Seminario de FACSA sobre la calidad del agua en la UJI - El Mundo Castellón al Día - 27/10/2016

Seminario de Facsa sobre la calidad del agua en la UJI

La charla se enmarca dentro del ciclo de seminarios organizados por la Cátedra de Innovación en el Ciclo Integral del Agua

CASTELLÓN

El especialista en Farmacología, Toxicología y Análisis Instrumental de la empresa concesionaria de la Generalitat Catalana, Fernando Valero Cervera, imparte hoy en el Centro de Postgrado, Consejo Social y Escuela de Doctorado de la UJI un seminario dedicado al control de la calidad del agua de consumo. La conferencia se enmarca dentro del ciclo de seminarios organizados por la Cátedra Facsa de Innovación en el Ciclo Integral del Agua de la UJI que se ofrece con el fin de dar a conocer las novedades en el sector.

Cabe destacar que el agua de consumo se suministra en continuo a través del sistema de abastecimiento por lo que su control de calidad no puede hacerse por lotes, como con el resto de alimentos. Así pues, en la mayoría de casos se dispone de los resultados analíticos después de su consumo por la población. Este modelo es cuestionado hace años.

Para resolver este escenario, se ha propuesto un nuevo enfoque basado en la implantación de los Planes Sanitarios del Agua, que se basan en la evaluación de riesgos y posterior control en continuo de todo el abastecimiento, desde la captación hasta el punto de entrega al consumidor. De esta manera el abastecedor conoce y controla todo el sistema, mientras que los análisis que actualmente se hacen, servirían para comprobar que el control es correcto, retroalimentarlo y modificarlo si es fuese necesario.