

Il Convegno, destinato non soltanto agli specialisti del settore, ma anche al pubblico più ampio degli studenti e dei non addetti ai lavori, mira a presentare una significativa - per quanto necessariamente ristretta - casistica, utile a delineare lo *status quaestionis* relativamente all'apporto delle discipline archeometriche alla ricerca archeologica sul campo, in una prospettiva multidisciplinare. Si privilegerà la presentazione di esempi concreti e recenti di analisi e di studi che abbiano al centro uno scavo archeologico, dando pertanto la precedenza a progetti di ampio respiro da cui emerga l'importanza della collaborazione e dell'integrazione fra diverse discipline, metodi e tecniche di indagine.

Entrambe le sessioni della Giornata prevedono uno spazio per *contributed lectures* aperto a un massimo di **6 interventi** della durata di **10 minuti** ciascuno. Gli interessati dovranno far pervenire le loro proposte mediante l'invio di un breve **abstract** (max 1000 caratteri) completo di **titolo** della presentazione, **nome, ente di appartenenza e recapiti dell'autore/degli autori** all'indirizzo e-mail segretario@agiati.org tassativamente entro e non oltre il **30 settembre 2014**.

Comitato organizzatore:

Maurizio Dapor
Franco Finotti
Stefano Gialanella
Barbara Maurina
Carlo Andrea Postinger
Fabiana Zandonai

Segreteria organizzativa:

Accademia Roveretana degli Agiati
Piazza Rosmini 5 - 38068 Rovereto
tel. 0464 436663 – fax. 0464 487672
e-mail: segreteria@agiati.org
sito: www.agiati.it

La partecipazione è gratuita. Per motivi organizzativi è richiesto di comunicare la propria adesione a segreteria@agiati.org

Soci Sostenitori dell'Accademia

Cassa Rurale di Rovereto
Dolomiti Energia - Rovereto
Mauro Festini Brosa - Edizioni Osiride

con il patrocinio di



Comune di Rovereto



FONDAZIONE
CASSA DI RISPARMIO
DI TRENTO E ROVERETO



Accademia Roveretana
degli Agiati



Fondazione Museo Civico
di Rovereto

in collaborazione con
Università degli Studi di Trento
Fondazione "Alvise Comel"

Giornata di studio

LO SCAVO "ARCHEOMETRICO"
**Scienza e tecnologia applicate
allo scavo archeologico**



Venerdì 28 novembre 2014
Rovereto, Borgo Santa Caterina, 41
Fondazione Museo Civico

Programma

9.00 Presentazione della Giornata

Parte Prima: SCAVO

Invited lectures

9.30 *Indagini preliminari: Remote Sensing*
Arnaldo Tonelli – Fondazione Museo Civico - Rovereto

10.00 *Scienze della Terra e scavo archeologico. La geoarcheologia per ricostruire i processi di formazione dei siti archeologici*

Mauro Cremaschi, Università Statale di Milano

10.30 *Indagini preliminari: Prospezione geofisica*
Giovanni Santarato – Università degli Studi di Ferrara

11.00 *Coffee break*

11.30 *Il Laboratorio in situ per osservare il record microscopico mentre si scava*

Elisabetta Boaretto, Radiocarbon Laboratory, Weizmann Institute of Science, Israel

Contributed lectures

12.00 – 13.00 Lista da definirsi sulla base delle adesioni/selezioni del Comitato Organizzatore. Informazioni su www.agiati.it

13.00 *Pausa pranzo*

Parte Seconda: LABORATORIO

Invited lectures

14.30 *Analisi dei materiali: nuove tecniche, antiche tecnologie*

Gilberto Artioli – Università di Padova

15.00 *Cronologia ¹⁴C: relazione tra l'evento datato e il contesto che si vuole datare*

Filippo Terrasi – II Università di Napoli

15.30 *Le analisi isotopiche per lo studio archeologico della dieta e sussistenza umana*

Marcello Mannino, Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Lipsia, Germany

16.00 *Coffee break*

16.30 *Dallo scavo al museo virtuale: 3D, realtà virtuale e semantica*

Sofia Pescarin, CNR-ITABC, Roma

Contributed lectures

17.00-18.00 Lista da definirsi sulla base delle adesioni/selezioni del Comitato Organizzatore. Informazioni su www.agiati.it

Termine dei lavori