DIPLÔME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : MECANIQUE, ENERGETIQUE, GENIE CIVIL ET ACOUSTIQUE

**vendredi le 20 novembre 2020 à 10h30 - soutenance en visioconférence**

Monsieur **Zihan SHEN**

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

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

une thèse ayant pour sujet :

***Finite element method based analysis and modelling of nonlinear dynamics of rotor***

**JURY :**

Examinateurs :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G. CHEVALLIER | Professeur | FEMTO ST - 24 chemin de l'Epitaphe - 25000 Besançon |
| J-C. GOLINVAL | Professeur | Université de Liège - LTAS - Quartier Polytech 1 - Allée de la Découverte - B-4000 Liège 1 - Belgique |
| A. BELLEY | Ingénieure | Responsable de l'équipe Linear Dynamics - ANSYS France SAS - Immeuble le Patio - 35-37 rue Louis Guérin - 69100 Villeurbanne |
| M. COLLET | Directeur de Recherche CNRS | Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole centrale de Lyon |
| B. CHOUVION | Maître de Conférences | Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole centrale de Lyon |
| F. THOUVEREZ | Professeur | Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole centrale de Lyon |
| J-D. BELLEY (invité) | Ingénieur de Recherche | ANSYS France SAS - Immeuble le Patio - 35-37 rue Louis Guérin - 69100 Villeurbanne |
|  |  |  |

***Tous les examens sont publics***