

XVIII Jornada Científica del ICMol

Viernes 14 de diciembre de 2018

Salón de Actos de los Institutos de Investigación/ Parque Científico de la Universitat de València
(Campus Burjassot-Paterna)

Programa

- 9.00-9.30 **Apertura, bienvenida y novedades del instituto**
- 9.30-10.00 **Origen de la Química Cuántica en la UV y su expansión posterior**
Francisco Tomás, Profesor Emérito de la Universitat de València (UV)
Manuel Yáñez, Catedrático de la Universidad Autónoma de Madrid
- 10.00-10.30 Café
- 10.30-11.30 **Theory, simulation and understanding: will Quantum Chemistry survive to neural networks?**
Prof. Jean Paul Malrieu
Lab. de Chimie et Physique Quantiques. Univ. Paul Sabatier. Toulouse (Francia)
Premio Hispano-Francés Catalán-Sabatier 2002 de la RSEQ
Presentado por Rosa Caballol, Profesora Emérita de Universitat Rovira i Virgili
- 11.30-12.30 **Grafeno: el material del siglo XXI**
Prof. Hermenegildo García Gómez
Instituto de Tecnología Química, Universidad Politécnica de Valencia (UPV)-CSIC
Premio Rey Jaime I 2016 en Nuevas Tecnologías
Presentado por José Luís Serrano, Catedrático de la Universidad de Zaragoza
- 12.30-13.30 **Materiales con puertas moleculares y sus aplicaciones**
Prof. Ramón Martínez Máñez
Centro de Reconocimiento Molecular y Desarrollo Tecnológico (IDM)- UPV
Premio Rey Jaime I 2018 en Nuevas Tecnologías
Presentado por Enrique García-España, Catedrático de la UV
- 13.45-16.00 Comida
- 16.00-18.00 **Mesa redonda**

Jornada organizada con el apoyo de