

XXIII SEMANA CIENTÍFICA “ANTONIO GONZÁLEZ”
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ORGÁNICA
Nuevos Horizontes en Química Orgánica

Martes 1 de octubre

09:30 Acto de apertura con la asistencia de autoridades académicas y públicas.

Moderador: Dr. Víctor S. Martín García

10:00 CP1. **Dr. Manuel Alcarazo**, Full Professor, Universidad de Göttingen (Alemania).

Synthetic applications of cationic phosphines, arsines and sulfides.

11:00 Sesión de Póster I. Café.

11:45 CP2. **Dr. José Fernando Díaz Pereira**, Investigador Científico, Centro de Investigaciones Biológicas, CSIC (Madrid).

Quimoterapia dirigida contra tubulina, una historia del poder de la naturaleza.

Miércoles 2 de octubre

Moderadora: Dra. Ana Estévez Braun

9:30 Comunicaciones *flash* CF1-CF5

10:00 CP3. **Dra. Miriam Royo**, Investigador Científico, Departamento de Tensioactivos y Nanobiotecnología, Instituto de Química Avanzada de Cataluña, CSIC. *Sistemas Multivalentes para Nanomedicina.*

11:00 Sesión de Póster II. Café.

11:45 CP4. **Dr. Diego J. Ramón Dangla**, Catedrático de Universidad, Universidad de Alicante.

Mezclas Eutécticas: Algo más que una simple sustitución del disolvente.



Jueves 3 de octubre

Moderador: Dr. José Antonio Palenzuela López

9:30 Comunicaciones *flash* CF6-CF10

10:00 CP5. **Dr. Andrés Francesch**, Investigador, Director del Departamento de Ciencia e Innovación, I+D+I PharmaMar, Madrid.

Síntesis de fármacos de origen marino.

11:00 Sesión de Póster III. Café.

11:45 CP6. **Dr. Kilian Muñiz**, Jefe Grupo de Investigación, Institute of Chemical Research of Catalonia (ICIQ), España.

C-H Amination within Halide Redox Manifolds.

Viernes 4 de octubre

Moderador: Dr. Jesús M. Trujillo Vázquez

9:30 CP7. **Dra. María José Ortíz García**, Catedrática de Universidad, Departamento de Química Orgánica, Facultad de Ciencias, Universidad Complutense de Madrid.

Color y Colorantes: El Éxito de los BODIPYs.

10:30 CP8. **Dr. Martín Fañanás Mastral**, Investigador Ramón y Cajal, Centro Singular de Química Biológica e Materiais Moleculares (CiQUS). Universidad de Santiago de Compostela.

Nuevas estrategias sintéticas basadas en el uso de reactivos organocobre catalíticos.

11:30 Café.

12:00 CP9. **Dra. Angelina Lo Giudice**, Investigadora, Institute of Polar Sciences-National Research Council (ISP-CNR), Messina, Italia.

Benthic invertebrates from the Poles: an under-explored marine source for biodiscovery.