

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Abderrahmane Mira de Bejaia
Faculté des Sciences Exactes
Département d'Informatique



RÉSULTATS DU STAGE

Points essentiels réalisés dans le cadre du stage de Mlle BOUCHELAGHEM Siham
au sein de Software Technology Laboratory, Department of Information and
Engineering, University of Florence, Italy

Du 10 Juin au 09 Juillet 2019

- Appréhender les concepts fondamentaux des systèmes de transport ferroviaire et du système de signalisation standard ERTMS/ETCS;
- Étudier les problèmes de sûreté et de disponibilité des systèmes de transport ferroviaire et analyser les travaux effectués dans ce domaine;
- Dégager une nouvelle piste de recherche pouvant mener à la proposition d'un mécanisme de sûreté adapté au standard ERTMS/ETCS prenant en compte la contrainte de QoS.

Florence, 09/07/2019
La bénéficiaire du stage
Mlle BOUCHELAGHEM Siham