

IV JORNADA DE QUÍMICA

# CISQ

**Centro de Investigación  
en Síntesis Química**

<http://cisq.unirioja.es>

Viernes, 31 de mayo de 2013

De 9.15 a 14.00 h

Aula Magna del CCT  
C/ Madre de Dios, 51

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



**UNIVERSIDAD  
DE LA RIOJA**

Más información:  
<http://cisq.unirioja.es>  
[www.unirioja.es/actividades](http://www.unirioja.es/actividades)



**UNIVERSIDAD  
DE LA RIOJA**

# IV Jornada de Química CISQ.

## Centro de Investigación en Síntesis Química

### COMITÉ ORGANIZADOR

---

PEDRO J. CAMPOS GARCÍA  
Director del CISQ

M.<sup>a</sup> TERESA MORENO GARCÍA  
Secretaría del CISQ

### INSCRIPCIÓN

---

Hasta el 28 de mayo de 2013, a través de:

[cisq@unirioja.es](mailto: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.