

# Effet de la microstructure sur le décollement à l'interface fibre/matrice dans les stratifiés à matrice polymère avec renfort en fibre soumis à traction

## THÈSE

présentée et soutenue publiquement le 13 décembre 2019 à Luleå (Suède)

pour l'obtention du

**Doctorat de l'Université de Lorraine**

**Mention Science des Matériaux**

par

**Luca Di Stasio**

### Composition du jury

<b>Federica DAGHIA</b>	Maître de Conférences – Département de Génie Mécanique (DGM) et Laboratoire de Mécanique et Technologie (LMT), École Normale Supérieure de Cachan, France	<b>Rapporteur</b>
<b>Yves BERTHAUD</b>	Professeur – Institut Jean le Rond d'Alembert, Université Pierre et Marie Curie, France	<b>Rapporteur</b>
<b>Kristofer GAMSTEDT</b>	Professeur – Division of Applied Mechanics, Department of Engineering Sciences, Uppsala University, Suède	<b>Examineur</b>
<b>Zoubir AYADI</b>	Professeur – Département Science et Ingénierie des Matériaux et Métallurgie, Institut Jean Lamour (IJL), Université de Lorraine, France	<b>Directeur de thèse</b>
<b>Janis VARNA</b>	Professeur – Division of Materials Science, Department of Engineering Sciences and Mathematics, Luleå University of Technology, Suède	<b>Directeur de thèse</b>

