



GDR Calcul

<http://calcul.math.cnrs.fr>



<http://www.gdr-macotnum.fr>

Mini-symposium EsPaEDP Estimation de paramètres pour les EDP

Mini-symposium à l'interface des deux communautés

Estimation de paramètres (scalaires et/ou fonctionnels) → choix du schéma d'observation, grand nombre d'évaluations du problème considéré, coût calcul prohibitif voir hors de portée selon la complexité du modèle.

Approches couplées edp-statistiques, algorithmes pertinents