DIPLÔME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : Mécanique, Energétique, Génie Civil, Acoustique

**le 01/03/2023 à 15h - Amphi. 203**

Madame **Gabrielle TIPHENE**

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

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

une thèse ayant pour sujet :

***Compréhension des essais de nanoindentation lors des transformations physiques de matériaux à haute température***

**JURY :**

Examinateurs :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| S. KORTE-KERZEL | Professeure | RWTH Aachen University - Templergraben 55 - 52053 Aachen - Allemagne |
| G-M. PHARR | Professeur | Texas A&M University College of Engineering - 3127 TAMU College Station TX - USA |
| B. BACROIS | Directrice de Recherche CNRS | Laboratoire des Sciences des Procédés et des Matériaux - UPR 3407 - 99 av. Jean-Baptiste Clément - 93430 Villetaneuse |
| M. BRACCINI | Chargée de Recherche CNRS | SIMAP - Laboratoire de science et ingénierie des Matériaux et Procédés - 1130 rue de la Piscine - 38402 Saint-Martin-d'Hères |
| W. OLIVER | Docteur | Nanomechanics Inc - KLA Corporation - 105 Meco Lane - Oak Ridge - TN 37830 |
| G. GUILLONNEAU | Maître de Conférences | Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole centrale de Lyon |
| G. KERMOUCHE | Professeur | LGF - EMSE - 158 cours Fauriel - CS 62362 - 42023 Saint-Etienne cedex 2 |
| J-L. LOUBET | Directeur de Recherche CNRS | Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole centrale de Lyon |

***Tous les examens sont publics***