La UJI busca ahorrar agua de riego en el golf - Mediterráneo - 11/02/2016

INVESTIGACIÓN

La UJI busca ahorrar agua de riego en el golf

Una tesis doctoral indaga en la gestión eficiente de los campos

REDACCIÓN
CASTELLÓN

La investigadora del Instituto Universitario de Plaguicidas y Aguas (IUPA) de la Universitat Jaume I Mónica García ha presentado la tesis doctoral *Modelización matemática del flujo y del transporte de solutos* para optimizar el riego y prevenir la salinidad en los campos de golf que establece las bases necesarias para la gestión eficiente del agua en los recintos y para evitar la acumulación de sales que pudieran afectar a la calidad del césped. En la investigación se diseñan estrategias para no afectar a las masas de agua cercanas, como los potenciales acuíferos subyacentes.

El estudio forma parte de una línea de investigación iniciada por el IUPA en el año 2009 que ha sido posible gracias a la colaboración del Club de Campo del Mediterráneo (Borriol).