

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: Documentación geométrica de la Ferrería de Bolunburu (Zalla, Bizkaia).

Año de realización: 2005

Objetivos: Representación gráfica del edificio mediante topografía clásica y modelado virtual.

Equipo de trabajo:

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

Resultados:

Modelo tridimensional vectorial y colección de planos. Por otro lado se ha confeccionado el modelo virtual con textura fotográfica del que se han obtenido las ortofotografías correspondientes a cada alzado y se han presentado planos conjuntos vectoriales con imagen fotográfica rectificada de fondo.

