



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
République Algérienne Démocratique et Populaire  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique



Université Frères Mentouri - Constantine

Institut de la Nutrition, de l'Alimentation  
et des Technologies Agro-alimentaires

**I.N.A.T.A.A**  
Tél : 031 60 02 47 / Fax : 031 60 02 51

جامعة الإخوة منتوري - قسنطينة

معهد التغذية و التخديج  
و التكنولوجيات الفلاحية الغذائية

## Soutenance de Thèse de Doctorat en Sciences Spécialité: Sciences Alimentaires

Thème : « **Panification traditionnelle sans gluten type “ Khobz-Eddar” :  
Formulation Avec ameliorants naturels** »

Présentée par Madame: **BOUREKOUA Hayat**  
Le **08/05/2018** à **10: 00** h I.N.A.T.A.A.

Devant le jury suivant :

Président:	ZIDOUNE M. N.	Professeur	I.N.A.T.A.A - UFM C1
Encadreur:	BENATALLAH L.	MC/A	I.N.A.T.A.A - UFM C1
Co- Encadreur:	ROZYLO Renata	Dr. Hab	U.L.S.- Poland
Examineurs :	ROSELL M.C.	Professeur	I.A.T.A/C.S.I.C-Spain
	BENCHABANE A.	Professeur	E.N.S.A-Alger
	LAHOUEL M.	Professeur	F.S.N.V./U.M.S.B-Jije

**Le public est cordialement invité**