DIPLÔME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : MATERIAUX

**le 11/12/2023 à 9h00 - Amphi. 201**

Monsieur **Yue GUAN**

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

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

une thèse ayant pour sujet :

***Investigation of the detergent activity in a fully formulated lubricant for DLC-involving contact:***

***Control of friction by load-induced detergent structure modification***

**JURY :**

Examinateurs :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A. MORINA | Professeur | University of Leeds - Royaume-Uni |
| M. KALIN | Professeur | University of Ljubljana - Slovénie |
| C. DONNET | Professeur | Université Jean Monnet - Saint-Etienne |
| F. DASSENOY | Professeur | Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole centrale de Lyon |
| M-A. DE BARROS BOUCHET | Maître de Conférences HDR | Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole centrale de Lyon |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Tous les examens sont publics***