

**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: 945-013222, 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:** Documentación Geométrica del Palacio de los Condestables  
(Casalarreina, La Rioja)

**Año de realización:** 2006

**Equipo de trabajo:**

Ane Lopetegi Galárraga

Sergio Gutiérrez Alonso

Pablo Pérez Vidiella

Álvaro Rodríguez Miranda

José Manuel Valle Melón

**Objetivos:** Documentación mediante topografía, fotogrametría completado mediante la digitalización de cartografía existente.

**Resultados:**

Volumétrico general obtenido por topografía clásica, la fachada principal se ha documentado mediante restitución fotogramétrica a partir de pares digitales y también se han realizado las ortoimágenes de esta fachada para completar su definición. En las zonas ocultas, se ha completado el modelo mediante la digitalización de cartografía existente en el Ayuntamiento (realizada por D. J. Sabrás en 1992) y escáner tridimensional.

