

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

و البحث العلمي وزارة التعليم العالي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université MUSTAPHA Stambouli

Mascara



جامعة مصطفى اسطبولي

معسكر

Faculté des sciences et de la technologie

Département d'Electrotechnique

Laboratoire des sciences et Techniques de l'Eau (LSTE)

## SOUTENANCE DE THESE DE DOCTORAT 3<sup>eme</sup> cycle

Spécialité : Génie des Procédés

Intitulée :

### Nano-Composite Organique/Inorganique Préparation Caractérisation et Propriétés Electrochimique

*Présentée par : Mr BOUMEFTAH Ali*

**Date :** Mardi 21/06/2022 à partir de 10H00 ; **Lieu :** salle de conférence des Labos de recherche  
**Devant le jury :**

Président	ZEHRAF ABFELHAFID.	Prof. Université de Mascara
Examineur	BELIFA ABDERAHIM	Prof. Université de Mascara
Examineur	MEGHABER RACHID	Prof. Université d'Oran
Examineur	FARRAHI ISSAM MOHAMED	Prof Université d'Oran
Directeur de thèse	BELMOKHTAR ABDELKADER	Prof Université de Mascara
Co-Directeur de thèse	BENYOUCEF ABDELGHANI	Prof Université de Mascara

Année Universitaire : 2021-2022