



NOTA DE PRENSA

EL LABORATORIO DEL ICSURO INCORPORA UNA NUEVA TECNOLOGÍA DE CONTROL DE CALIDAD MÁS PRECISA Y EFECTIVA

Este nuevo método permite ofrecer un servicio innovador a los clientes de toda la cadena de valor del sector vitivinícola y alimentario

Palafrugell, 5 de febrero de 2015.- El laboratorio Cork Center recientemente ha adquirido la nueva tecnología *Cromatografía de Gases Masas/Masas*. Este nuevo equipamiento, que se acaba de incorporar en el sector alimentario, ya que hasta el momento sólo se utilizaba en la industria farmacéutica, permite analizar y cuantificar compuestos químicos específicos en todo tipo de productos alimentarios y materiales que puedan estar en contacto.

Esta tecnología amplía la oferta de servicios del Área de Química Analítica del laboratorio Cork Center y permite analizar los compuestos químicos de las muestras de una forma **más precisa y selectiva**, alcanzando unos **límites de cuantificación muy inferiores** a los obtenidos hasta el momento con la cromatografía tradicional, y con una considerable **reducción del tiempo de análisis**.

En este sentido, debemos tener en cuenta que las empresas alimentarias y vitivinícolas han experimentado un incremento en las exigencias en relación a los controles de calidad de sus productos. Además, los mercados de destino y los consumidores demandan productos que aseguren su total inocuidad.

Para dar respuesta a estas peticiones, el laboratorio del Instituto Catalán del Corcho, ha apostado por incorporar un equipo que da respuesta a estas necesidades para promover la calidad y competitividad de estos productos.

Sobre el Cork Center Laboratory:

Desde su creación el año 2001, el Cork Center se ha convertido en un referente internacional en la prestación de servicios a la industria corchera y vitivinícola, que busca promover la calidad y competitividad de las empresas en estos sectores. Los servicios que ofrece el laboratorio pasan por controles de calidad (análisis sensorial, cromatografía de gases, microbiología y diseños de protocolos internos, entre otros); análisis de la composición de muestras; peritajes en materia de litigios; validación de innovaciones técnicas que introduce la industria, asesoramiento y formación. Así mismo, participa en los Comités de Normalización UNE e ISO y colabora con universidades y centros tecnológicos a través de proyectos de investigación.