



ARCHIVO DEL LABORATORIO DE DOCUMENTACIÓN GEOMÉTRICA DEL PATRIMONIO

LABORATORY FOR THE GEOMETRIC DOCUMENTATION OF
HERITAGE'S ARCHIVE


Sección de proyectos fin de carrera / Undergraduate master
projects section

11

Información general / General information		
AUTOR:	Rosa MARTÍNEZ LÁZARO	:AUTHOR
TUTOR:	José Manuel VALLE MELÓN	:TUTOR
TITULACION:	Ingeniería Técnica en Topografía. Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz (UPV-EHU)	:DEGREE
TITULO:	Fototriangulación aplicada a elementos patrimoniales	:TITLE
FECHA:	julio 2005 / July 2005	:DATE
NUMERO:	LDGP_pfc_011	:NUMBER
IDIOMA:	español / Spanish	:LANGUAGE

Resumen	
TITULO:	Fototriangulación aplicada a elementos patrimoniales
RESUMEN:	<p>Se realiza una prueba de fototriangulación terrestre de una pasada cerrada de un elemento cuadrado desde el interior. El objetivo consiste en poder optimizar la colación del apoyo fotogramétrico en proyectos de documentación de elementos patrimoniales.</p> <p>Para este proyecto se han utilizado las fotografías del remate superior de la torre de Muñatones en Muskiz (Bizkaia) que corresponden a un proyecto desarrollado por el Laboratorio de Documentación Geométrica del Patrimonio en este elemento patrimonial.</p>
DESCRIPTORES NATURALES:	patrimonio, fotogrametría
DESCRIPTORES CONTROLADOS:	(Procedentes del Tesoro UNESCO [http://databases.unesco.org/thessp/]) Patrimonio Cultural, Fotogrametría

Abstract	
TITLE:	Fototriangulation applied to cultural heritage
ABSTRACT:	<p>In this project is presented a terrestrial photo-triangulation of a square-shaped element from the inside. The main objective is the optimization of the control points necessary for the photogrammetric processes.</p> <p>Pictures from Muñatones' tower (Muskiz, Bizkaia, Spain) were used in this project.</p>
NATURAL KEYWORDS:	heritage, photogrammetry
CONTROLLED KEYWORDS:	(From the UNESCO's thesaurus [http://databases.unesco.org/thesaurus/]) Cultural Heritage, Photogrammetry

Derechos / Rights		
DERECHOS:	<p>Está permitido citar y extraer el texto, siempre que la fuente sea claramente identificada (respecto a la consideración de "no comercial" ver el apartado "otros derechos"). / Permission is granted to quote and take excerpts from this text, provided that the source of such material is fully acknowledged (for the "non commercial" label see below in "others rights").</p>	:RIGHTS
		
OTROS:	<p>Algunas imágenes y planos corresponden a proyectos de documentación realizados por encargo y, en consecuencia, su uso comercial puede infringir derechos de explotación de los promotores. / Some pictures and plans come for the documentation of commissioned projects, therefore, their use for commercial purposes may be an infringement of the promoters rights.</p>	:OTHERS

Renuncia de responsabilidad / Disclaimer		
DESCARGO:	<p>El uso de la información contenida en este documento se hará bajo la completa responsabilidad del usuario. / The use of the information contained in this document will be under the exclusive responsibility of the user.</p>	:DISCLAIMER

Estructura / Framework		
ID PERMANENTE:	http://hdl.handle.net/10810/9169	:PERMANENT ID
ESTRUCTURA:	<ul style="list-style-type: none"> • Idgp_pfc011_RosaM.pdf: este documento (incluye 8 anexos) / this document (it includes 8 appendixes). • Idgp_pfc011_foto_00?.jpg: 3 fotografías de documentación (formato JPEG) / 3 photographs (JPEG format). 	:FRAMEWORK

Cita completa recomendada / Recommended full citation		
CITA:	MARTÍNEZ LÁZARO, Rosa. <i>Fototriangulación aplicada a elementos patrimoniales</i> . Proyecto fin de carrera de Ingeniería Técnica en Topografía. Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz (Universidad del País Vasco-Euskal Herriko Unibertsitatea UPV/EHU). 2005.	:CITATION



LABORATORIO DE DOCUMENTACIÓN GEOMÉTRICA DEL PATRIMONIO
Grupo de Investigación en Patrimonio Construido -GPAC- (UPV-EHU)



UPV EHU

Aulario de las Nieves, edificio de Institutos Universitarios
C/ Nieves Cano 33, 01006 Vitoria-Gasteiz (España-Spain).
Tfno: +34 945 013222 / 013264
e-mail: ldgp@ehu.es web: <http://www.ldgp.es>
