

NUOVE TECNOLOGIE OPEN SOURCE

PER LA GESTIONE DEI BENI
DELLE ATTIVITA' CULTURALI
E DEL TURISMO



Una Quantum
2021

Sala della Fortuna, Museo Nazionale Etrusco Villa Giulia
Giovedì 16 e Venerdì 17 Dicembre 2021 dalle ore 9:30

Giovedì 16 dicembre 2021

Introduzione – Valentino Nizzo (Direttore del Museo ETRU)

Saluti istituzionali – Roberto Montagnetti (Presidente Una Quantum inc.)

Sessione 1

Musei

Sessione 2

Territorio e Turismo

Venerdì 17 dicembre 2021

Sessione 1

Siti Archeologici

Sessione 2

**Sistemi Informatici per lo Scavo,
l'Archeologia del Paesaggio e l'Architettura**

Tavola rotonda

Introduce il Prof. Julian Bogdani (La Sapienza Università di Roma)

Partecipa il Dott. Valentino Nizzo (Direttore del Museo ETRU)

Per partecipare in presenza scansiona il QR code in basso a destra, e ricorda che è obbligatorio indossare la mascherina ed essere in possesso del Super Green Pass.

Tutti i partecipati in presenza hanno inoltre la possibilità di accedere gratuitamente al Museo.

Per ulteriori informazioni scrivete a: info@unaquantum.com

Eventbrite: <https://www.eventbrite.com/e/biglietti-conferenza-una-quantum-2021-225876812627>



Scansiona il QR code
e iscriviti

Seguici su

@una_quantum



PROGRAMMA

16 DICEMBRE (9:30 - 10:00)

INTRODUZIONE - **Valentino Nizzo** (Direttore del Museo ETRU)

SALUTI ISTITUZIONALI - **Roberto Montagnetti** (Presidente dell'Associazione Una Quantum inc.)

10:00-10:30 Una_Quantum, QGIS e Pyarchinit, communities a supporto della ricerca archeologica: il caso di Poggio Gramignano (Lugnano in Teverina - TR): un esempio di come l'open source stia contribuendo allo sviluppo di uno scavo archeologico - **Roberto Montagnetti**

10:30-11:00 Coffee Break

MUSEI

11:00-11:20 Il Museo secondo Una_Quantum. Innovazione tecnologica e archivi digitali - **Mariflora Caruso, Eloisa Casadei, Antonio Manna, Enrico Sartini**

11:20-11:40 Virtual Tour 360°: ETRU - **Martina Frau, Valerio De Luca**

11:40-12:00 Dalle persone al dato le potenzialità della profilazione dei pubblici nell'esperienza di 'People First'. - **Silvia Rossi**

12:00-12:20 OsPaC: valorizzazione e sostenibilità dei Beni Culturali nel territorio laziale - **Saverio G. Malatesta, Laura Leopardi**

12:20-13:00 Q&A

13:00-14:30 Pranzo

TERRITORIO E TURISMO

14:30-14:50 Droni commerciali con sensori termici e multispettrali per il telerilevamento archeologico a bassa quota - **Gabriele Ciccone**

14:50-15:10 Il 'progetto Amiternum', l'archeologia come motore di progresso sociale - **Prof. Alfonso Forgione**

15:10-15:30 Archeowine - innovazione culturale e digitale nel turismo enogastronomico - **Marco De Cave, Francesco Zaralli**

15:30-16:00 Coffee Break

16:00-16:20 MapForFuture - **Giuseppe Maria Battisti**

16:20-16:40 Percorso tattile dell'Appia Antica - **Aurora Palermo, Alessandro Spadaro**

16:40-17:00 Q&A

17 DICEMBRE

SITI ARCHEOLOGICI

10:00-10:20 Google Earth Engine: a Review on a Powerful Tool for Risk Assessment of Heritage Places - **Yasmaan Nabati Mazloumi**

10:20-10:40 Machine learning applications for satellite imagery analyses in Archaeological research and Cultural Heritage preservation - **Alessia Brucato**

10:40-11:00 Ebla_GIS, un esempio di reverse archaeology, la ricostruzione della logica di scavo come base del sistema informativo geografico del sito di Tell Mardikh - **Paolo Rosati, Agnese Vacca**

11:00-11:30 Coffee Break

11:30-11:50 Per una rivalutazione del sito preistorico del tardo Eneolitico del Monte della Stella nel Cilento: studio delle fonti documentarie e bibliografiche, survey e tecnologie avanzate. **Antonio Capano e Pasquale Ferdinando Giuliani Mazzeo**

11:50-12:20 Archeologia dei paesaggi: dalla ricerca sul campo alla gestione dei dati con strumenti FOSS durante il lock-down. Il caso di Agrigento - **Giuseppe Guarino, Eleonora Iacopini**

12:20-12:40 Q&A

12:40-14:30 Pranzo

SISTEMI INFORMATICI PER LO SCAVO, L'ARCHEOLOGIA DEL PAESAGGIO E L'ARCHITETTURA

14:30-14:50 Pyarchinit 3: aggiornamenti e nuove funzioni - **Enzo Cocca**

14:50-15:10 What a wonderful WebODM! - **Luca Mandolesi**

15:10-15:30 Extended Matrix - **Emanuel Demetrescu**

15:50-16:10 Q&A

16:00-16:30 Coffee Break

16:30-17:00 Fuoriporta: How to enjoy open data about cultural heritage using a mobile app - Fuoriporta: Fruizione dei dati aperti sul patrimonio culturale attraverso un'app - **Danilo Bernardini, Lorenzo Vitali**

TAVOLA ROTONDA 17:30

Introduce il **Prof. Julian Bogdani** (La Sapienza Università di Roma)

Partecipa il Direttore del Museo ETRU **Dott. Valentino Nizzo**



Una Quantum
2021

