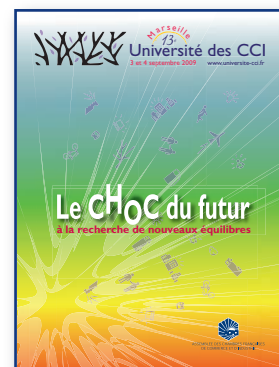


Serge Galam

Physicien, théoricien du désordre,
directeur de recherche CNRS



Après un doctorat de physique en 1975 à l'université Pierre et Marie Curie de Paris, Serge Galam obtient un Ph. D. en 1981, toujours en physique, à la Tel Aviv University. Durant son séjour, il y enseigne la physique comme maître de conférences. Il va ensuite passer quatre années à New York, dont deux (1981 - 83) au City college du City university of New York (CUNY) comme Research associate. Il devient ensuite professeur à la New York University (1983 - 85). Recruté comme chargé de recherche au CNRS en 1984, il rentre en France en 1985 pour travailler successivement dans plusieurs laboratoires de physique de l'université Pierre et Marie Curie de Paris. Il est nommé directeur de recherches au CNRS en 1999. En 2004 il rejoint le Centre de recherche en épistémologie appliquée (CREA) de l'École polytechnique. En parallèle de ses travaux de recherche en physique du désordre, il a fondé la sociophysique, nouveau domaine de la connaissance qui utilise des techniques et concepts de la physique statistique pour décrire un certain nombre de phénomènes politiques et sociaux.

Il est l'auteur de plus d'une centaine d'articles scientifiques originaux publiés dans les meilleures revues internationales avec comité de lecture ainsi que de nombreux articles grand public sur ses recherches, aussi bien dans des quotidiens comme Le Monde et Libération que dans des revues comme Pour la Science. Il a publié chez Plon en 2008 *Les scientifiques ont perdu le nord*.