

Pubblicazioni

1.	M. G. CRESPI, FABIANI U. . Metodologie geomatiche per la referenziazione delle informazioni archeologiche. In Atlas of Ancient Rome. Biography and Portraits of the City a cura di A. Carandini, Mondadori Electa Roma 2012 , tradotto in The Atlas of Ancient Rome: Biography and Portraits of the City Princeton University Press, Princeton 2017
2.	P. CARAFA, M. G. CRESPI, M. T. D'ALESSIO, FABIANI U. .. L'utilizzo delle tecnologie geomatiche e la Forma Urbis: un nuovo approccio. In Bullettino della Commissione Archeologica Comunale di Roma, CXII 2011.
3.	FABIANI U. , G. LUCARINI. Risorse geomatiche applicate all'indagine archeologica nell'Oasi di Farafra. In Rivista di Scienze Preistoriche, LX - 2010, 331-347.
4.	B. E. BARICH, M. G. CRESPI, FABIANI U. , G. LUCARINI. Tecniche geomatiche applicate alla ricerca archeologica in ambienti desertici: il caso della Missione Archeologica Italiana nell'Oasi di Farafra (Egitto). 13° Conferenza ASITA (Federazione delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali). Bari (Italia), Dicembre 2009.
5.	B. E. BARICH, M. G. CRESPI, FABIANI U. , G. LUCARINI, (in press) Geomatics resources for archeological survey in desert areas - Someprospects from Farafra Oasis. Dakhleh Oasis Project Sixth International Conference. New Perspectives on the Western Desert of Egypt. Università del Salento - Monash University - New York University, Lecce (Italia), Settembre 2009.
6.	FABIANI U. , F. FRAIOLI (2010). Sull'allineamento del Tempio di Venere e Roma. In: AIAC XVII CONGRESSO INTERNAZIONALE DI ARCHEOLOGIA CLASSICA. ROMA, 22-26 SETTEMBRE 2008 (http://www.fastionline.org/docs/FOLDER-it-2010-193.pdf).
7.	F. CATALI, FABIANI U. , A. MAZZONI, P. PACCHIAROTTI (2009). Regio XIV, Transtiberim. Nuovi dati per la ricostruzione del paesaggio urbano antico. In: AIAC XVII Congresso Internazionale di Archeologia Classica. ROMA, 22-26 SETTEMBRE 2008 (http://www.fastionline.org/docs/FOLDER-it-2009-163.pdf).
8.	V. BAIOCCHI, FABIANI U. , A. MAZZONI, G. PIETRANTONIO, F. RIGUZZI (2008). Morphological updating on the basis of integrated DTMs: study on the Albano and Nemi craters. JOURNAL OF APPLIED GEODESY, vol. 2, ISSN: 1862-9016.
9.	V. BAIOCCHI, M. ANZIDEI, A. ESPOSITO, FABIANI U. , G. PIETRANTONIO, F. RIGUZZI (2007). Intégrer bathymétrie et lidar.GÉOMATIQUE EXPERT, ISSN: 1620 4859.
10.	BAIOCCHI V, FABIANI U. , MAZZONI A, PIETRANTONIO G, RIGUZZI F (2007). Integrated DTM of the Albano and Nemi craters (central Italy) permit morphological updates. JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, ISSN: 0377-0273.
11.	D. COLMANO, M. CRESPI, FABIANI U. , W. MAIER, M. ZEBISCH (2007). Quality assessment of commercially available DEMs in mountain areas ”. In: 27° Earsel Symposium, Bolzano 8-9 giugno 2007.
12.	M. G. CRESPI, FABIANI U. , F. FRATARCANGELI, F. GIANNONE (2007). Orthorectification of high resolution satellite imagery for land management in high mountain area: the impact of DEM accuracy. In: Workshop: Applied Remote Sensing in Mountain Regions. EURAC, Bolzano, Italy, 01-02 Febraury 2007.
