DIPLÔME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : MATERIAUX

**le 31/01/2023 à 9h30 - Amphi. 3**

Madame **Greta SEGANTINI**

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

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

une thèse ayant pour sujet :

***Fabrication of Ferroelectric Tunnel Junctions for the Implementation of Artificial Synapses***

Thèse en cotutelle internationale avecRoyal Melbourne Institute of Technology (Australie)

**JURY :**

Examinateurs :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L. MECHIN | Directrice de recherche CNRS | Laboratoire Greyc, CNRS-ENSICAEN-Université de Caen ENSICAEN, Batiment F, bureau FB124, 6 boulevard Maréchal Juin, 14050 Caen cedex |
| A. SYLVESTRE | Professeur | Université de Grenoble-Alpes - G2Elab - GreEn-ER - Office 5-C-19 - 21 avenue des martyrs - CS 90624 - 38031 Grenoble |
| C. DUBOURDIEU | Professeur | Helmotz Zentrum Berlin - Hahn-Meitner Platz 1 - Building Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie - 14109 Berlin, Allemagne |
| I. CANERO-INFANTE | Chargée de Recherche CNRS | Laboratoire INL - CNRS-INSA-ECL-UCBL-CPE - 3 rue Fermi, Campus Lyon Tech-la Doua, 69621 Villeurbanne cedex |
| J-P. BASTO DA SILVA | Chercheur | Centre of Physics - University of Minho - Campus de Gualtar, 4710 – 057, Braga, Portugal |
| S. SRIRAM | Professeur | MIT University - Functional Materials and Microsystems - Building 10, Melbourne City Campus - 376-392 Swanston Street - 3000 Melbourne, Victoria, Australia |
| D. DELERUYELLE | Professeur | Laboratoire INL - CNRS-INSA-ECL-UCBL-CPE - 3 rue Fermi, Campus Lyon Tech-la Doua, 69621 Villeurbanne cedex |
| B. VILQUIN | Maître de Conférences HDR | Institut des Nanotechnologies de Lyon - Ecole centrale de Lyon |

***Tous les examens sont publics***