

XII JORNADAS CIENTÍFICAS DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MATERIALES DE ALICANTE (IUMA)
Lugar: Salón de Actos del aula II

Jueves 21 de Enero de 2016

09:00 Apertura de las Jornadas

09:30-10:30 "Preparation of catalysts using supercritical antisolvent precipitation: A flexible process for catalyst discovery". Stuart Taylor. Cardiff Catalysis Institute. University of Cardiff, UK

10:30-11:00 "Carbon-bridged oligo(*p*-phenylenevinylene)s for photostable and broadly tunable, solution-processable thin film organic lasers". Marta Morales Vidal. Grupo Física Aplicada. Instituto Universitario de Materiales.

11:00-12:00 Café y sesión de pósters

12:00-12:30 "Carbon Monoliths for Energy Storage" Mirko Kunowsky. Grupo MCMA. Instituto Universitario de Materiales

12:30-13:30 "Los nanomateriales en la investigación analítica actual " Angel Ríos Castro. Departamento de Química Analítica. Universidad de Castilla la Mancha.

13:30-15:30 Comida

15:30-16:00 Sesión de pósters

16:00-16:30 "Biomass-derived Fibrous Carbon Electrodes for Energy Storage" Raul Berenguer Betrián. Grupo GEPE. Instituto Universitario de Materiales de Alicante (IUMA).

16:30-17:30 "Surface properties of metallic melts: synergy between experiments and modeling". Enrica Ricci. National Research Council Institute for Energetics and Interphases CNR-IENI, Génova, Italia.

Viernes 22 de Enero de 2016

09:30-10:30 "Electronic structure studies and applications of singlet exciton fission". David Casanova. Ikerbasque, Basque Foundation of Science, Bilbao (Spain).

10:30-11:00 "Estudio de la mojadura de aleaciones de Si sobre substratos de C" Javier Narciso Romero. Grupo LMA Instituto Universitario de Materiales de Alicante (IUMA).

11:00-11:30 Café y sesión de pósters

11:30-12:00 "Polarizability: an alternative tool to assess metallic behavior" José Antonio Vergés, Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid, CSIC, Madrid.

12:00-13:00 "Using QED to take organic materials into new directions", Francisco José García Vidal. Universidad Autónoma de Madrid

13:00 Clausura de las Jornadas