Thématiques de recherche

Trois grandes thématiques de recherche:

1. modélisation et réduction modale (pré-traitement)
2. comportements vibratoires non-linéaires (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://wiki.lava.polymtl.ca/recherche/thematiques/accueil?rev=1646419309

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