



LIFE EGGSHELLENCE

El ITC presenta en Madrid uno de sus proyectos más relevantes

► **La investigación se basa en el uso de huevos para el sector cerámico**

|| **R. D. M.**
CASTELLÓN

Uno de los proyectos más conocidos del Instituto de Tecnología Cerámica (ITC-AICE) llega a su recta final, y por este motivo presentó ayer sus resultados en un evento llevado a cabo en Madrid. Se trata de la investigación Life Eggsshellence, que se dedica a analizar las posibilidades de emplear cáscaras

de huevos como materia prima para la fabricación de cerámica, gracias a su cantidad de carbonato cálcico. Mediante el proyecto se ha construido una máquina que permite separar la membrana biológica existente en la cáscara del huevo, y limpiar, secar y triturar las cáscaras hasta lograr que sean aptas para pasar a formar parte de la composición cerámica que requiere la fabricación de azulejos, en este caso de revestimiento.

La presentación contó con las intervenciones de Paula Ceballos, representante de la Comisión Eu-

ropea en España; Juan Vicente Bono, presidente de la Asociación de Investigación de las Industrias Cerámicas (AICE) y la líder de la investigación del proyecto, que coordina el ITC, Francisca Quereda, responsable del Área de Materiales y Tecnologías Cerámicas del ITC. El proyecto se ha desarrollado en varios puntos de España y Portugal, y forma parte de un programa de investigación de la Unión Europea, que consiste en la transferencia de conocimientos entre sectores productivos diferentes, como el cerámico y el avícola. ≡