



Departamento de
Física de la
Materia Condensada
Universidad Zaragoza



CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



icma
Instituto de Ciencia
de Materiales de Aragón

TESIS DOCTORAL

“Magnetic Refrigeration at Room Temperature: Design, construction and evaluation of a reciprocating demonstrator and a rotary prototype. Numerical modelling and analysis of an active magnetic regenerator system”

Ing. David Velázquez Bernad

Directores:

Ramón Burriel Lahoz y Elías Palacios Latasa

Departamento de Física de la Materia Condensada
Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón

Fecha: Miércoles 31 de octubre de 2018

Hora: 12:00

Lugar: Sala de Grados
Facultad de Ciencias Universidad de Zaragoza
c/ Pedro Cerbuna 12 - 50009 Zaragoza