DIPLÔME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : Mécanique, Energétique, Génie Civil et Acoustique

**le 07/12/2021 à 14h30 - Amphi. 201**

Monsieur **Smail LEBBAL**

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

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

une thèse ayant pour sujet :

***Dynamique des écoulements pulsés dans des canaux déformables***

**JURY :**

Examinateurs :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C. DAVIES | Professeur | School of Engineering - University of Leicester - University Road - Leicester LE1 7RH - Royaume-Uni |
| U. EHRENSTEIN | Professeur | M2P2 - Aix-Marseille Université - 38 rue Joliot Curie - 13451 Marseille |
| D. BIAU | Maître de Conférences | Laboratoire de Dynamique des Fluides - 151 boulevard de l'hôpital - 75013 Paris |
| F. RAYNAL | Chargée de Recherche CNRS HDR | Laboratoire de Mécanique des Fluides et Acoustique - Ecole centrale de Lyon |
| F. ALIZARD | Maître de Conférences HDR | Université Claude Bernard Lyon 1 - Laboratoire de Mécanique des Fuides et Acoustique |
| B. PIER | Directeur de Recherche CNRS | Laboratoire de Mécanique des Fluides et Acoustique - Ecole centrale de Lyon |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Tous les examens sont publics***