



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 التغليف  
و التكنولوجيات الغذائية

## Soutenance de Thèse de Doctorat

Filière: Sciences Alimentaires

Spécialité: Sciences et Technologies Alimentaires

**Thème :** «Immobilisation de substances actives dans des membranes polymériques pour la conception d'un biomatériau actif d'emballage alimentaire»

Présentée par Madame: **AMEUR Ibtissem**

Le **29 /11/2025** à **16:00 h** l'INATAA

Devant le jury suivant :

|                     |                            |       |                      |
|---------------------|----------------------------|-------|----------------------|
| <b>Présidente :</b> | BECILA-HIOUAL Samira .     | Prof. | I.N.A.T.A.A – UFM C1 |
| <b>Rapporteur :</b> | BOUGHELLOUT H.             | Prof. | I.N.A.T.A.A – UFM C1 |
| <b>Examineurs :</b> | SAADI Sami                 | MC/A  | I.N.A.T.A.A – UFM C1 |
|                     | ARRIS Sihem                | Prof. | F.G.P. –UC3          |
|                     | BENAHMED DJILALI Adiba     | Prof. | Univ. Tizi-Ouzou     |
|                     | KECHBAR Mohamed            | MC/A  | CRSTRA               |
| <b>Invitée :</b>    | BAALI Souad (Co-encadreur) | MC/B  | I.N.A.T.A.A – UFM C1 |

**Le public est cordialement invité**