13.	M. G. CRESPI, L. DE VENDICTIS, FABIANI U. , L. LUZIETTI, A. MAZZONI (2006). The archaeological information system of theunderground of rome: a challenging proposal for the next future. ARCHAEOLOGICAL COMPUTING NEWSLETTER, ISSN: 0952-3332.
14.	V. BAIOCCHI, F. DEL GUZZO, D. DOMINICI, FABIANI U. , A. LA NAVE (2006). Utilisation des images satellites àhaute résolution pour lasurveillance d’une zone côtière. GÉOMATIQUE EXPERT, ISSN: 1620 4859.
15.	V. BAIOCCHI, M. ANZIDEI, FABIANI U. , A. ESPOSITO, G. PIETRANTONIO, F. RIGUZZI (2006). Integrazione di rilievi batimetrici e laser scanner aereo nell’area dei Colli Albani. In: ASITA. BOLZANO, 14-17 NOVEMBRE 2006.
16.	V. BAIOCCHI, FABIANI U. , M. MEZZAPESA, P. SABURRI (2006). Metodi e modelli di trasformazione di coordinate e di datum per ilterritorio nazionale. In: ATTI 10 CONFERENZA NAZIONALE ASITA. BOLZANO, 14-17 NOVEMBRE 2006.
17.	M. G. CRESPI, L. DE VENDICTIS, FABIANI U. , L. LUZIETTI, A. MAZZONI (2006). Applicazioni nel campo del posizionamento di precisione in tempo reale supportato da una rete di stazioni permanenti GNSS: Resnap GPS e l’esperienza nel Lazio. In: ASITA. BOLZANO, 14-18 NOVEMBRE.
18.	V. BAIOCCHI, M. G. CRESPI, FABIANI U. , P. MACCIACCHERA, M. NEGRETTI, P. ZATELLI (2005). Implementation of datumtransformations for the italian territory in grass: methodology, problems and experiments. GEOMATICS WORKBOOKS, vol. 5, ISSN: 1591-092X.
19.	M. G. CRESPI, L. DE, VENDICTIS, FABIANI U. , L. LUZIETTI, A. MAZZONI (2005). The Archaeological information system of theunderground of Rome: a challenging proposal for the next future. In XX CIPA International Symposium Torino 27 settembre – 01 ottobre 2005.
20.	M. G. CRESPI, L. DE VENDICTIS, FABIANI U. , L. LUZIETTI, A. MAZZONI (2005). Un sistema informativo territoriale globale per la gestione dei dati di scavo di Roma: una proposta operativa. In: Convegno Nazionale SIFET (Società Fotogrammetria e Topografia) Mondello (Palermo) dal 29/06 al 01/07 2005.
21.	M. G. CRESPI, T. FABIANI, FABIANI U. , U. FILOSCIA (2005). Trasformazione di datum e sistemi cartografici per file di cartografia numerica: la conversione della cartografia di Roma dal sistema GAUSS-BOAGA al sistema UTM-WGS84-ETRF89. In: ASITA. CATANIA, 15-18NOVEMBRE.
22.	V. BAIOCCHI, FABIANI U. , L.LISO, S. MASCIA, E. TANGA (2005). Studio della possibilità di applicazione della “smart station” permonitoraggi ambientali. In: ASITA. CATANIA, 14-17 NOVEMBRE 2005.
23.	M. G. CRESPI, L. DE VENDICTIS, FABIANI U. , A. MAZZONI (2005). Integration of GPS kinematic surveys and orthorectified high resolution satellite imagery for roads cadastre purposes. In: Workshop on 3D Digital Imaging and Modeling. Padova, 17-18 May 2005.
24.	FABIANI U. (2003). Il percorso della via Valeria antica nel territorio di Aequa. AEQUA, vol. 13, ISSN: 1825-9804.
25.	FABIANI U. (2002). I due miliari XXXVIII della Valeria ad Arsolì. AEQUA, vol. 11, ISSN: 1825-9804.