

AVIS DE SOUTENANCE DE THÈSE DEDOCTORAT

Le Doyen de la Faculté des Sciences de Meknès a l'honneur de porter à la connaissance du public que *Monsieur Said MAAROUF* soutiendra sa thèse de doctorat en **Chimie** intitulée:

«Elaboration et caractérisation de nouvelles membranes électrolytes polymères solides à base de l'alcool de polyvinyle, de l'acide sulfosuccinique, du polyvinylpyrrolidone et des hétéropolyacides pour des systèmes électrochimiques de production d'énergie propre»

Spécialité: Sciences des Matériaux et Energie Renouvelable

La soutenance aura lieu le **30 juin 2018 à 10h**
En salle des Séminaires de la Faculté des Sciences de Meknès.

Devant le jury composé des membres suivants :

Mr. Mohammed NACIRI BENNANI	PES, Faculté des Sciences, Meknès	Président
Mme. Amina AMINE	PES, Faculté des Sciences, Meknès	Rapporteur
Mr. Abdelazize RAADA	PES, Faculté des Sciences et Techniques, Errachidia	Rapporteur
Mr. Abdelouahad EL HIMRI	PES, Faculté des Sciences, Oujda	Rapporteur
Mr. Mohammed BOUACHRINE	PES, Ecole Supérieure de Technologie, Meknès	Examineur
Mme. Bouchra TAZI	PES, Ecole Nationale d'Agriculture, Meknès	Co-directrice de thèse
Mr. Farhate GUENOUN	PES, Faculté des Sciences, Meknès	Directeur de thèse
Mohamed GADI	Renault, Tanger	Invité