



**CENTRALE  
LYON**

# DIPLÔME DE DOCTORAT

Ecole doctorale : Matériaux

**le 20/12/2024 à 14h30 - Amphi. 3**

Monsieur **Yann BAMI-CHATENET**

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

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

une thèse ayant pour sujet :

***Modélisation analytique du mouillage sur des topographies multi-échelles complexes pour le design biomimétique de surfaces superhydrophobes***

## **JURY :**

Examineurs :

J. FRESNAIS	Directeur de Recherche CNRS	Sorbonne Université - 1 rue Victor Cousin - 75005 Paris
A-M. KIETZIG	Professeure	McGill university - Department of Chemical Engineering - Room 3060 Wong Building - 3610 University Street - H3A 0C5 - Montréal - Canada
Y. COFFINIER	Directrice de Recherche CNRS	Université de Lille - 42 rue Paul Duez - 59000 Lille
J. DE CONINCK	Expert scientifique	Université de Mons - 20, place du Parc - 7000 Mons - Belgique
D. MAZUYER	Professeur	Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole Centrale de Lyon
S. VALETTE	Professeur	Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes - Ecole Centrale de Lyon

***Tous les examens sont publics***