2025/11/13 02:20 1/1 Thématiques de recherche

Thématiques de recherche

Trois grandes thématiques de recherche:

- 1. modélisation et réduction modale (pré-traitement)
- 2. dynamique non-linéaire (analyse)
 - 1. intégration temporelle
 - 2. analyse fréquentielle
 - 1. modes non-linéaires
 - 2. suivi de bifurcations
 - 3. quantification d'incertitude
 - 4. optimisation de profils
- 3. traitement du signal (post-traitement)

Cartographie des thématiques de recherche du laboratoire (les sources LaTeX du diagramme sont sur GitLab)

Document issu de la page wiki:

https://lava-wiki.meca.polymtl.ca/recherche/thematiques/accueil?rev=1649004512

Dernière mise à jour: 2023/04/05 08:59