

## **MEMOIRE**

Présenté à la Faculté des Sciences  
Département des Sciences Agronomiques

Pour obtenir le Diplôme de

### **Master Académique en Protection des Végétaux**

**Domaine** : Sciences de la Nature et de la Vie

**Filière** : Sciences Agronomiques

### **Thème**

**Contribution à l'étude de l'ascochytose des légumineuses  
alimentaires cultivées en Algérie, cas du pois chiche (*Cicer  
arietinum* L.) et du pois (*Pisum sativum* L.)**

Présenté par :

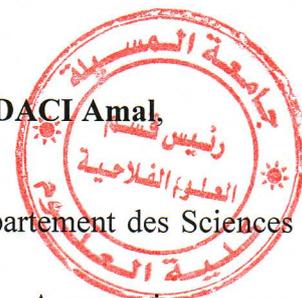
M<sup>elle</sup> Amel BENMADACI et M<sup>elle</sup> Narimane BOUALLAM

Devant le Jury :

<b>Président</b>	CHERIEF A.	MAA	Université M <sup>ed</sup> Boudiaf de M'sila
<b>Encadreur</b>	TIAIBA A.	MCB	Université M <sup>ed</sup> Boudiaf de M'sila
<b>Examineur</b>	MIMECHE F.	Pr	Université M <sup>ed</sup> Boudiaf de M'sila

## PROCES VERBAL DE SOUTENANCE DE MEMOIRE DE FIN D'ETUDE

Le : 19 juin 2022 à l'Université M<sup>ed</sup> BOUDIAF de M'Sila, Melle : **BENMADACI Amal**,  
née le : **06/01/1997** à : **Boussaada** (Wilaya de M'Sila),



- Mémoire de Master de fin d'études avalisé par le Comité Scientifique du Département des Sciences Agronomiques (CSD) en date du 27/06/2022 ;
- Mémoire de Master de fin d'études enregistré au Département des Sciences Agronomiques sous le N° 36/DSA/VCDPGR/2022 en date du 12/06/2022;

Intitulé :

**Contribution à l'étude de l'ascochytose des légumineuses alimentaires cultivées en Algérie, cas du pois chiche (*Cicer arietinum* L.) et pois (*Pisum sativum* L.)**

A présenté son mémoire de fin d'études devant le jury composé de :

	Nom et prénom	Grade	Signature
Président	CHERIEF Abdelkader	MAA	
Promoteur	TIAIBA Ammar	MCB.	
Examineur	MIMECHE Fateh	Pr.	

Après délibération, le jury le (la) déclare digne du diplôme de Master en Sciences Agronomiques,

**Spécialité : Protection des Végétaux.**

Note de l'orale	Note de l'écrit	Moyenne	Grade	Mention
//	16,0/20	16,0/20	B.....	Très Bien

Observations :

Travail très intéressant, d'intérêt agronomique,  
mérite d'être approfondi

Fait à M'Sila, le 28/06/2022

**Le président de jury**

CHERIEF Abdelkader

Note	18 ≤ N < 20	16 ≤ N < 18	14 ≤ N < 16	12 ≤ N < 14	10 ≤ N < 12
Mention et grade	Excellent, A	Très bien, B	Bien, C	Assez bien, D	Passable, E

**PROCES VERBAL DE SOUTENANCE  
DE MEMOIRE DE FIN D'ETUDE**

Le : 19 juin 2022 à l'Université M<sup>ed</sup> BOUDIAF de M'Sila, Melle : **BOUALLAM Narimane**,  
née le : **27/03/1997** à : **Boussaada** (Wilaya de M'Sila),



- Mémoire de Master de fin d'études avalisé par le Comité Scientifique du Département des Sciences Agronomiques (CSD) en date du 27/06/2022 ;
- Mémoire de Master de fin d'études enregistré au Département des Sciences Agronomiques sous le N° 36/DSA/VCDPGR/2022 en date du 12/06/2022;

Intitulé :

**Contribution à l'étude de l'ascochytose des légumineuses alimentaires cultivées en Algérie, cas du pois chiche (*Cicer arietinum* L.) et pois (*Pisum sativum* L.)**

A présenté son mémoire de fin d'études devant le jury composé de :

	Nom et prénom	Grade	Signature
Président	CHERIEF Abdelkader	MAA	
Promoteur	TIAIBA Ammar	MCB.	
Examineur	MIMECHE Fateh	Pr.	

Après délibération, le jury le (la) déclare digne du diplôme de Master en Sciences Agronomiques,

**Spécialité : Protection des Végétaux.**

Note de l'orale	Note de l'écrit	Moyenne	Grade	Mention
//	16,00... /20	16,00... /20	B.....	Très bien

Observations :

Travail très intéressant, d'impact agronomique  
mérite d'être approfondi

Fait à M'Sila, le 28/06/2022

**Le président de jury**

CHERIEF Abdelkader

Note	18 ≤ N < 20	16 ≤ N < 18	14 ≤ N < 16	12 ≤ N < 14	10 ≤ N < 12
Mention et grade	Excellent, A	Très bien, B	Bien, C	Assez bien, D	Passable, E