

Modélisation et réduction modale

Vue d'ensemble

Projets de recherche

1. mise en place d'une procédure de réduction modale avec code Aster (en remplacement d'Ansys et Samcef) ⇒ stage - hiver 2022
2. enquête sur l'amélioration des profils des sections d'aubes
3. utilisation d'autres méthodes de réduction modale et implémentation haute-performance pour de gros modèles industriels (roues aubagées complètes)

Roues aubagées

- point sur la création de modèles réduits avec symétrie cyclique

Document issu de la page wiki:

<https://lava-wiki.meca.polymtl.ca/recherche/thematiques/pretraitement/accueil>

Dernière mise à jour: **2023/06/07 06:32**