

Nom et prénom du stagiaire : Kherbache Meriem



Grade : Doctorante

Période du stage : 25 septembre 2019 au 23 Décembre 2019

Institution d'accueil : Lab-STICC UMR CNRS 6285, Université de Bretagne Occidentale, 29200 Brest

### Thème de la recherche :

Hybridation des méthodes de Fouilles de données et Apprentissage automatique pour la détection d'intrusion dans un réseau

### Résultats du stage

Durant ce stage, nous avons effectué les tâches suivantes :

- Finalisation et soumission d'un article à une conférence internationale **DAT'2020**.
- Finalisation et soumission de l'article journal à la revue scientifique : **Journal of Information Security and Applications (JISA)**.
- Proposition d'une nouvelle méthode de sélection de caractéristiques basée sur la corrélation.

Université de Bretagne Occidentale  
Lab-STICC UMR CNRS 6285

6 Av. le Gorgeu - CS 93837  
29238 BREST CEDEX 3 - France

Tél: 33(0)2 98 01 61 26

Emanuel RADOI  
Directeur du Lab-STICC/UBO

Signature

Kherbache Meriem

Le 18 Décembre 2019

N/B ce document doit être rédigé par le bénéficiaire de stage et le remettre dès son retour à la faculté et le contenu doit être constitué de 10 à 20 mots et ressortir le résultat essentiel du stage.