



Operarios de Facsa realizan unos trabajos de mantenimiento en la red.

**JUNTO A LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA Y DE VALLADOLID**

## Facsa investiga un sistema para reducir los cortes de suministro

La innovación está centrada en las bombas de los pozos profundos

R.D.M.  
CASTELLÓN

Facsa, empresa especializada en el ciclo integral del agua, lidera en colaboración con la Universitat Politècnica de València y la Universidad de Valladolid un nuevo proyecto de investigación vinculado a las bombas sumergibles de los pozos profundos con el fin de desarrollar una metodología de

mantenimiento que pretende evitar interrupciones de suministro en centenares de municipios.

Este importante proyecto cuenta con un presupuesto de 739.310 euros y cuenta con financiación del Ministerio de Ciencia e Innovación y de la Unión Europea.

Hasta el año 2025, el consorcio trabajará en el desarrollo de un innovador sistema que permita tanto detectar como prevenir la degradación de componentes clave del funcionamiento de las bombas sumergibles, lo que evitará, primero, el costo de reposi-

ción, y segundo, el daño secundario que causa el fallo de estos elementos y que podría derivar en la interrupción del suministro.

El subdirector del área de Abastecimiento de Facsa, Miguel Ortiz, explicó ayer que «prevenir el desgaste de elementos claves de las electrobombas sumergibles supone un gran impacto económico y un avance importante para asegurar el suministro a los municipios que apliquen esta metodología». En algunas zonas, las aguas subterráneas constituyen el único recurso hídrico disponible. ▬