DIPLÔME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : Mécanique, Energétique, Génie Civil et Acoustique

**le 05/07/2021 à 10h00 - soutenance en visioconférence**

Madame **Cristina GHITIU**

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

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

une thèse ayant pour sujet :

***Évaluation de l'effet de l'aspersion sur les pressions et températures dans l'enceinte de confinement des réacteurs à eau pressurisée français en conditions accidentelles***

**JURY :**

Examinateurs :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| E. PORCHERON | Chercheur HDR | Deputy Head of Laboratory - Airborne Pollutants and Containment Department - Laboratory of Aerosol Physics and Metrology - PSN-RES/SCA - BP 68 - 91192 Gif-sur-Yvette cedex |
| J. REVEILLON | Professeur | INSA Rouen Normandie - 685 Avenue de l'Université - 76800 Saint-Etienne-du-Rouvray |
| D. PALADINO | Docteur | Paul Scherrer Institute - Forschungsstrasse 111 - 5232 Villigen PSI - Suisse |
| S. BENTEBOULA | Docteur | CEA Centre de Saclay - 91191 Gif-sur-Yvette cedex |
| N. RIMBERT | Professeur | ENSEM - 2 avenue de la forêt de Haye - BP 90161 - 54505 Vandoeuvre-lès-Nancy |
| S. SIMOENS | Directeur de Recherche CNRS | Laboratoire de Mécanique des Fluides et Acoustique - Ecole centrale de Lyon |
| C. CORRE (invité) | Professeur | Laboratoire de Mécanique des Fluides et Acoustique - Ecole centrale de Lyon |
| E. DEMAY (invité) | Ingénieur | EDF/SEPTEN Lyon |

***Tous les examens sont publics***