

**Laboratorio de Documentación Geométrica del Patrimonio**  
**Grupo de Investigación en Arqueología de la Arquitectura (UPV-EHU)**

Nieves Cano 33, Aulario Las Nieves, Edificio Institutos Universitarios, 1º planta, 01006 Vitoria-Gasteiz.

Tfno: 945-01 3222, email: iipvamej@vc.ehu.es http://www.vc.ehu.es/docarq

Director Sección Topografía y Fotogrametría : José Manuel Valle Melón, PTEU Topografía UPV/EHU

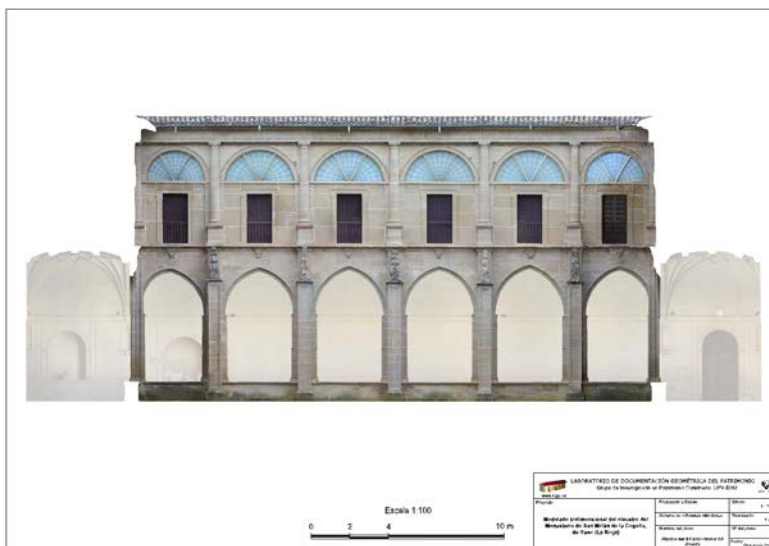
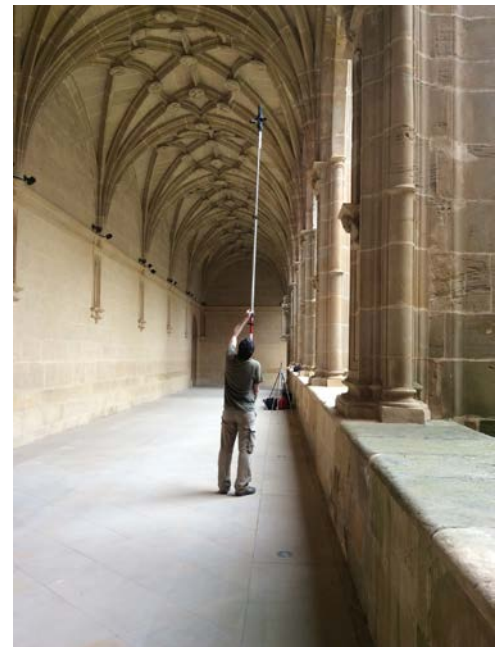
Director Grupo de Investigación : Agustín Azkárate Garai-Olaun, Catedrático Arqueología UPV/EHU

**PROYECTO:** Modelado tridimensional del claustro del Monasterio de San Millán de la Cogolla, de Yuso (La Rioja)

|  |   |
|--|---|
| <b>Año de realización:</b> 2017  | <b>Objetivos:</b> Generación de ortoimágenes de los alzados del claustro sobre las que representar los dibujos digitalizados de los grafitos documentados en el año 2000 sobre láminas de plástico y realización de pruebas sobre detección de restos de grafitos en la actualidad. |
| <b>Equipo de trabajo:</b><br><br>Álvaro Rodríguez Miranda<br>José Manuel Valle Melón |   |

**Resultados:**

Los productos generados son: (1) colección de ortoimágenes de los alzados interiores del claustro, bóvedas y alzados del patio, (2) representación cartográfica de los grafitos sobre los alzados del interior.



|  |   |  |         |
|--|---|--|---------|
| LABORATORIO DE DOCUMENTACIÓN GEOMÉTRICA DEL PATRIMONIO |   | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ARQUEOLOGÍA DE LA ARQUITECTURA (UPV-EHU) |         |
| Proyecto   | Modelado tridimensional del claustro del Monasterio de San Millán de la Cogolla, de Yuso (La Rioja)   | Fecha  | 1.10.17 |
| Autores  | Álvaro Rodríguez Miranda, José Manuel Valle Melón   | Escala   | 1:100   |
| Objetivo   | Generación de ortoimágenes de los alzados del claustro sobre las que representar los dibujos digitalizados de los grafitos documentados en el año 2000 sobre láminas de plástico y realización de pruebas sobre detección de restos de grafitos en la actualidad. | Formato  | PDF     |