

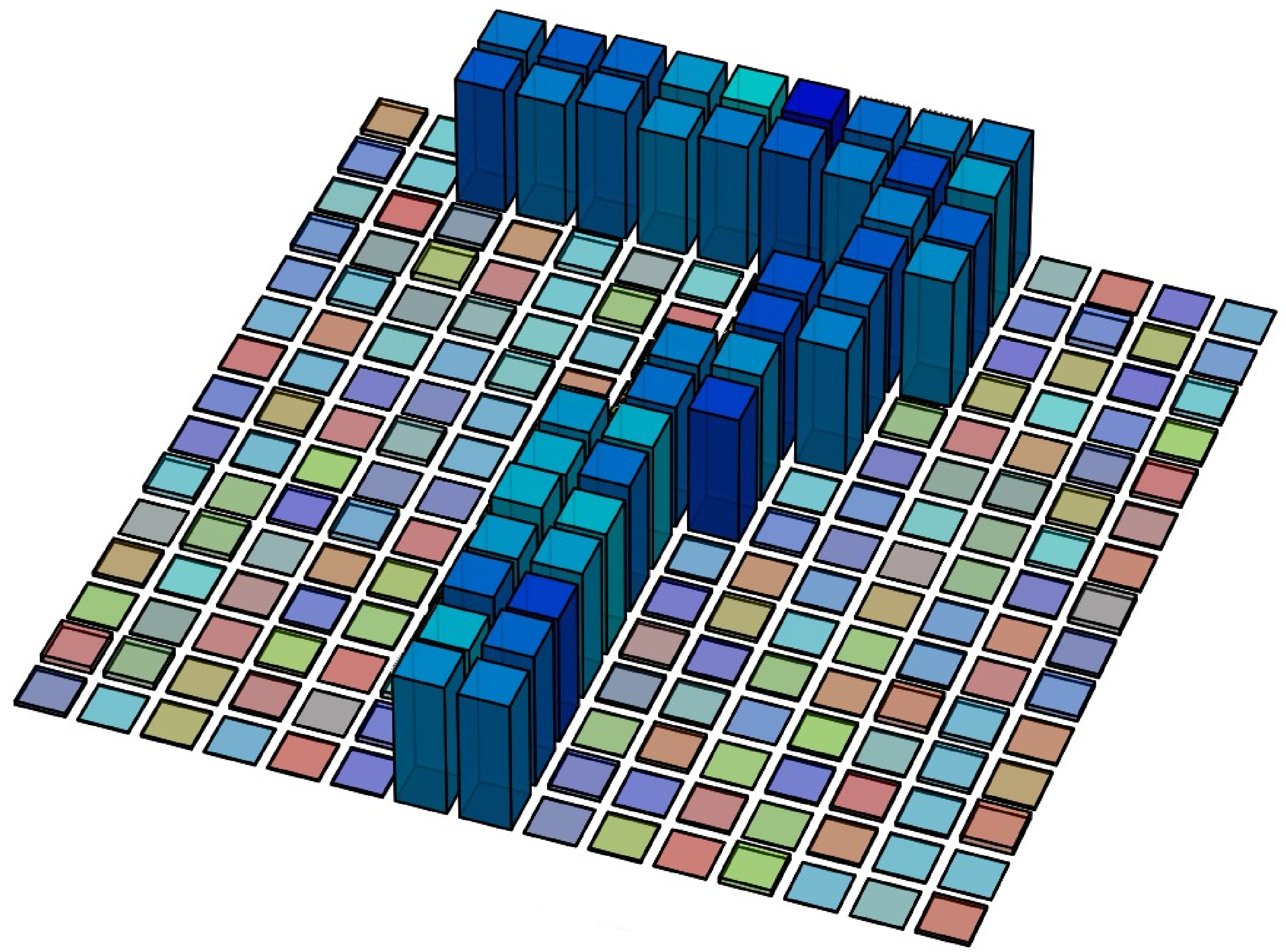
CUANTOS



9-11 de Abril
2025



IFLP,
La Plata



SÉPTIMA ESCUELA Y TALLER ARGENTINO DE CUÁNTICA 2025

Descripción

El objetivo de la reunión es congregar estudiantes e investigadores interesados en distintas áreas de la Mecánica Cuántica y aplicaciones, con el foco puesto en que sea un ámbito propicio para capacitarse, difundir y analizar los últimos avances en el área de la ciencia y tecnología cuántica. Como actividades programadas habrá tutoriales, charlas invitadas, y contribuidas, sesión de posters y charlas de divulgación.

Para esta edición se pondrá foco en:

- Algoritmos Variacionales
- Control Cuántico
- Termodinámica cuántica
- Sistemas No Hermíticos
- Información Cuántica
- Resonancia Magnética Nuclear
- Correlaciones cuánticas
- Y mucho más...

Tutoriales



**Dinámica no-hermítica:
fundamentos y aplicaciones.**

Dra. Marta Reboiro
IFLP, La Plata, Argentina



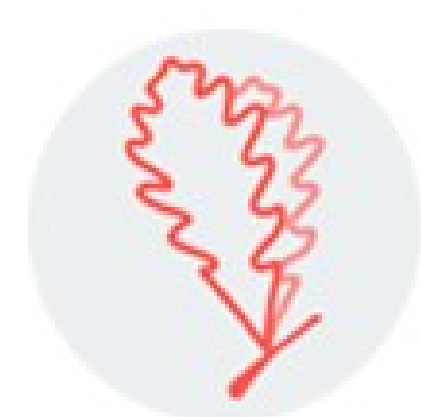
**Herramientas para aprendizaje
automático e información cuántica**

Dr. Marco Cerezo
LANL, Los Álamos, EEUU



**Límites fundamentales a la
dinámica: desde la termodinámica a
la computación cuántica.**

Luis Pedro Garcia Pintos
LANL, Los Álamos, EEUU



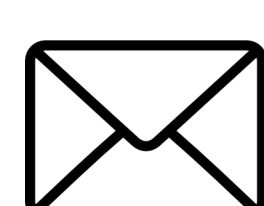
Facultad de Ciencias
EXACTAS
Universidad Nacional de La Plata



I F L P
CONICET
U N L P



<https://cuantos7.fisica.org.ar>



cuantos7@fisica.unlp.edu.ar