

EN COLABORACIÓN CON EL VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO DE LA UNIVERSIDAD DE LA RIOJA

SUBVENCIONADA CON CARGO AL CONVENIO DE COOPERACIÓN: COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA-UNIVERSIDAD DE LA RIOJA



Más información: http://cisq.unirioja.es www.unirioja.es/actividades

# IV Jornada de Química CISQ. Centro de Investigación en Síntesis Química

## **COMITÉ ORGANIZADOR**

PEDRO J. CAMPOS GARCÍA Director del CISO

M.ª TERESA MORENO GARCÍA Secretaria del CISQ

### INSCRIPCIÓN

Hasta el 28 de mayo de 2013, a través de: cisq@unirioja.es http://cisq.unirioja.es

Se concederá un certificado de asistencia (sin créditos).

#### **PROGRAMA**

9.15 h

Presentación e Inauguración de la Jornada

#### **CONFERENCIAS INVITADAS**

9.30 h

Materiales alternativos al grafeno:

Diseñando Polímeros Bidimensionales.

FÉLIX ZAMORA ABANADES,

Profesor Titular del Departamento de Química Inorgánica de la Universidad Autónoma de Madrid.

10.30 h

De los biocombustibles a la biorrefinería.

Hacia una sociedad sin petróleo.

JOSÉ IGNACIO GARCÍA LAUREIRO,

Profesor de Investigación del CSIC (Instituto de Síntesis Química y Catálisis Homogénea ISQCH, CSIC-Universidad de Zaragoza).

11.30 h

Pausa de Café

#### PONENCIAS DE MIEMBROS DEL CISQ

12.00 h

Síntesis y estudio de las propiedades ópticas de nanopartículas bimetálicas de oro y plata.

JULIÁN CRESPO GUTIÉRREZ.

CISQ, Grupo de Estudio de Interacciones Metálicas y sus Aplicaciones, GEIMA.

12:30 h

Diseño racional de glicopéptidos como posibles candidatos a vacunas contra el cáncer.

NURIA MARTÍNEZ SÁEZ.

CISQ, Grupo de Síntesis Orgánica Estereoselectiva.

13:00 h

Impacto del disolvente sobre las estructuras y propiedades ópticas de clusters Pt<sub>2</sub>Pb.

SANTIAGO RUIZ ABEYTUA,

CISQ, Grupo de Materiales Moleculares Organometálicos.

13.30 h

Modulación de propiedades en compuestos fotoisomerizables.

DAVID MARTÍNEZ LÓPEZ.

CISQ, Grupo de Fotoquímica Orgánica, GRUFOR.

14.00 h

Clausura de la Jornada.