

MATHEMATICAL MODELLING AND HEALTH: BIOMECHANICS, HEMODYNAMICS, AGGREGATION PHENOMENA

**03-04
DECEMBRE
2025**

Faculté des Sciences et Techniques
Campus Manufacture - Saint-Etienne

Orateurs

Alberto Aliseda (University of Washington)
Stéphane Avril (École des Mines de Saint-Étienne)
Carlos Brito Pacheco (COMMEDIA, Inria Paris)
Manuel Garcia Villalba (Tu Vienne)
Thomas Lepoutre (Institut Camille Jordan, Inria)
Julia Orlik (Fraunhofer ITWM, Kaiserslautern)
Grigory Panasenko (Université de Saint-Étienne,
Université de Vilnius)
Laetitia Paoli (Université de Saint-Étienne)
Vitaly Volpert (Université Lyon 1)

Organisateurs

Frédéric Chardard, Université de Saint-Étienne
Fanette Chassagne, École des Mines de Saint-Étienne
Grigory Panasenko, Université de Saint-Étienne
et Université de Vilnius
Alexandra Vallet, École des Mines de Saint-Étienne
Pascale Villet, Institut Camille Jordan

Informations - Inscriptions :
<https://mmhbha2025.sciencesconf.org/>

