

DIPLOME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : MECANIQUE, ENERGETIQUE, GENIE CIVIL ET ACOUSTIQUE

lundi le 12 juin 2017 à 14h30 - Amphi. 202

Madame Alexia CRESPO

soutiendra à **I'ECOLE CENTRALE DE LYON**

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

une thèse ayant pour sujet :

Compréhension de la tribologie des films limites : de l'organisation moléculaire à la réponse en friction

JURY :

Examineurs :

- L. BUREAU Chargé de recherche CNRS - Laboratoire Interdisciplinaire de Physique (LIPhy) UMR CNRS 5588
- UJF - 140 rue de la Physique - 38402 Saint-Martin-d'Hères
- J. CRASSOUS Professeur - Institut de Physique de Rennes UMR CNRS 6251 - Université de Rennes 1 -
Campus de Beaulieu - Bâtiment 11A - 35042 Rennes cedex
- J-P. CLOAREC Professeur - Institut des Nanotechnologies de Lyon - Ecole centrale de Lyon
- G. LORENTZ Docteur - Innovation Director - Cosmetic Europe, Sensient Cosmetic Technologies - 7-9 rue de
l'industrie - 95310 Saint-Ouen-l'Aumône
- N. SPENCER Professeur - ETH Zürich - Department of Materials - Vladimir-Prelog-Weg 1-5/10 - 8093 Zürich -
Suisse
- J. CAYER-BARRIOZ Directrice de recherche CNRS - Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes
Ecole centrale de Lyon
- D. MAZUYER Professeur - Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole
- N. MORGADO Docteur - Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - F

Tous les examens sont publics