

RESULTATS OBTENUS AU COURS DU STAGE / :

Le stage s'est déroulé du 09 au 18 Septembre 2019. Pendant le déroulement du stage, avec le Professeur Djamal Rebaïne, on a pu discuter sur les thèmes d'intérêt commun entre l'Unité de recherche LaMOS et le Laboratoire d'accueil. Plus spécialement, on a abordé la possibilité de collaborer en optimisation combinatoire, appliquer les méthodes de cette dernière pour résoudre les problèmes de programmation linéaire et quadratique en nombres entiers et mixtes. Pour cela, on a dégagé deux thèmes qui seront proposés aux étudiants de Master pour la soutenance de leurs mémoires, et ce, avec l'utilisation de la méthode adaptée de support.

Enfin, concernant la recherche proprement dite, j'ai commencé à rédiger un article scientifique sur la programmation linéaire en nombres entiers, avec un algorithme basé sur la méthode adaptée de support.

APPLICATIONS DES TRAVAUX ENTREPRIS / : Néant.

VISA DU DIRECTEUR OU CORRESPONDANT
DU STAGE /

Djamal Rebaïne
Professeur
Titulaire

DJAMAL REBAÏNE
DÉP. INFO-MATH
UOAC-QUÉBEC


DÉP. INFO-MATH
UOAC-QUÉBEC

SIGNATURE DU BENEFICIAIRE
DU STAGE /

Pr. M.O. BIBI
