

Yanick Heurteaux
Université Blaise Pascal

Mesures autosimilaires : estimations de la dimension

On montrera sur des exemples, comment on peut calculer de façon efficace une valeur approchée précise de la dimension de certaines mesures autosimilaires présentant des propriétés de recouvrement. Une application à l'estimation de la dimension d'ensembles autoaffines sera aussi proposée.