

Investigadores de Castellón reducen el agua a hidrógeno solo con luz solar - Faro de Vigo - 13/05/2015

Investigadores de Castellón reducen el agua a hidrógeno solo con luz solar

EFE ■ Castellón

Investigadores de la Universitat Jaume I (UJI) de Castellón han desarrollado un dispositivo orgánico que permite reducir el agua a hidrógeno a partir únicamente de luz solar, lo que supone un avance en la solución del problema energético a nivel global. Este dispositivo fotoactivo consigue vencer los problemas de estabilidad manteniendo los beneficios de coste y eficiencia, indica el centro.

El hidrógeno presenta un gran potencial como combustible por lo que los avances en su obtención son claves en el campo de las energías alternativas, por lo que los investigadores han trabajado en ello.