

# El ITC impulsa un nuevo método de análisis químico

CASTELLÓN

El laboratorio de Análisis Químico del Instituto de Tecnología Cerámica (ITC-AICE), en el marco del proyecto Trace-Mat, apoyado por el Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial de la Generalitat Valenciana a través de los fondos europeos Feder de Desarrollo Regional, ha desarrollado y puesto en marcha un nuevo método dedicado a la cuantificación de trazas de metales pesados en materiales geológicos tales como caolines, bentonitas, sepiolitas, carbonatos, y otros, que puedan estar en contacto con alimentos, por ejemplo, en procesos de filtrado de aceites, clarificación de vinos, y otras técnicas.

Cabe destacar que este método fue compartido entre la comunidad científica internacional en uno de los más prestigiosos congresos en este ámbito celebrado en Denver, Estados Unidos, el pasado mes de agosto, concretamente, el Denver X-Ray Conference con el título 'Determination of Pb, Cd, Ni, Cr, Hg, and As at trace levels in geological materials used in the food industry'.

Esta aportación del laboratorio del ITC expuesta ante los asistentes tuvo una buena acogida en la cita de expertos en los Estados Unidos.