

II Jornada de doctorandos
Programa de doctorado en Energías Renovables y
Eficiencia Energética

5 de Mayo de 2022. De 16:00 a 20:00

Semipresencial

Edificio CIRCE (Campus Río Ebro)
Sala de Eficiencia Energética

Se puede seguir online:

Zoom: <https://zoom.us/j/91736465625>
(código de acceso: **934430**)

Youtube: <https://youtu.be/4DPh0K-z9vc>



Programa

16:00 Bienvenida y presentación de la Jornada

Fernando Sanz Gracia

Director de la Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza

16:15 Conferencia Invitada: Baterías de intercalación

Mariano Sanz Badia

17:00 Captura de CO₂ a bordo de vehículos impulsados por motores de combustión interna

Alexander García Mariaca

17:15 Selector de fase en falta en protección de distancia

María Teresa Villén Martínez

17:30 Sistemas de pruebas de potencia para smartgrid

Eduardo García Martínez

17:45 Protección de distancia con elevada penetración de energías renovables. Buscando la transferencia al mercado

Eduardo Martínez Carrasco

18:00 Pausa - Café

18:30 Gestión de sólidos en el sistema de almacenamiento termoquímico basado en ciclo de calcio: Una herramienta para la mejora de la eficiencia energética

Sara Pascual Sevilla

18:45 Sistemas de electrónica de potencia para el soporte a la red

Javier Ballestín Fuertes

19:00 Diseño de un motor eléctrico de flujo transversal para tracción de vehículos

Victor Ballestin Bernad

19:15 A Novel Polygeneration System Based on a Solar-Assisted Desiccant Cooling System for Residential Buildings. An Energy and Environment Analysis

Luis Gabriel Gesteira

19:30 Cierre de la Jornada

Julio J. Melero Estela

Coordinador del Programa de Doctorado es Energías Renovables y Eficiencia Energética

