

Sevilla | Andalucía | Actualidad | Economía | Cultura | Deportes | Opinión / Blogs | Vídeos | Fotos | INICIAR SESIÓN

Barrios | Política | Educación | Verde | Movilidad | **Provincia** | Futuro | Salud | Sucesos | Patrimonio | Social | Gran Sevilla

MARCHENA

Láser para mejorar la iglesia de San Agustín

El Correo Actualizado 06/05/2011 21:40



Un grupo de científicos, liderados por Pilar Ortiz, investigadora de la Universidad Pablo de Olavide (UPO), ha realizado en la iglesia de San Agustín de Marchena un estudio de las yeserías, con el fin de evaluar su estado de cara a una posible restauración. Estos trabajos, para

0

Compartir:

los que se ha contado con el Laboratorio Láser de ENEA (Italia), se han realizado mediante fluorescencia inducida por láser, una técnica no

destructiva que permite obtener datos relevantes sin la necesidad de extraer muestras y, por tanto, de dañar la obra.

La iglesia de San Agustín data de la segunda mitad del siglo XVIII y se considera una obra maestra del arte popular. Sus paredes, bóvedas y arcos están recubiertos de yeserías policromadas, donde se entremezclan las esculturas religiosas con motivos florales, fauna y bustos decorativos. Aquí reside una de las peculiaridades de este edificio, ya que sigue un estilo que se asemeja, según numerosos autores, al arte iberoamericano.

La responsable del proyecto ha comentado que "el paso del tiempo ha degradado muchas de estas esculturas, de modo que no sólo encontramos desprendimiento de la capa pictórica, sino que también se han detectado pérdidas de material en yesería y fracturas, además de decoloraciones". Por este motivo, y a través de la técnica no destructiva, este equipo de investigadores ha analizado las yeserías de los arcos del coro, en una búsqueda de presencia de repintes, huellas de restauraciones y ataques biológicos, entre otros factores.

Para realizar este trabajo se ha contado con la colaboración del grupo Tecnología y Medio Ambiente, liderado por Pilar Ortiz, el cual colabora estrechamente con el Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico y con ENEA para el desarrollo y validación de nuevas técnicas no destructivas aplicadas al estudio del patrimonio histórico. En este contexto, la fluorescencia inducida por láser se probó por primera vez in situ con éxito por este equipo en el Retablo Mayor de Santa Ana de Sevilla.

+ PROVINCIA



- 22:40** La romería de Cuatrovitas reúne a 20.000 fieles
- 21:24** Revisión de las alcantarillas en Écija por el temor a nuevas riadas
- 20:53** La capilla de la Trinidad de Utrera reabre por Navidad
- 20:03** Muere un joven de 26 años al salir su coche de la carretera de Huévar
- 13:53** Cientos de personas recuerdan al fallecido en el accidente de Ortega Cano con una "emotiva" velada musical

 **Los blogs de El Correo**

	
Diego Suárez	Juan Carlos Blanco
	
Juan Rubio	César Rufino
	
José Gómez Palas	Manuel Bohórquez

[+ Leídas](#) [+ Valoradas](#) [+ Comentadas](#)

- 1 [La romería de Cuatrovitas reúne a 20.000 fieles](#)
- 2 [Rosell frenó a Del Nido por llamar "región" a Cataluña](#)
- 3 [Kantuté y Cesc firman la paz tras acusarse](#)
- 4 [Capilla ardiente de Antoñete en Las Ventas](#)
- 5 [Alerta amarilla en Sevilla por lluvia y vientos](#)
- 6 [2.500 maestros se quedan a las puertas de la jubilación voluntaria](#)
- 7 [El padre de los niños de Córdoba confesó a un policía que él era el responsable de su desaparición](#)
- 8 [Muere un joven de 26 años al salir su coche de la carretera de Húévar](#)
- 9 [Javi Varas: "El Camp Nou me debía una"](#)
- 10 ["No sólo puedo repetir la victoria de Zoido, la puedo mejorar"](#)

Patrocinado por:



[+ Noticias](#)

Última Hora

- 14:00** La producción de arroz supera las previsiones, con 360.000 toneladas, aunque "hay que defender el precio"
- 13:53** La lluvia y el viento causan más de 50 incidencias, especialmente en la capital y su extrarradio
- 13:31** El PNV plantea a Patxi López un adelanto electoral
- 13:24** La caída de un cable de electrificación en Jerez provoca transbordos para los trenes de Sevilla y Cádiz
- 13:15** El aforo del Estadio Olímpico de Sevilla será de 22.121 espectadores
- 13:08** Unicef será el nuevo patrocinador del Sevilla

[+ Noticias](#)