DIPLÔME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : MATERIAUX

**le 13/07/2021 à 16h - soutenance en visioconférence**

Monsieur **Valentin SALINAS RUIZ**

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

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

une thèse ayant pour sujet :

***Comprehension of friction and wear mechanism of DLC coatings in ZDDP-lubricated conditions***

**JURY :**

Examinateurs :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| R. CARPICK | Professeur | Department of Engineering and Applied Mechanics - University of Pennsylvania - Philadelphia - PA 19104 - USA |
| A. MORINA | Professeur | School of Mechanical Engineering - University of Leeds - Leeds LS2 9JT - Royaume-Uni |
| C. DONNET | Professeur | Laboratoire Hubert Curien - Université Jean Monnet - Saint-Etienne |
| L. PENA PARAS | Professor Associate | School of Engineering and Technology - University of Monterrey - San Pedro Garza Garcia- Mexico - Mexique |
| P. MAURIN PERRIER | Docteur | HEF Groupe - ZI Sud - 69 avenue Benoît Fourneyron - CS 42077 - 42160 Andrézieux-Bouthéon |
| J-M. MARTIN | Professeur émérite | Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole centrale de Lyon |
| K. MASENELLI-VARLOT | Professeure | MATEIS - INSA de Lyon - 20 avenue Albert Einstein - 69100 Villeurbanne |
| M-I. DE BARROS BOUCHET | Professeure | Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole centrale de Lyon |

***Tous les examens sont publics***