



CSIC

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



BLAS CABRERA



Facultad
de Ciencias



Unidad Asociada CSIC (IEM-IQF)-UNED NANOESTRUCTURA DE LA MATERIA (NANOesMAT)

Kick off Meeting (jornada apertura)

- **10:00-10:30 h** Inauguración de la Jornada
Rosa Martín Aranda (Vicerrectora de Investigación, Transferencia y Divulgación UNED), Esther Rebollar (IQF-CSIC), Tiberio Ezquerro (IEM-CSIC), Óscar Gálvez (UNED)
- **10:30-10:50 h** Aproximación teórico-experimental al P(VDF) y sus copolímeros.
Carlos García (UNED)
- **10:50-11:10 h** Modification of Kapton wettability by laser nanostructuring.
Patricia Martínez (UNED-CSIC-IEM-IQF)
- **11:10 – 11:40** **Coffe Break**
- **11:40-12:00 h** Estudio de la cristalización del PTF mediante simulaciones *ab initio*.
Oscar Toledano (UNED-U. Aveiro)
- **12:00-12:20 h** Fluorescence lifetime imaging microscopy (FLIM): from the fundamentals to practice.
Jose Sena (IEM-CSIC)
- **12:20-12:40 h** Caracterización de hielos de H₂O:CO₂ mediante espectroscopía IR.
Cristina Guzmán (UNED)
- **12:40-13:10 h** **Plenary Talk:** Nanoestructura láser de polímeros ferroeléctricos.
Esther Rebollar (IQF-CSIC)