

GRUPO ESPECIALIZADO DE COLOIDES E INTERFASES (GECI)

NUMERO DE SOCIOS : 86 (RSEQ) + 43 (RSEF) = 129

a) Científicas, formación especializada y divulgativas:

De forma periódica, el Grupo Especializado de Coloides e Interfases (**GECI**) viene celebrando con carácter bienal y en años alternos: (i) la Reunión Ibérica del Grupo de Coloides e Interfases (**RICI**) pertenecientes a las Reales Sociedades Españolas de Física y de Química, en asociación con el Grupo de Coloides, Polímeros e Interfases (**GCPI**) de la Sociedad Portuguesa de Química; y (ii) la Reunión de Jóvenes Investigadores en Coloides e Interfases (**JICI**). Concretamente, durante el año 2016, ha tenido lugar la tercera edición de la reunión **JICI-III** (Madrid), y el próximo año 2017 se celebrará la séptima edición de la reunión **RICI-7** (Madrid).

La reunión **JICI-III** se celebró en Madrid, entre los días 13 y 14 de octubre de 2016. La organización corrió a cargo de los investigadores de la Universidad Complutense de Madrid Eduardo Guzmán, Andrés Guerrero Martínez y Lionel Perrin. La reunión **JICI-III** fue dirigida a jóvenes doctores y estudiantes de máster que desarrollan su investigación en el campo de Coloides e Interfases, suponiendo un encuentro multidisciplinar con participantes dentro de las áreas de la química, física, biología, ingeniería, farmacia y biotecnología. Continuando con el ya exitoso formato de ediciones anteriores, los principales objetivos de la reunión **JICI-III** consistieron en fomentar el debate y la discusión de ideas en un ambiente distendido y didáctico que permitiera a los estudiantes más jóvenes profundizar en el conocimiento del campo de Coloides e Interfases, y a su vez fomentar el inicio de colaboraciones científicas e intercambios entre investigadores jóvenes.

El comité científico de la reunión **JICI-III** estuvo constituido por:

- Francisco Ortega Gómez (Universidad Complutense de Madrid)
- Jacqueline Forcada (Universidad del País Vasco UPV/EHU)
- Miguel Ángel Cabrerizo Vílchez (Universidad de Granada)
- Mercedes Velázquez Salicio (Universidad de Salamanca)
- María Luisa Moyá Morán (Universidad de Sevilla)
- Antonio Fernández Barbero (Universidad de Almería)
- Jorge Pérez Juste (Universidad de Vigo)
- Francesc Mas Pujadas (Universidad de Barcelona)

El programa de la **JICI-III** estuvo compuesto por distintos tipos de comunicaciones orales: 3 plenarios (45 min.) y 5 invitadas (30 min.) expuestas por jóvenes científicos a los que avala un prometedor currículum investigador, y 39 orales (15 min.) con participación principalmente de estudiantes en su primera etapa investigadora (doctorado y máster).

b) Reunión de Grupo:

Con motivo de la reunión **JICI-III** y tras su finalización, la junta directiva del **GECI** celebró la reunión anual en la que se trataron aspectos tales como:

- Evaluación de la organización y el contenido científico de la reunión **JICI-III**.
- Disponibilidad para organizar la futura reunión **JICI-IV** en el año 2018.
- Reflexión sobre la situación del **GECI** y su evolución futura.

Modificar el espacio de ambas secciones. Preferiblemente no usar más de una página.

GRUPO ESPECIALIZADO DE COLOIDES E INTERFASES (GECI)

NUMERO DE SOCIOS : 86 (RSEQ) + 43 (RSEF) = 129

c) Científicas y Reunión de Grupo:

La séptima edición de la Reunión Ibérica del Grupo de Coloides e Interfases (**RICI-7**) se celebrará durante los días 4 al 7 de julio de 2017 en la Universidad Complutense de Madrid, siendo coordinada por los Profesores Francisco Ortega y Ramón González Rubio, y el Doctor Eduardo Guzmán Solís. Como se ha comentado previamente en la Memoria de Actividades 2016, cada edición de la reunión RICI es bienal y se celebra alternativamente a la reunión JICI (Reunión de Jóvenes Investigadores en Coloides e Interfases).

Desde sus orígenes, el objetivo de la reunión RICI se centra en el contacto directo de las comunidades española y portuguesa que trabajan e investigan en Ciencia y Tecnología de Coloides e Interfases. Por ello, se ha convertido en un punto de encuentro en el cuál diferentes especialistas, incluyendo químicos, físicos, biólogos e ingenieros, pueden discutir sobre los avances más recientes en el área así como sobre sus perspectivas futuras. Los temas que se tratarán en la RICI-7 cubren tanto avances teóricos como experimentales en los campos de las Interfases, Sistemas Dispersos, Fluidos Complejos, Ingeniería de Nano- y Micro-materiales, y Dispositivos constituidos por Surfactantes, Polímeros, Proteínas y Partículas.

El comité científico de la RICI-7 estará constituido por:

- Jacqueline Forcada (Department of Applied Chemistry-University of the Basque Country UPV/EHU).
- Eduardo Marques (Department of Chemistry and Biochemistry-University of Porto).
- Luis M. Liz Marzán (CIC biomaGUNE).
- José Manuel Gaspar Martinho (Department of Chemical Engineering-University of Lisbon).
- Francesc Mas Pujadas (Chemical Physics Department-University of Barcelona).
- Elisabete Oliveira (Department of Physics-University of Minho).
- María Luisa Moya (Chemical Physics Department-University of Sevilla).
- Tito Trindade (Aveiro Institute of Material-University of Aveiro).
- Francisco Monroy (Chemical Physics I Department-Complutense University of Madrid).
- Alberto Pais (Department of Chemistry-University of Coimbra).
- Bruno Silva (INL-International Iberian Institute of Nanotechnology).

El programa de la RICI-7 estará compuesto por distintos tipos de comunicaciones orales: un número reducido de plenarias (45 min.) e invitadas (30 min.), expuestas por científicos de excelencia a los que avala su amplio currículum investigador, y un elevado número de contribuciones orales (15 min.), con participación principalmente de miembros tanto del GECI como del GCPI. Adicionalmente, varias sesiones de posters serán presentadas principalmente por estudiantes de máster y/o doctorado. Entre las comunicaciones plenarias, está confirmada la presencia de los Profesores Bernard P. Binks (University of Hull, United Kingdom) y Jesús M. de la Fuente (Materials Science Institute of Aragon-National Research Council/University of Zaragoza, Spain). Más información acerca de la RICI-7 se podrá encontrar en una página web de próxima edición.