



République Algérienne Démocratique et Populaire



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene

Faculté d'Electronique et d'Informatique
Département Informatique

Mémoire de Master

Filière: Informatique

Spécialité:
Système Informatique Intelligent

Thème

**Développement d'un système multi-robots basé sur
l'intelligence en essaim pour la détection de multiples
cibles dans un environnement complexe et inconnu.**

Sujet Proposé et encadré par:

Pr. Habiba DRIAS

Soutenu le : 13/06/2019

Réalisation:

MOULAI Hassina Safaa

HOUACINE Naila Aziza

Devant le jury composé de:

Dr DAOUDI Mourad Président

Dr KHENNAK Ilyes Membre

Binôme N° : 81/ 2019