

**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 fotogramétrico de la cisterna del yacimiento arqueológico de Mariturri (Vitoria-Gasteiz, Álava)

**Año de realización:** 2009

**Equipo de trabajo:**

Ane Lopetegi Galarraga  
Álvaro Rodríguez Miranda  
José Manuel Valle

**Objetivos:** Documentación mediante pares fotogramétricos de los alzados de la cisterna. La campaña se ha aprovechado para observar con GPS varias bases y obtener sus coordenadas en el nuevo sistema UTM-ETRS89.

**Resultados:**

Colección de pares fotogramétricos con la información necesaria para su futura explotación (certificado de calibración de la cámara, distribución y coordenadas de los puntos de apoyo, etc.). Coordenadas de varias bases en el nuevo sistema de referencia oficial UTM-ETRS89 que permitirá transformar el modelo completo de las excavaciones realizado desde 2003.

