



Departamento de
Física de la
Materia Condensada
Universidad Zaragoza



CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

INMA
INSTITUTO DE NANOCIENCIA
Y MATERIALES DE ARAGÓN

TESIS DOCTORAL

“Large-N theories for cavity QED materials”

Juan Román Roche

Directores:
David Zueco Láinez
Fernando Luis Vitalla

Departamento de Física de la Materia Condensada
Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón

Fecha: Viernes 23 de mayo de 2025

Lugar: Sala de Grados (Facultad de Ciencias)

Hora: 11:00