



2° Simposio sobre Adsorción Adsorbentes y sus Aplicaciones

UN TEOREMA QUE PERMITE OBTENER ECUACIONES DE EVOLUCIÓN DETERMINISTAS CONTINUAS A PARTIR DE ECUACIONES ESTOCÁSTICAS DISCRETAS

G. Constanza

⁽¹⁾ *Departamento de Física, Universidad Nacional de San Luis, San Luis, ARGENTINA*

RESUMEN

Se prueba que ecuaciones discretas estocásticas de evolución permiten obtener ecuaciones deterministas continuas luego de realizar un promedio sobre realizaciones de las estocásticas.

Palabras clave: Evolution equations, Stochastic processes