



VII Seminario Dalla mappa al GIS

Cartografia storica e nuove tecnologie GIS
nella gestione, tutela e valorizzazione
dei beni ambientali e culturali



Il Laboratorio geocartografico “Giuseppe Caraci” del Dipartimento di Studi Umanistici dell’Università Roma Tre organizza la VII edizione del Seminario di studi storico-cartografici “Dalla mappa al GIS”. Novità di quest’anno è la compartecipazione all’iniziativa dei colleghi del Laboratorio di GIS del Dipartimento di Scienze (con i quali è iniziata una proficua collaborazione, istituendo il Master interfacoltà *Digital Earth e smart governance: strategie e strumenti GIS per la gestione del territorio*).

Il Seminario si prefigge lo scopo non solo di proporre spunti e favorire riflessioni sull’utilizzo dei laboratori geocartografici universitari come sostegno alla didattica e alla ricerca, ma in particolare, riunendo studiosi provenienti da più aree disciplinari, di promuovere future politiche di collaborazione e di scambio, ipotizzare progetti comuni, fra quanti sono interessati alla cartografia storica e alle più recenti applicazioni informatiche alla progettazione e gestione del territorio e all’analisi delle sue dinamiche.

Tema conduttore di quest’anno sarà la *Cartografia storica e nuove tecnologie GIS nella gestione, tutela e valorizzazione dei beni ambientali e culturali* e si articolerà in interventi distribuiti in sessioni tematiche, tavole rotonde ed una sezione poster.



VII Seminario “Dalla mappa al GIS” Cartografia storica e nuove tecnologie GIS nella gestione, tutela e valorizzazione dei beni ambientali e culturali

Roma, 6-7 giugno 2013
Dipartimento di Studi Umanistici
(Sala del Consiglio)
Università degli Studi Roma Tre
Via Ostiense, 234/236 (Metro B “Marconi”)

Comitato scientifico:

Marcella Arca, Alessandro Cecili, Claudio Cerreti, Annalisa D’Ascenzo, Giancarlo Della Ventura, Carla Masetti (coord.).

Comitato organizzatore:

Paola Campolunghi, Alessandro Cinnirella, Sara Carallo, Arturo Gallia (coord.), Chiara Santini, Marco Lodi (supporto tecnico).



Ore 14,00 *Caffè di benvenuto*

Ore 14,30 Saluti istituzionali

Prof.ssa Francesca Cantù, Preside della Facoltà di Lettere e Filosofia
 Prof. Settimio Mobilio, Preside della Facoltà di Scienze matematiche, fisiche e naturali
 Prof. Mario De Nonno, Direttore del Dipartimento di Studi Umanistici

Presentazione del Master in GIS, Gianluca Della Ventura
Introduzione ai lavori, Carla Masetti

Ore 15,00 - I sessione - Presiede: Carla Masetti

Elena Dai Prà, Marco Mastronunzio (Università di Trento)
Cartografia storica idraulica e GIS per la pianificazione territoriale. Casi di studio in Trentino

Anna Grimaldi (Seconda Università di Napoli)

Arte e tutela dei Siti Reali Borbonici in Terra di Lavoro

Francesco Zan (Università di Firenze)

Repeat photography, globi virtuali, GIS e sopralluoghi per lo studio e la fruizione del patrimonio culturale. La Montagna Pistoiese nelle tavole cartografico-prospettive di Giovanni Luder (1711)

Emilia Sarno (Università Telematica Pegaso)

Beni ambientali e culturali per l'identità territoriale altomolisana. Un percorso cartografico e laboratoriale

Ore 16,30 Presentazione dei poster

Ore 17,00 *Coffee break*

Ore 17,30 - II sessione - Presiede: Claudio Cerreti

Astrid Pellicano (Seconda Università di Napoli)

Dagli atlanti delle reintegre ai Piani Comunali dei Tratturi. Iniziative di salvaguardia di beni ambientali e culturali dall'identità spiccata in Puglia

Annalisa D'Ascenzo, Valeria Santini (Università Roma Tre)

Fonti geostoriche e nuove tecnologie. Un progetto per Montorio al Vomano

Gabriella Restaino (Sapienza Università di Roma)

Roma e Suburbio. Il sistema dei percorsi radiali e contro-radiali del settore sud-orientale. Analisi del riuso del territorio dal XVI secolo ai giorni nostri per la valorizzazione del paesaggio

