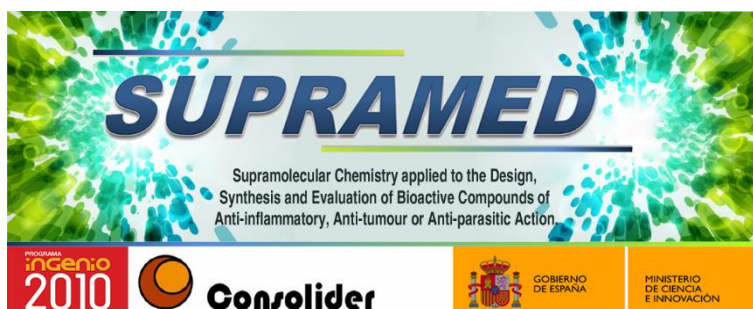


I Reunión Científica Red Consolider

Aplicación de la Química Supramolecular al Diseño, Síntesis y Estudio de Compuestos Bioactivos de Acción Antiinflamatoria, Antitumoral o Antiparasitaria

Fecha: 18 y 19 de febrero de 2019

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



Programa

18 de febrero de 2019

- 16:00 - 16:10 **Acto de apertura**
Prof. Enrique García-España
- 16.10 - 16:30 **Targeting G-Quadruplexes with novel triphenylamine derivatives: recognition and biomedical applications**
Isabel Pont Niclós
Instituto de Ciencia Molecular, Universitat de València
- 16:30 - 16:50 **Desarrollo de espaciadores autoimmolativos de base escuaramida para transporte y liberación de fármacos**
Prof. Carmen Rotger
Universitat de les Illes Balears
- 16:50 - 17:10 **Anion- π Catalysis on Fullerenes**
Prof. Antonio Frontera
Universitat de les Illes Balears
- 17:10 - 17:30 **Direct observation of Anion- π interactions in water**
Prof. Rafael Ballesteros Garrido
Universitat de València
- 17:30 - 18.00 PAUSA CAFÉ
- 18.00 - 18:20 **Estudio cinético de la reacción de H₂O₂ con un complejo de Fe con un ligando derivado del TPA**
Andrea Liberato
Universidad de Cádiz
- 18.20 - 18:40 **Exploring properties and reactivity of iron(V)-oxo intermediates**
Valeria Dantignana
Universitat de Girona
- 18.40 - 19:00 **Iron Catalyzed Selective Syn-dihydroxylation of Alkenes and Characterization of a cis-Fe^V(O)(OH) Intermediate in the Gas Phase**
Margarida Borrell
Universitat de Girona

Programa

19 de febrero de 2019

- 09:30 - 09:50 **Enhancement of SOD activity in boehmite supported nanoreceptors**
Àlvar Martínez Camarena
Instituto de Ciencia Molecular, Universitat de València
- 09:50 - 10:10 **Copper (II) Complexes of 1H-Pyrazole-Based Azamacrocycles as Superoxide Dismutase Mimics**
Alberto Lopera López
Instituto de Ciencia Molecular, Universitat de València
- 10:10 - 10:30 **In vitro activity of small diamine aryl derivatives against different Leishmania species**
Álvaro Martín Montes
Universidad de Granada
- 10:30 - 10:50 **New polyamine drugs as more effective antichagas agents than benznidazole in both the acute and chronic phases**
Javier Martín Escudero
Universidad de Granada
- 10:50 - 11:10 **Chemistry and bio-activity of the quadruple bonded Rhenium clusters**
Prof. Olexander Shtemenko
Ukrainian State University of Chemical Technology
- 11:10 - 11:30 PAUSA CAFÉ
- 11:30 - 12:30 **Reunión Red Consolider**
- 12:30 - 13:15 **Reuniones entre grupos miembros Red Consolider**

Jornada organizada con el apoyo de:

