



UCSC



SEMINARIO DEL DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA Y FÍSICA APLICADAS
FACULTAD DE INGENIERÍA

Kosterlitz-Thouless transition

Dr. Fabrizio Canfora

Centro de Estudios Científicos del Sur
(CECS)

Viernes 18 de Noviembre de 2016

11 : 40 horas

Auditorio San Agustín
Facultad de Ingeniería

Abstract:

In this talk I will describe the main physical features of the Kosterlitz-Thouless phase transition comparing it with phase transitions associated to spontaneous symmetry breaking of discrete symmetry.

Coordinadores:

Violeta Vivanco, Departamento de Matemática y Física Aplicadas, vvivanco@ucsc.cl

Octavio Fierro, Departamento de Matemática y Física Aplicadas, oferro@ucsc.cl