



El Parque de las Ciencias de Granada acoge un congreso internacional sobre coloides alimentarios

19/03/2010

*** Organizado por el Grupo de Investigación Física de Fluidos y Biocoloides de la UGR, se celebrará del 22 al 24 de marzo**

El Parque de las Ciencias de Granada acogerá a partir del próximo lunes, 22 de marzo, y hasta el día 24 de marzo en el congreso internacional "Food Colloids 2010. On the road... From interfaces to consumers", que reunirá a expertos de todo el mundo del ámbito de los coloides alimentarios.

Se trata de la decimotercera edición de una Conferencia Internacional bienal dedicada al ámbito de los coloides alimentarios, que en esta ocasión se celebra en Granada y está organizada por el Grupo de Investigación Física de Fluidos y Biocoloides de la UGR.

El ámbito científico de la conferencia se enmarca en el área de la físico-química de sistemas complejos formados por macromoléculas que estructuran formulaciones alimentarias. El principal objetivo es conocer cómo la interacción entre diferentes componentes da lugar a estructuras multi-fase a distintas escalas de tamaño, y el papel de los procesos de preparado en el producto final.

Nuevas formulaciones

Asimismo, se dirige especial atención al conocimiento de los mecanismos físicos responsables de las propiedades funcionales y organolépticas de nuevas formulaciones alimentarias de interés en nutrición y salud.



Entre los temas que se tratarán, destacan los coloides y su interacción con los polímeros, antes y después de comer, o las nuevas técnicas en coloides alimentarios (espectroscopía, microscopía y modelaje).

Entre los invitados destacan los profesores Julian McClements, de la Universidad de Massachussets (EEUU); Peter J. Wilde, del Institute of Food Research (Reino Unido); M^a Isidra Recio Sánchez, del CSIC, y Harjinder Singh de la Universidad de Massey (Nueva Zelanda).

Contacto:

María José Gálvez Ruiz. Departamento de Física Aplicada de la UGR. Teléfono : 958 243 211. Correo electrónico: mjgalvez@ugr.es Web: <http://www.foodcolloids2010.org>

- LINK: VER MÁS NOTICIAS DE LA UGR -> <http://canalugr.es/prensa-y-comunicacion>
- LINK: BUSCAR OTRAS NOTICIAS E INFORMACIONES DE LA UGR PUBLICADAS Y/O RECOGIDAS POR EL GABINETE DE COMUNICACIÓN -> <http://canalugr.es/buscar/>
- LINK: RESUMEN DE MEDIOS IMPRESOS DE LA UGR -> <http://canalugr.es/medios-impresos>
- LINK: RESUMEN DE MEDIOS DIGITALES DE LA UGR -> <http://canalugr.es/medios-digitales>