

Seminario tractor 6 (ST6) - Nanomateriais e materiais avanzados para o uso, produción, transmisión e almacenamento de enerxía

Salón de actos de iMATUS, 15 de junio de 2023

Hora: 10.30 a 12.30 h

PROGRAMA

10:30-10:50 Pablo Taboada Antelo

Investigación e innovación do sector enerxético en España. Experiencia e Capacidades de iMATUS

10:50-11:00 1^{er} Turno de preguntas

11:00-11:20 M. Arturo López Quintela

Clústeres de átomos metálicos de baixa atomicidade como base para a creación de 3 spin-off: Nanogap, Arjuna Therapeutics e Hysun.

11:20-11:35 Juan José Parajó Vieito

Nanoconfinamento de líquidos iónicos dopados para almacenamento de enerxía

11:35-11:45 2^o Turno de preguntas

11:45-12:00 Oscar Vicente Giner Rajala

Nanoaditivos para lubricantes

12:00-12:15 Alejandro David Varela Dopico

Novos nanomateriais baseados en silicio para a fabricación aditiva de ánodos para baterías de ións de litio

12:15-12:30 3^o Turno de preguntas e Debate