

Université de Béjaia

Faculté des Sciences Exactes

Vice Doyen chargé de la P /G

**RAPPORT DE STAGE DE  
FORMATION A L'ETRANGER**

LE STAGIAIRE / :

NOM ET PRENOM : TARI Abdelkamel

GRADE : Professeur.

DEPARTEMENT : Informatique

LE STAGE/ :

LIEU : Laboratoire de Recherche en Sécurité Informatique (LRSI),

Département d'Informatique et d'Ingénierie,

Université du Québec en Outaouais, Canada

DUREE et PERIODE : 23 Octobre-06 Novembre 2018

DEROULEMENT DU STAGE :

Le stage s'est déroulé au Laboratoire de Recherche en Sécurité Informatique (LRSI) affilié au département d'Informatique et d'Ingénierie de l'université du Québec en Outaouais sous la supervision du Professeur ADI Kamel qui a mis à ma disposition tous les moyens nécessaires à la réussite de mon séjour scientifique. Nous avons programmé plusieurs séances de travail afin de définir de nouveaux axes de recherche d'actualité dans le domaine de la sécurité informatique en général et du Big Data (Data Science) en particulier. A cet effet, des outils et matériels ont été mis à ma disposition pour la maîtrise des différentes technologies inhérentes à ce domaine. J'ai participé aux séminaires de recherche organisé par le laboratoire d'accueil j'ai assisté à une soutenance de thèse de doctorat dans le domaine. J'ai également consacré du temps pour élaborer un nouveau cours de recherche sur l'apprentissage machine (machine learning et deep learning) en Intelligence Artificielle. J'ai également visité le Pr Mohamed Mejri du Département Informatique et du Génie Logiciel de l'université Laval pour une collaboration scientifique dans le même domaine.

SIGNATURE DU STAGIAIRE

VISA DU LABORATOIRE D'ACCEUIL

ET DU PROFESSEUR CHARGE DU SUIVI DU STAGE

