



**INSTALACIONES PERVA, S.L.**

Políg. Juncaril • C/. La Peza, parc. 239  
18220 ALBOLOTE (Granada)

609 361 645 [instalacionesperva@yahoo.es](mailto:instalacionesperva@yahoo.es)




 

■ **Las réplicas en 3D de tallas religiosas facilitan su restauración y conservación**

El servicio Backup3D desarrollado por una empresa granadina, que hace réplicas en tres dimensiones de tallas religiosas, edificios y salas de interés histórico, facilita la restauración y conservación de todo tipo de elementos patrimoniales al permitir hacer pruebas previas sobre reproducciones digitales.

Así lo ha explicado Francisco Javier Melero, profesor de Informática Gráfica de la Universidad de Granada (UGR) y asesor científico de AgeO, empresa que está trabajando en la Iglesia de Santo Domingo de Granada en el escaneo del Cristo de la Hermandad de la Santa Cena.



Las réplicas digitales de la imaginería religiosa, que la empresa ya ha llevado a cabo con tallas de diferentes hermandades y cofradías andaluzas, son fieles reproducciones y con precisión "milimétrica" de la superficie de estos objetos.

Según Melero, la técnica permite además planificar una posible restauración al poder trabajar previamente sobre un modelo virtual, sin necesidad de "tocar" el original.

La empresa, que es una spin-off de la Universidad de Granada, trabaja también en la digitalización de obras de arte de la universidad, salas de Granada y de Sevilla o yacimientos arqueológicos, entre otros.

■ Publicada el Viernes, 8 de Abril de 2011 por Redaccion

El envío de comentarios no necesita registro previo. Radio Granada S.A. se reserva el derecho a retirar comentarios que vulneren normas en Aviso Legal. En todo caso, los mensajes son responsabilidad de sus respectivos autores.

📁 **Opciones**

-  Imprimir
-  Enviar
-  Corregir



2

15

Me gusta

📁 **La Radio, en directo**

📁 **radiogranada.es**

- Inicio
- Identificarse
- Recomiéndanos
- Buscar
- Blogs

**HOY POR HOY GRANADA**  
el futuro ya está aquí **SER2**

VISITA EL BLOG DE LA GIRA

CONSULTA EL ESTADO DEL TRÁFICO

BYE BYE, RIOS

**ANDA YA**  
¡DESPIÉRTATE CON BUEN HUMOR!

- Envía tus noticias
- Emisoras
- Publicidad en radio
- La SER en mp3
- Foros de Opinión
- Sugerencias

 Noticias en RSS