



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI STORIA CULTURE CIVILTÀ



CENTRO INTERUNIVERSITARIO
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA, UNIVERSITÀ DI MODENA E REGGIO EMILIA,
UNIVERSITÀ DI BARI



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
IN GEOGRAFIA E PROCESSI TERRITORIALI

CONVEGNO

ARCHEOLOGIA, GEOGRAFIA, GEOMATICA: STRUMENTI E METODI DI RAPPRESENTAZIONI DIGITALI

30 Novembre 2017

Università di Bologna

Aula Grande- Sezione di Geografia- Via Guerrazzi 20 - Bologna

I Sessione. 9.30-11.40

Saluti di benvenuto

Carla Giovannini - Coordinatrice del Corso di Laurea Magistrale in *Geografia e Processi Territoriali* (Università di Bologna)

Introduzione al convegno

Martina Giannini (Università di Modena e Reggio Emilia)

Le tecnologie di rilievo e monitoraggio per la tutela del patrimonio ambientale e culturale

Alessandro Capra, Francesco Mancini, Cristina Castagnetti (Università di Modena e Reggio Emilia)

Il Progetto River Frames: geografia e cartografia per lo studio dei paesaggi fluviali

Matteo Proto (Università di Bologna)

Digitalizzazione 3D e "cultural sharing"

Cristina Castagnetti, Riccardo Rivola, Alessandro Capra (Geomatics Engineering Innovative Solutions – GEIS)

Geomatica, Beni Culturali e Territorio: esperienze e prospettive per l'integrazione di tecniche e strumenti digitali in applicazioni di carattere multidisciplinare

Gabriele Bitelli (Università di Bologna)

Coffee Break– 11.40

II Sessione. 12.10- 14.30

Dalla guida cartacea alla guida digitale: il progetto Visualizzare Ravenna

Valentina Greco (Università di Bologna)

Modellazione 3D della Karkemish dell'età del Ferro

Nicolò Marchetti, Jacopo Monastero (Università di Bologna)

Il progetto BYZART - Byzantine Art and Archaeology Thematic Channel on European

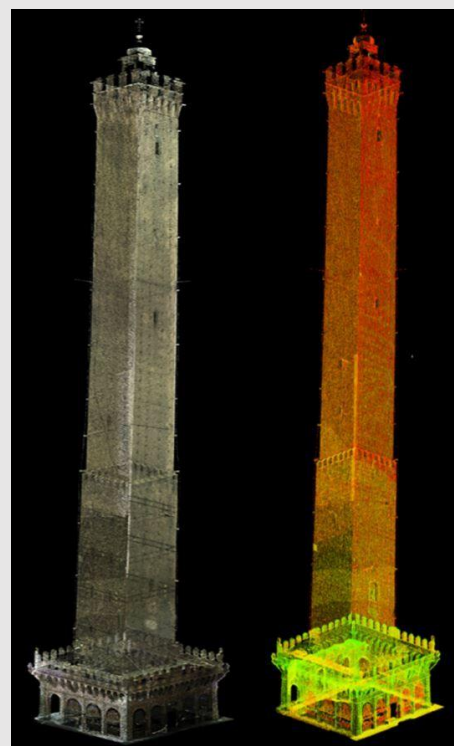
Isabella Baldini, Giulia Marsili, Lucia Orlandi (Università di Bologna)

Rappresentazioni digitali di un paesaggio antico: La Versilia in età romana

Martina Giannini (Università di Modena e Reggio Emilia)

Discussione e dibattito

Studiosi e studenti sono invitati



Organizzazione

Martina Giannini – Università di Modena e Reggio Emilia

martina.giannini@unimore.it