Trimech Abdellatif Résidence Ouest B217 rue des Taillées ST Martin D'heres 38400 trimech.abdellatif1@gmail.com 0752953660



France, Vélizy-Villacoublay

À Grenoble, le 7 Novembre 2016

## Object : Candidature à un stage de 6 mois chez DASSAULT SYSTEMES

Madame, Monsieur,

Actuellement étudiant à l'Ensimag (École nationale supérieure d'informatique et de mathématiques appliquées) en filière de "Modélisation Mathématique, Image et Simulation" et en double cursus avec le master en Data Science "Master of Science in Industrial and Applied Mathematics" MSIAM, et profitant de l'offre de stage en ligne "Développement orienté big data, machine learning ou website/ appli au sein d'une cellule innovante spécialisée dans les Fintechs.", je me permets de vous adresser ma candidature pour ce stage de six mois.

Au cours de mon stage assistant ingénieur, J'ai pu travailler comme data analyste chez In&motion. Pendant ce stage j'ai pu mettre en oeuvre mes connaissance mathématique, algorithmiques et statistiques pour développer un algorithme de détection de chute pour les courses de motos GP. La bonne estimation du moment de chute grâce aux données qui auparavant permettra de gonfler le gilet porter par le sportif pour éviter tout accident grave. Pendant ce stage j'ai aussi pu collaborer, sur la partie mathématique et statistique, avec des chercheurs du laboratoire LJK-Grenoble pour optimiser au mieux le traitement des données de l'entreprise.

Étant particulièrement intéressé et curieux par le domaine du Big data et Data Analysis, Je poursuis cette année mes études avec la spécialité "Data Science" dans l'objectif de faire une carrière de data scientist chez une grande entreprise comme Société générale. Après avoir parlé avec des étudiants de l'ensimag ayant fait un stage et travaillant actuellement chez Société général, J'ai de bon retour autant sur l'aspect méthodologique et technique de travail que sur la bonne intégration des jeunes stagière au sien de l'entreprise.
Cette offre de stage correspond à mes ambition de carrière autant sur l'aspect technique qu'innovateur. Je suis, en plus, très intéressé et motivé par les technologies big data utilisé et aussi par les méthodologie de travail ainsi que l'ambiance chez Société Générale.
Je joins à la présente mon CV qui vous permettra d'appréhender mes références et je me permets de solliciter votre bienveillance à l'égard de mon dossier.
Dans l'attente de votre réponse je vous prie d'agréer. Madame, Monsieur, mes sincères salutations.

Trimech Abdellatif