

Información cuántica y sistemas de espín

Profesor: Carlos Pineda

Ayudante: David Dávalos

Reunión para definir horario: Martes 9 de agosto a las 12:00 hrs.
Salón de seminarios 327
Tercer piso del Departamento de Física

El curso se manejará a manera de taller computacional. Se trabajará en Julia, y se aprenderán algunos aspectos básicos de información cuántica aplicado a cadenas de espines. Cada estudiante escogerá un proyecto de investigación y lo trabajará durante el ultimo mes y medio. Se prevé continuación el siguiente periodo académico.



Información cuántica

Cadenas de espines

Matrices aleatorias

Caos cuántico

