

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université de M'Sila



MEMOIRE

Présenté
A la Faculté des Sciences
Département des Sciences de la Nature et de la Vie
Pour obtenir le Diplôme de

Master Académique en Biotechnologies Végétales et Métagénomique

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie
Filière : Biologie

Thème

Essai de biocontrôle des agents causals de l'ascochytose
du pois et du pois chiche par des extraits végétaux de
quelques plantes originaires de la steppe algérienne

Présenté par :

M^{elle} DERBALI Malika

Devant le Jury :

Président	REBBAS Khellaf	MAA	Université de M'sila
Encadreur	TIAIBA Ammar	MAA	Université de M'sila
Examineur	BENSEMANE Latifa	MAA	Université de M'sila