DIPLÔME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : Mécanique, Energétique, Génie Civil, Acoustique

**le 20/09/2023 à 10h00 - Amphi. 202**

Monsieur **Ryo ARAKI**

soutiendra à **l’ECOLE CENTRALE DE LYON**

en vue de l’obtention du grade de **DOCTEUR**

une thèse ayant pour sujet :

***Temporal and Spatial Features of the Turbulent Kinetic Energy Cascade***

Thèse en cotutelle internationale avecGraduate School of Engineering, Osaka University (Japon)

**JURY :**

Examinateurs :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| S. CHIBBARO | Professeur | LISN - Campus Universitaire Bâtiment 507 - Rue du Belvedère - 91405 Orsay cedex |
| L. CHEVILLARD | Chargé de recherche CNRS - HDR | Laboratoire de Physique - ENS Lyon - 46 allée d'Italie - 69364 Lyon cedex 07 |
| B. DUBRULLE | Directrice de recherche | SPHYNX-SPEC/IRAMIS/DSM/CEA - 91191 Gif-sur-Yvette cedex |
| Y. DUGUET | Chargé de recherche CNRS - HDR | LISN-CNRS - Campus Universitaire d'Orsay - Université Paris-Saclay - 91403 Orsay cedex |
| S. GOTO | Professeur | Fluid Mechanics Group - Graduate School of Engineering, Osaka University - 1-3 Machikaneyama - Toyonaka - Osaka 560-8531 Japan |
| W. BOS | Chargé de recherche CNRS - HDR | Laboratoire de Mécanique des Fluides et d'Acoustique - Ecole Centrale de Lyon |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Tous les examens sont publics***