

**Le Directeur du Centre d'Etudes Doctorales**

**A**

**Madame la professeure EL MENZHI LAMIAÂ**

Ecole Nationale des Sciences Appliquées, Tanger

**Objet : Participation au Jury de Thèse de Mr EL IDRISSE ZAKARIAE**

Madame,

J'ai l'honneur de vous inviter à participer au jury de soutenance, en tant que **Rapporteur**  
de Thèse de Doctorat de Mr EL IDRISSE ZAKARIAE, intitulée :

**Contrôle non linéaire et gestion de l'énergie des systèmes de véhicules  
électriques à pile à combustible**

La Date de soutenance est prévue le 21/07/2022 à l'ENSA Kénitra.

Veuillez agréer, Madame, l'expression de ma haute considération.

**Signature**



Le Centre d'Etudes Doctorales

Pr. Abdelmajid SOULAYMANI  
Directeur