

INDICE

P. MOSCATI, <i>Prefazione</i>	7
M. SERLORENZI, <i>VII Workshop ArcheoFOSS 2012: dal software libero alla conoscenza archeologica aperta</i>	9
S. COSTA, A. PALOMBINI, <i>La crisi del settimo anno: sette rassegne di progetti open source per l'archeologia italiana</i>	27
OPEN DATA IN ARCHEOLOGIA	
M. CIURCINA, P. GROSSI, <i>Beni culturali: brevi note sui dati e sul loro uso pubblico alla luce delle recenti modifiche legislative</i>	35
F. ANICHINI, G. GATTIGLIA, M.L. GUALANDI, V. NOTI, MOD (MAPPA Open Data). <i>Conservare, disseminare, collaborare: un archivio open data per l'archeologia italiana</i>	45
S.G. MALATESTA, M. MILELLA, <i>Wiki Loves Monuments e archeologia: condividere la conoscenza</i>	53
M. SERLORENZI, I. JOVINE, V. BOI, M. STACCA, <i>Archeologia e open data. Stato dell'arte e proposte sulla pubblicazione dei dati archeologici</i>	60
S. MARTINELLI, <i>Il progetto Futouring. Cartografia open e licenze Creative Commons per la valorizzazione del patrimonio culturale del Lazio</i>	79
STRUMENTI E SISTEMI FOSS NELLA GESTIONE, TUTELA E VALORIZZAZIONE	
M. FRASSINE, G. NAPONIELLO, <i>RAPTOR 1.0. Archeologia e pubblica amministrazione: un nuovo geodatabase per la tutela</i>	88
A. COSNER, S. GAIO, <i>Pianificazione e salvaguardia del territorio attraverso l'analisi di fonti in ambiente GRASS-GIS: il paesaggio a prato-bosco di Sagron Mis</i>	96
A. ARNOLDUS-HUYZENDVELD, A. PALOMBINI, E. PIETRONI, V. SANNA, S. ZANNI, F. REMONDINO, <i>Verso una metodologia condivisa per l'analisi del paesaggio antico: il progetto "Valle del Tevere"</i>	104
M. SERLORENZI, A. DE TOMMASI, R. GRASSUCCI, A. VISMARA, <i>Il webGIS del SITAR: riflessioni, approcci e percorsi metodologici per la pubblicazione e la multi-rappresentazione dei dati territoriali archeologici</i>	112
A.M. MARRAS, <i>Una volta era il webGIS. La cartografia archeologica sul web: passato, presente e prospettive future</i>	120
STRUMENTI E SISTEMI FOSS NELLA RICERCA ARCHEOLOGICA	
L. MANDOLESI, E. COCCA, <i>PyArchInit: gli sviluppi dopo ArcheoFoss 2009</i>	128

R. BORASO, D. GUENZI, <i>Architetture scalabili per memorizzazione, analisi, condivisione e pubblicazione di grosse moli di dati</i>	139
D. FRANCISCI, <i>ArchaeoSection: uno strumento “artigianale” per il rilievo delle sezioni archeologiche</i>	147
F. ZONETTI, <i>La migrazione dei dati geospaziali dai sistemi di riferimento catastali a Gauss-Boaga: un confronto sperimentale tra gli strumenti software e le librerie proprietarie, free e open source</i>	157
A. BEZZI, L. BEZZI, F. FURNARI, D. FRANCISCI, <i>ArcheOS 4.0 – “Caesar”: novità e aspetti della distribuzione GNU/Linux dedicata all’archeologia</i>	165
STRUMENTI E SISTEMI FOSS NELLA DIDATTICA E NELLA COMUNICAZIONE PER L’ARCHEOLOGIA	
F. RIPANTI, M.S. DISTEFANO, <i>Ricostruzioni, 3D e narratività: strategie diversificate per la comunicazione dell’archeologia</i>	174
F. CANTONE, A. CHIANESE, <i>Archeologia e informatica di base: sperimentazione di approcci non trasmissivi in open source</i>	181
L. BEZZI, K. FEISTMANTL, S. DEOLA, V. GRAZIOLI, S. PEDRON, M. STEFANI, <i>Corso base di free software e open source in archeologia: bilancio di un’esperienza di divulgazione pratica</i>	188
SISTEMI GIS/SIT PROVVISTI DI FUNZIONALITÀ 3D	
G. DE FELICE, A. FRATTA, C. MOSCARITOLO, <i>Il progetto “ArcheO3D” per una gestione tridimensionale dei dati archeologici. Una prospettiva open?</i>	194
A. SCIARRA, R. SCIORTINO, <i>Utilizzo di strumenti free e open source per la fruizione di modelli 3D di siti archeologici basati sul formato PDF</i>	202
POSTER	
A. CARABIA, <i>Wiki=beta: il modus vivendi di un sistema per documentare la ricerca</i>	209
A. CECCHETTI, <i>Wiki e dintorni, riflessioni sull’utilizzo del Web 2.0 per la gestione e la diffusione dei dati archeologici</i>	214
G. BIGLIARDI, S. CAPPELLI, E. COCCA, <i>Il sito di Adulis (Eritrea): raccolta e gestione dei dati archeologici tramite software open source</i>	222
L. D’ALTILIA, P. FAVIA, R. GIULIANI, F. STOICO, <i>Analisi spaziali intra-site: soluzioni GIS open source per lo scavo archeologico del sito di Montecorvino</i>	228
G. MAGNO, M. MARINATO, M.L. PULCINI, M. ZAGO, P. CORSI, A. CANCI, <i>An open source osteological database proposal</i>	233
G. DE FELICE, <i>The seventh year itch. Considerazioni a margine di ArcheoFoss 2012</i>	239