

## AVIS DE SOUTENANCE *THÈSE DE DOCTORAT*

Nantes, le 14/11/2024

**Marouane LAAZIZ**

soutiendra une thèse en vue de l'obtention du diplôme de DOCTORAT,

dans la spécialité : **Génie Electrique**

École Doctorale : **Sciences de l'Ingénierie et des Systèmes**

sur le sujet suivant : "Etude, Analyse, et commande d'un onduleur triphasé pour couplage au réseau".

Cette soutenance aura lieu le : **27/11/2024 à 15h00, ENSAM Casablanca, Amphithéâtre**

devant le jury ci-après :

**M. BOULAL Abdellah**

**M. GHANES Malek**

**Mme MACHKOUR Nadia**

**Mme NICOLAU Florentina**

**M. PLESTAN Franck**

**Mme TRIGEASSOU Nezha**

**M. ZEGRAGRI Mourad**

**Professeur des universités**, Université Hassan 1er, Maroc

**Professeur des universités**, École Centrale de Nantes

**Professor**, École nationale supérieure d'arts et métiers - Université Hassan II de Casablanca, Maroc

**Maître de conférences**, Ecole nationale supérieure de l'électronique et de ses applications, Cergy

**Professeur des universités**, École Centrale de Nantes

**Maître de conférences, HDR**, Université de Poitiers

**Professeur des universités**, École nationale supérieure d'arts et métiers - Université Hassan II de