

Encontro Nacional da Sociedade Portuguesa de Matemática

25 a 28 de Junho de 2008

ISEC

PROBABILIDADES EM HIDRODINÂMICA

Ana Bela Cruzeiro

GFM e Instituto Superior Técnico

Resumo

Discute-se a intervenção da teoria das probabilidades na compreensão da dinâmica dos fluidos, nomeadamente em questões como a ergodicidade ou a estabilidade dos respectivos movimentos.