BIYALOU-SAMA Asbathou 19 Rue des Genêts 59650 Villeneuve d'Ascq 0751580381 asamabiyalou@yahoo.com

> M. Romain ROUVOY, Responsable du Master Informatique Bureau 323, Bâtiment M3, 59655 Villeneuve d'Ascq Cedex

Fait à Villeneuve d'Ascq, le 30 Mai 2018

Objet: Candidature en Master

Monsieur,

Etant issu d'une formation en option informatique, j'ai acquis une certaine base de connaissances en terme de développement d'applications. Mais j'aimerais approfondir un peu plus mes connaissances en informatique notamment dans le génie logiciel afin de pouvoir participer de manière active à la conception d'applications.

Accroître mes connaissances en génie logiciel me permettra d'être plus actif dans les processus de mise en place de solutions informatiques auxquels nous serons confrontés sur le marché de l'emploi. Ceci donc afin d'être un acteur participant au développement de sa nation. Avec les connaissances reçues en Licence Informatique, nous avons un niveau pouvant nous permettre d'aborder sereinement les enseignements qui nous seront dispensés.

Les formations en Master Informatique de l'Université de Lille sont d'autant plus attrayantes par l'implication des diverses ressources pour assurer ces enseignements. Une formation qui mixe à la fois monde académique et monde d'entreprise. Elles ouvrent des portes aussi bien sur le monde du travail que dans la recherche. Recherche que j'envisage après mon master. Ainsi suivre une formation en **IAGL Infrastructures Applicatives et Génie Logiciel** à la faculté des sciences et technologies de l'université de Lille me permettrait donc de me lancer aussi bien sur le marché de l'emploi que dans la recherche au moment opportun.

La gestion des données devenant de plus en plus un problème quotidien auquel est confronté

les informaticiens, j'aimerais bien aussi acquérir des connaissances sur les méthodes et

algorithmes qui me permettront d'intervenir à la résolution de ces problèmes dans les

entreprises. La formation en MOCAD Modèle Complexes, algorithmes et données me

permettrait donc d'acquérir toutes ces bases nécessaires à une évolution vers du travail, peut

être de la recherche sur le Big Data, l'intellignece artificielle, ...

L'envie de mener des projets de génie logiciel, de participer à la conception et de fournir des

applications de haut niveau en se servant des outils de génie logiciel est tellement forte que

j'ai toujours voulu suivre un cursus menant vers celà. Ceci justifie le fait que mon prmeier

choix soit porté sur l'IAGL. Etant donné les tendances actuelles et mes premiers contacts

avec la gestion et l'ananlyse des données, j'ai ainsi opté pour l'option MOCAD en deuxième

choix afin d'en apprendre plus.

Restant à votre écoute, je suis disponible pour toute information complémentaire ou une

éventuelle rencontre.

Veuillez agréer, Monsieur, l'expression de mes salutations.

BIYALOU-SAMA Asbathou