

LOS IES MIRALCAMP Y VICENT CASTELL VISITAN EL ITC EN LA SEMANA DE LA CIENCIA 2009

El Instituto de Tecnología Cerámica ha sido visitado hoy por estudiantes de 2º de Bachillerato en la primera Jornada de Puertas Abiertas de la Semana de la Ciencia 2009 que este año lleva como lema: 40 años de innovaciones cerámicas.

El ITC divulga su actividad científica entre toda la sociedad en general del 10 al 17 de noviembre, para lo que ha organizado una serie de actividades que incluyen visitas guiadas, demostraciones prácticas y conferencias con audiovisuales que explican las principales innovaciones cerámicas con las que cuenta el sector en la actualidad.

Castellón, 10 de noviembre de 2009.

La Semana de la Ciencia, que se viene celebrando desde hace seis años en el **ITC**, tiene como objetivo fundamental realizar una labor de divulgación científica a la sociedad, acercando las tareas de los investigadores del centro tecnológico a su entorno, e incluso trascendiendo su área de influencia más próxima geográficamente para recibir también a personas de la Comunitat Valenciana e incluso de otras comunidades autónomas. La Semana de la Ciencia cuenta con la financiación del Ministerio de Ciencia e Innovación, a través de FECYT, y la Fundación Ciudad de las Artes y las Ciencias.

Hoy han sido los alumnos del IES Miralcamp, de Vila-real y los del IES Vicent Castell de Castellón los que en compañía de sus profesoras han visitado la sede del ITC ubicada en el campus universitario. Tras una recepción en la que se les ha entregado material divulgativo e informativo del centro, se les ha ofrecido una retrospectiva sobre las actividades del centro siempre orientadas a apoyar al sector cerámico español, para pasar a visualizar algunos audiovisuales relacionados con avances tecnológicos y aplicaciones novedosas de la cerámica en arquitectura y urbanismo. Posteriormente, Ana Mateu, una joven ingeniera química miembro del Observatorio Tecnológico del ITC ha informado a los alumnos sobre estos hitos tecnológicos que se están produciendo en la actualidad: tejas y baldosas autolimpiables, baldosas cerámicas sensorizadas, pavimentos confortables y seguros para viandantes de toda edad y condición, aplicaciones domóticas, esmaltes nanoestructurados o tecnologías avanzadas en decoración.

La Semana de la Ciencia continúa mañana con más visitas de estudiantes y de público en general, mientras que el día 12 se celebrará el **Info-Day** o Jornada de divulgación de resultados de proyectos de I+D+i, en la que se presentarán los avances tecnológicos surgidos gracias a las actividades de I+D.

Además, el día **17 de noviembre**, a las **10.00 horas**, Adolfo Fernández, investigador de la Fundación ITMA (Instituto Tecnológico de Materiales) de Oviedo, dará una conferencia que abordará aplicaciones industriales de nanotecnología. También Vicente Lázaro, responsable del **Observatorio**

Tecnológico del ITC, explicará datos sobre aplicaciones de la nanotecnología en cerámica, presentando el último informe realizado por este Observatorio relacionado con ese tema. Por último, se llevará a cabo la entrega de la II Edición de las becas Agustín Escardino de Tecnología Cerámica.