour un entretien fixé à votre convenance.

Dans cette attente, je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes sincères salutations.

Guillaume Saulnier