

## AVIS DE SOUTENANCE *THÈSE DE DOCTORAT*

Nantes, le 28/02/2023

**Hoàng Trung NGÔ**

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

dans la spécialité : **Automatique**

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

sur le sujet suivant : "Control of power electronics of future smart grids for ancillary services".

Cette soutenance aura lieu le : **13/03/2023 à 14h00, École Centrale de Nantes, Amphithéâtre A**

devant le jury ci-après :

**M. BACHA Seddik**

**M. IBRAHIM Elkhatib**

**M. IOVINE Alessio**

**M. LESTAS Ioannis**

**M. MARINESCU Bogdan**

**M. OUTBIB Rachid**

**Mme TARALOVA Ina**

**Professeur des universités**, Université Grenoble Alpes

**Ingénieur de recherche**, École Centrale de Nantes

**Chargé de recherche**, CNRS - CentraleSupélec Campus Paris-Saclay, Gif-sur-Yvette

**Full professor**, University of Cambridge, Royaume-Uni

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

**Professeur des universités**, Aix-Marseille Université

**Maître de conférences**, École Centrale de Nantes

Membre(s) invité(s) :

**Mme DEBRY Marie-Sophie**

**Ingénieure de recherche**, RTE France, La Défense