Carla Masetti (Università Roma Tre)

Metodi di ricerca e prospettive per un Atlante ipertestuale del Litorale laziale

Gianluca Casagrande (Università Europea di Roma)

Metodi e prospettive low cost e open source per acquisizione dati e analisi territoriali

Ore 9,30 - III sessione - Presiede: Annalisa D'Ascenzo

Sara Carallo (Università Roma Tre)

Pianificazione sostenibile e valorizzazione ambientale nel Bosco di Foglino

Arturo Gallia (Università Roma Tre)

Il patrimonio culturale e ambientale dell'isola di Ponza: riconoscimento, valorizzazione e fruizione

Giuseppe Michele Silvestri (Master in GIS, Università Roma Tre)

GIS ed emergenze archeologiche: il caso di Rocca di Papa

Simonetta Conti (Seconda Università di Napoli)

Conservazione e fruizione della cartografia nautica presso alcune biblioteche italiane

Ore 11,00 *Coffee break*

Ore 11,30 - IV sessione - Presiede: Alessandro Cecili

Maura Medri, Mirella Serlorenzi (Università Roma Tre, Soprintendenza speciale per i beni archeologici di Roma)

Tematismo archeologia: alcune questioni di metodo

Sara Pizzimenti (Sapienza Università di Roma)

Riscoprire le strade nascoste. L'utilizzo della tecnologia GIS nell'identificazione di tragitti, percorsi e zone di interesse archeologico nel Vicino Oriente antico

Andrea Polcaro (Università di Perugia)

L'archeologia del paesaggio nel Levante Meridionale ed il problema del megalitismo nel IV millennio a.C.: il ruolo dei sistemi informativi territoriali nello studio e nella valorizzazione dei campi di dolmen in Giordania

Pierluigi Cara (Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile)

Il sistema Web CSRS per la valutazione dell'esposizione e del rischio sismico dei centri storici italiani

Ilaria Tombolini (Università Roma Tre)

Valutazione del consumo di suolo tramite strumenti GIS

Ore 13,30 *Pausa pranzo*

Ore 14,30 - V sessione - Presiede: Giancarlo Della Ventura

Marco Canciani, Michele Zampilli (Università Roma Tre)

Tecniche di rilievo e documentazione del costruito storico ai fini della conservazione ed il restauro

Antonello Mori (Sovrintendenza Capitolina ai Beni Culturali)

Metodologie GIS per il controllo e la tutela dei beni archeologici: esperienza del Comune di Roma Capitale nella mappatura dei sistemi di controllo all'interno dei siti oggetto di interesse della Sovrintendenza

Alessandro Cecili (Università Roma Tre)

I portali WebGIS per la diffusione delle informazioni archeologiche: i siti di Chan Chan (Perù) e Leptis Magna (Libia)

Alessandro Cinnirella (Università Roma Tre)

Tecniche di rilievo e presentazione 2.0. Il caso della Huaca Arco Iris, Perù

Luisa Carbone, Antonio Ciaschi (IBAF CNR, Univ. della Tuscia)

Lo start up del Laboratorio euro-mediterraneo della montagna (LEM)

Pier Matteo Barone, Carlotta Ferrara (Università Roma Tre, American University of Rome)

Dalla Geofisica al GIS: esempi di telerilevamento da Pompei all'Etna

Ore 18,30 *Chiusura dei lavori*

Autori dei poster

ABDELALA BOUNOUH (Ex Università di Cartagine)

MARIA PAOLA CAMPOLUNGHU (Università Roma Tre)

MARIA PAOLA CAMPOLUNGHU, CHIARA SANTINI (Università Roma Tre)

MARCO CANSIANI, MICHELE ZAMPILLI (Università Roma Tre)

VALENTINA CATTIVELLI (Università di Parma)

EMERI FARINETTI (Università Roma Tre - Aristotelian University, Thessaloniki)

FABIO FUSSI (Università di Milano Bicocca)

MARÍA AMPARO LÓPEZ ARANDIA (Universidad de Extremadura)

VALERIA SANTINI, ANNALISA D'ASCENZO (Università Roma Tre)

ANGELA SIMULA (Università di Sassari)

ILARIA VENANZONI (Soprintendenza per i Beni Archeologici delle Marche)