



Secretaría General

La Facultad de Ciencias acoge el XV Congreso de la Sociedad de Biofísica de España

09/06/2015

Se celebrará del 10 al 12 de junio, e incluye un seminario gratuito de Micro & Nano Calorimetría

El XV Congreso de la Sociedad de Biofísica de España se celebra en la Facultad de Ciencias de la **Universidad de Granada** del 10 al 12 de junio. El acto más divulgativo que se va a celebrar dentro de este congreso es el de “SBE y Sociedad” con la conferencia titulada “De la cocina al laboratorio y viceversa”, impartida por Francisco Galisteo Gonzalez, el jueves 11 de junio.



Dentro del Congreso se van a realizar 5 conferencias plenarias, impartidas por prestigiosos investigadores, de asistencia libre para las personas interesadas:

-Miércoles, 10 de junio.

- Conferencia plenaria 1: (15:30-16:15) “Protein Thermodynamics and the Biopharmaceutical Industry”. Ernesto Freire (Dept. of Biology. The Johns Hopkins University).

-Jueves, 11 de junio.

- Conferencia plenaria 2: (12:45-13:15) “Probing electric polarization in biology with scanning probe microscopy: from single bacteria and viruses to DNA”. Laura Fumagalli (School of Physics and Astronomy, University of Manchester, UK).

-Viernes, 12 de junio.

- Conferencia plenaria 3: (12:45-13:15) “Modelling of FtsZ protein filaments from AFM images”. Pedro Tarazona (IFIMAC Institute for Condensed Matter Physics, Dept. Física Teórica de la Materia Condensada, Universidad Autónoma de

<http://secretariageneral.ugr.es/>

Madrid).

- Conferencia plenaria 4: (15:00-15:30) "Surface properties of amphiphilic peptides". Gerardo D. Fidelio (Dep. Química Biológica, CIQUIBIC, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina).
- Conferencia plenaria 4: (18:00-15:45) "Neuronal exocytosis: mechanisms and energy barriers". Reinhard Jahn (Department of Neurobiology, Max-Planck-Institute for Biophysical Chemistry).

Seminario gratuito en inglés de Micro & Nano Calorimetría

Dentro del Congreso el jueves 11 de junio (de 13:15 a 15 horas) se va a realizar también exhibitor workshop: Microcalorimetry – as a versatile tool for characterization of biomolecules and biomolecular interactions. Marco Marenchino. lesmat-Malvern.

El Seminario Teórico-Práctico, en inglés, organizado por TA Instruments con motivo de este Congreso se realizará en la Facultad de Ciencias los días 9 y 10 de junio, con inscripción gratuita.

El Seminario Teórico- Práctico de Micro & Nano Calorimetría para caracterización y estudio de interacciones moleculares mediante las técnicas de Nano-ITC, Nano DSC, TAMIII y Affinity ITC, tendrá lugar los días 9 y 10 de junio en las instalaciones de la Facultad de Ciencias de la [Universidad de Granada](#).

Está dirigido a universitarios, técnicos, profesionales, e investigadores en distinto sectores donde intervenga el estudio y caracterización de interacciones biomoleculares. No se requiere formación avanzada en Microcalorimetría. Se requiere conocimientos básicos en Termodinámica y Cinética de reacciones.

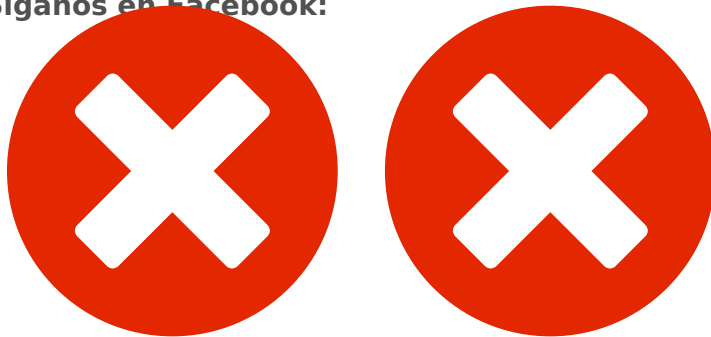


Contacto: Javier Ruiz. Miembro del comité organizador del XV Congreso de la SBE. Departamento de Química Física. Facultad de Ciencias. [UGR](#). Tfno.: 958240439. Correo elec: LINK: --LOGIN--a392880bebf7308bc299195a13a3f43bugr[dot]es -> --LOGIN--a392880bebf7308bc299195a13a3f43bugr%5Bdot%5Des

<http://secretariageneral.ugr.es/>

Más información en: <http://www.sbe.es/granada2015/>

Síguenos en Facebook:



Síguenos en Twitter:



- LINK: PROPUESTA DE ACTIVIDADES CANAL UGR -> <http://canal.ugr.es/prensa-y-comunicacion/item/54050>
- [CANALUGR: RECURSOS DE COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN](#)
- [PUBLICITE SU CONGRESO UGR](#)
- [VER MÁS NOTICIAS DE LA UGR](#)
- [BUSCAR OTRAS NOTICIAS E INFORMACIONES DE LA UGR PUBLICADAS Y/O RECOGIDAS POR EL GABINETE DE COMUNICACIÓN](#)
- [RESUMEN DE MEDIOS IMPRESOS DE LA UGR](#)
- [RESUMEN DE MEDIOS DIGITALES DE LA UGR](#)
- [RECOMENDACIONES PARA EL USO DE LAS LISTAS DE DISTRIBUCIÓN DE LA UGR](#)
- LINK: Perfiles oficiales institucionales de la UGR en las redes sociales virtuales Tuenti, Facebook, Twitter y YouTube -> /tablon*/boletines-canal-ugr/formulario-de-propuesta-de-actividades

Gabinete de Comunicación - Secretaría General

UNIVERSIDAD DE GRANADA

<http://secretariageneral.ugr.es/>

Acera de San Ildefonso, s/n. 18071. Granada (España)

Tel. 958 240970 - 958 243063 - 958 244278

Correo e. LINK: --LOGIN--61dab3f5145154c15507d4098f0f1b4eugr[dot]es -> --

LOGIN--61dab3f5145154c15507d4098f0f1b4eugr%5Bdot%5Des

Web: <http://canal.ugr.es> Facebook UGR Informa:

<https://www.facebook.com/UGRinforma>

Facebook UGR Divulga: <https://www.facebook.com/UGRdivulga>

Twitter UGR Divulga: <https://twitter.com/UGRdivulga>