

AVIS DE SOUTENANCE THÈSE DE DOCTORAT

Nantes, le 30/04/2025

Sophie ROUSSEAU

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

dans la spécialité : **Robotique**

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

sur le sujet suivant : "Sensor-based control and vibration reduction of cable-driven parallel robots".

Cette soutenance aura lieu le : **15/05/2025 à 09h30, École Centrale de Nantes, Bâtiment S - Amphithéâtre S**

devant le jury ci-après :

M. ANDREFF Nicolas

M. BRUCKMANN Tobias

M. CARO Stéphane

M. CHAUMETTE François

M. GANGLOFF Jacques

Mme NURAHMI Latifah

M. PEDEMONTE Nicolo

Professeur des universités, Université de Franche-Comté

Senior lecturer, Universität Duisburg-Essen, Allemagne

Directeur de recherche, CNRS - École Centrale de Nantes

Directeur de recherche, INRIA Rennes

Professeur des universités, Université de Strasbourg

Associate professor, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Indonésie

Dr, Chef d'entreprise, HERRI Technologies, Murat-sur-Vèbre

Membre(s) invité(s) :

M. GOLDSZTEJN Alexandre

Chargé de recherche, CNRS - École Centrale de Nantes