

Allers-retours entre dynamique non-linéaire et physique statistique

Hugues Chaté

Service de Physique de l'Etat Condensé, CEA - Saclay, 91191 Gif-sur-Yvette
hugues.chate@cea.fr

Je vais tâcher d'illustrer comment les allers-retours entre dynamique non-linéaire et physique statistique ont été fructueux pour moi, depuis mes débuts avec Paul jusqu'à aujourd'hui, et, autant que je puisse dire, pour de nombreuses années encore. Je me risquerai peut-être à expliquer pourquoi je crois qu'une telle base devrait être au cœur de la formation de tous ceux désireux de modéliser les "systèmes complexes" et/ou biologiques.