

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: Registro fotográfico estereométrico de la muralla sur del yacimiento de Contrebia Leucade (Aguilar del Río Alhama, La Rioja)

Año de realización: 2008

Equipo de trabajo:

Álvaro Rodríguez Miranda
José Manuel Valle Melón
Pablo Pérez Vidiella

Objetivos: El objetivo fundamental del presente proyecto consiste en obtener un registro completo de la geometría de la intervención desarrollada en la restauración y los restos arquitectónicos sobre los que se sustenta, mediante pares fotogramétricos, que posibiliten la extracción posterior de información referente a la geometría.

Resultados:

Para que la información que se pudiera generar fuese comparable con la obtenida en el proyecto desarrollado en 2004, se utilizó el sistema implantado en el yacimiento en coordenadas UTM-ED50. Los registros incluyen colecciones de pares estereoscópicos, certificado de calibración de la cámara utilizada y la identificación de los puntos de apoyo necesarios para la orientación mediante croquis e indicación de sus coordenadas. El alcance del encargo corresponde exclusivamente al registro fotográfico digital con características estereométricas, motivo por el que no se suministrará ninguna cartografía obtenida a partir de este proyecto. La información se suministró en formatos que permiten su trascendencia temporal y recuperación en el futuro, para lo que se incorporaron los metadatos necesarios para su correcta descripción y clasificación. Con toda la información obtenida, se generó una presentación multimedia, que facilita la organización de todos los documentos generados así como la búsqueda de cualquiera de los mismos.

