

# AVIS DE SOUTENANCE

## THÈSE DE DOCTORAT

Nantes, le 05/12/2023

**François PREVOST**

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

dans la spécialité : **Energétique, Thermique, Combustion**

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

sur le sujet suivant : "Caractérisation expérimentale et modélisation 1D des transferts thermiques de la boucle d'air d'un moteur à allumage commandé suralimenté : de l'échelle du composant à l'échelle du véhicule".

Cette soutenance aura lieu le : **14/12/2023 à 10h00, Ecole Centrale Nantes, Amphithéâtre C**

devant le jury ci-après :

**M. BELLETTRE Jérôme**  
**M. DELIGANT Michaël**  
**Mme GROSU Lavinia**  
**M. HIGELIN Pascal**  
**M. MAIBOOM Alain**  
**M. TAUZIA Xavier**

**Professeur des universités**, Polytech Nantes - Ecole polytechnique de l'université de Nantes  
**Maître de conférences, HDR**, Arts et Métiers ParisTech  
**Maître de conférences, HDR**, Université Paris Nanterre  
**Professeur des universités**, Université d'Orléans  
**Professeur des universités**, École Centrale de Nantes  
**Professeur des universités**, École Centrale de Nantes

Membre(s) invité(s) :

**M. DAVODET Olivier**

**Dr, CAE Expert**, Stellantis, Site de production, Poissy