

La UJI define un método de evaluación energética de edificios - El Mundo Castellón al Día - 15/06/2016

# La UJI define un método de evaluación energética de edificios

**La primera tesis doctoral de regeneración urbana tiene en consideración los marcos de la legislación europea y nacional**

CASTELLÓN

La profesora asociada del área de Construcciones Arquitectónicas de la Universitat Jaume I Marta Braulio ha defendido en la UJI la primera tesis doctoral sobre regeneración urbana. La tesis dirigida por las doctoras María José Ruá y Loles Bovea propone una metodología para la caracterización del comportamiento energético pasivo en los edificios de viviendas existentes, considerando el contexto urbano.

El trabajo define la metodología que permitirá una rápida caracteri-

zación energética de los edificios a partir de algunas variables fáciles de obtener, como tipología urbana y del edificio, la orientación o la época de construcción, realizando finalmente un estudio concreto sobre el barrio del Parque Oeste de Castellón.

El tribunal, que evaluó la tesis con la calificación de sobresaliente *cum laude*, estuvo presidido por Belinda López, profesora de la Universidad de Zaragoza, Begoña Serrano, profesora de la Universidad Politécnica de Valencia y directora del Instituto Valenciano de la Edificación, y Pilar Mercader, profesora de la Universidad de Sevilla, todas ellas expertas en el campo de la rehabilitación energética y la sostenibilidad urbana.

Los miembros del tribunal destacaron la oportunidad del tema analizado, acorde con las directivas europeas de eficiencia energética, y con la legislación nacional.