

## AVIS DE SOUTENANCE *THÈSE DE DOCTORAT*

Nantes, le 10/01/2025

**Valentin LEDERMANN**

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

dans la spécialité : **Mécanique des solides, des matériaux, des structures et des surfaces**

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

sur le sujet suivant : "Modélisation fluide-structure de la rentrée atmosphérique d'un débris spatial".

Cette soutenance aura lieu le : **24/01/2025 à 14h00, Ecole Centrale de Nantes, Bâtiment S - Amphithéâtre S**

devant le jury ci-après :

**M. CHAZOT Olivier**

**M. CONSTANT Eddy**

**M. DUBOIS Frédéric**

**M. MAIRE Pierre-Henri**

**M. MOLINARI Jean-François**

**Mme PREVEREAUD Ysolde**

**M. STAINIER Laurent**

**Full professor**, Von Karman Institute for Fluid Dynamics, Belgique

**Responsable Département Ingénierie**, R.TECH, Verniolle

**Ingénieur de recherche**, CNRS - Université de Montpellier

**Directeur de recherche**, CEA-CESTA

**Full professor**, École Polytechnique Fédérale (EPF) Lausanne, Suisse

**Chargée de recherche**, ONERA

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

Membre(s) invité(s) :

**M. HERVY Franck**

**Ingénieur de recherche**, DGA