DIPLÔME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : ELECTRONIQUE, ELECTROTECHNIQUE, AUTOMATIQUE

**le 15/09/2023 à 9h00 - Amphi. 203**

Madame **Panteha PEDRAM**

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

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

une thèse ayant pour sujet :

***Investigation of ultra-thin Gallium compound layers fabricated by liquid metal chemistry for hybrid***

***integrated photonics***

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

**JURY :**

Examinateurs :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| M-P. BESLAND | Directrice de Recherche CNRS | Institut des matériaux de Nantes - Jean Rouxel UFR Sciences et Techniques 2rue de la Houssinière BP 32229 44322 NANTES |
| T. VEAL | Professeur | University of Liverpool - Department of Physic, The Oliver Lodge, University of Liverpool, Oxford St, Liverpool L69 7ZE, United Kingdom |
| J-E. BROQUIN | Professeur | Grenoble INP - Minatec - 3 Parvis Louis Néel - CS 50257 - 38016 Grenoble cedex 1 |
| S. CUEFF | Chargé de Recherche CNRS | Institut des Nanotechnologies de Lyon - Ecole centrale de Lyon |
| T. DAENEKE | Associate Professor | RMIT University - 124 La Trobe St, Melbourne VIC 3000 - Australie |
| C. MONAT | Professeure | Institut des Nanotechnologies de Lyon - Ecole centrale de Lyon |
|  |  |  |
| C. JOURNET (invitée) | Professeure | Université Claude Bernard Lyon 1  , Bâtiment Chevreul, 6 Rue Victor  Grignard, 69100 Villeurbanne |

***Tous les examens sont publics***