



- 25 de Enero** **Carlos Sánchez** (*Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón*)
“Manufacturación avanzada de polímeros funcionales: De la molécula a la aplicación a través del procesado”
- 16 de Febrero** **Ana Llois** (*Instituto de Nanociencia y Nanotecnología INN-CNEA, Buenos Aires, Argentina*).
“Exploring low dimensional systems while doing spin engineering with DFT”
- 2 de Marzo** **Albert Tarancón** (*Institut de Recerca en Energia de Catalunya*)
“Novel concepts for a new generation of solid state energy devices”
- 19 de Marzo** **Eduardo Lee** (*Universidad Autónoma de Madrid*)
“Superconducting proximity effect and sub-gap states in semiconductor nanowire quantum dots”
- 13 de Abril** **Caterina Cocchi** (*Humboldt-Universität zu Berlin, Alemania*)
“Light-matter interaction at the nanoscale: Optical properties of materials from first principles”
- 27 de Abril** **Concepción Gimeno** (*Inst. de Síntesis Química y Catálisis Homogénea*)
“Complejos de oro con propiedades luminiscentes y antitumorales”
- 11 de Mayo** **Yuri A. Genenko** (*Technische Universität Darmstadt, Alemania*)
“Polarization switching kinetics in polycrystalline ferroelectrics”
- 25 de Mayo** **Aitor Mugarza** (*Institut Català de Nanociència i Nanotecnologia*)
“Electron confinement on surfaces studied by scanning tunneling spectroscopy”
- 15 de Junio** **Mª José Calderón** (*Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid*)
“Fe-based superconductors”

Con la colaboración de: