

AVIS DE SOUTENANCE *THÈSE DE DOCTORAT*

Nantes, le 20/11/2025

Oswaldo Armando PÉREZ LARA

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

dans la spécialité : **Génie Industriel**

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

sur le sujet suivant : "Integration of drones to support the agility of production systems in the context of industry 4.0".

Cette soutenance aura lieu le : **08/12/2025 à 14h00, École Centrale de Nantes, Bâtiment A - Amphithéâtre A**

devant le jury ci-après :

M. CHRIETTE Abdelhamid

M. DELLAGI Sofiene

Mme DI MASCOLO Maria

M. LOISEAU Jean-Jacques

Mme NOURI Maroua

M. TRENTESAUX Damien

Maître de conférences, École Centrale de Nantes

Professeur des universités, Université de Lorraine

Directrice de recherche, CNRS - Ecole nationale supérieure de Génie industriel - Grenoble INP

Directeur de recherche, CNRS - École Centrale de Nantes

Maître de conférences, Nantes Université

Professeur des universités, Université Polytechnique Hauts-de-France