

**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: [ipvamej@vc.ehu.es](mailto:ipvamej@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:** Levantamiento topográfico y modelado tridimensional de la ermita de la Virgen del Tajo (Camprovín, La Rioja)

**Año de realización:** 2006

**Equipo de trabajo:**

Ane Lopetegi Galárraga  
Sergio Gutiérrez Alonso  
Pablo Pérez Vidiella  
Álvaro Rodríguez Miranda  
José Manuel Valle

**Objetivos:** Documentación previa a la intervención arquitectónica que reflejase la geometría del edificio así como las excavaciones arqueológicas realizadas.

**Resultados:**

Modelo volumétrico tridimensional obtenido por topografía, se presenta un modelo vectorial a partir del cual se han obtenido las plantas, alzados y vistas perspectivas y un modelo de superficies que se presenta en formato VRML para su inspección virtual interactiva.

