GDR Groupement de recherche
GDR-GDM n°2043
Géométrie Différentielle et Mécanique

PROGRAMME

Atelier « Mécanique des milieux continus et relativité »

La Rochelle **6 juillet 2021**

Mardi 6 juillet

Richard Kerner
Du bon usage des dimensions supplémentaires : au-delà de 3D et 4D.

Benoît Panicaud
Application de la relativité à des problématiques d'ingénierie.

Boris Kolev
De la loi de Hooke à l'équation d'Einstein.

Lalaonirina Rakotomanana
Relativistic Gravitation and Continuum Plasticity: (Un)-expected Link.

Géry de Saxcé
Coordonnées, connexions, courbures galiléennes et bargmanniennes.