EL ADELANTO DE SALAMANCA
SALAMANCA
13/09/12
Prensa: Diaria
Tirada: 6.440 Ejemplares
Difusión: 4.810 Ejemplares
Cód: 61567029
Página: 26
Sección: OTROS Valor: 248,00 € Área (cm2): 128,7 Ocupación: 14,04 % Documento: 1/1 Autor: E. A. S. SALAMANCA Núm. Lectores: 39000

Actualidad **Universitaria**

Un grupo de investigación de la Usal, premiado en Australia

E. A. S.
SALAMANCA

El Grupo de Tecnologías de la Información para la Documentación del Patrimonio (TIDOP) de la Universidad de Salamanca ha obtenido el Premio Internacional *Silver ISPRS CATCON Award* en la sexta edición del Concurso de Software CATCON, celebrado en Melbourne (Australia), por una aplicación para la reconstrucción tridimensional de objetos a escala, informó la Usal en una nota de prensa.

Este galardón supone un nuevo reconocimiento internacional al grupo TIDOP de la mano de la Sociedad Internacional de Fotogrametría y Sensores Remoto (ISPRS, en sus siglas en inglés), la institución más prestigiosa y reconocida en el campo de la Geomática, la Fotogrametría y la Teledetección.

La herramienta que este grupo de investigación ha presentado, *PW-Photogrammetry Workbench*, permite la reconstrucción 3D de cualquier objeto, de forma automática, a escala y mediante el uso de múltiples imágenes. Además, la herramienta se caracteriza por "su sencillez y flexibilidad de manejo, lo que permite que otros expertos y disciplinas puedan beneficiarse de dicha herramienta".

Este proyecto ha estado dirigido por Diego González-Aguilera, del Departamento de Ingeniería Cartográfica y del Terreno de la Escuela Politécnica Superior de Ávila. El concurso, celebrado en Melbourne durante la última semana de agosto, dio cita a representantes de una decena de países.