

L'università La Sapienza di Roma, gli istituti ISMA, ISMN e IIA del CNR, le Università di Meknès (Marocco) ed Evora (Portogallo) stanno dando un contributo significativo alla conoscenza del mondo antico attraverso un approccio multidisciplinare sull'archeometallurgia delle colonie fenicie nel Mediterraneo occidentale.

Durante la giornata interverranno specialisti di diversi settori disciplinari (archeologia, geologia, cartografia, paleobotanica, archeometria) per dar vita ad un *melting pot* su una disciplina che è in grado di fornire informazioni importanti intorno alle strategie di sviluppo di una civiltà antica. In particolare ciò si rivela fondamentale per tutte quelle culture di cui si hanno poche – o non si hanno affatto – testimonianze scritte: la cultura materiale è formata dal repertorio di studi etero-disciplinari dal quale va saputo recuperare il massimo dell'informazione estraibile, e quella tecnologica è una chiave di lettura preziosa.

La giornata è organizzata per promuovere e dare visibilità ad un nuovo progetto di ricerca, nonché fornire una nuova occasione di collaborazione e di interdisciplinarietà agli occhi di studiosi di estrazioni diverse.

## PROGRAMMA

**9:30** ... *Saluti* ...

Paola Santoro, Direttore dell'Istituto di Studi sul Mediterraneo Antico (ISMA, CNR)

**10:00** L. I. Manfredi (ISMA, CNR), *Presentazione dell' «Ancient Mines Project»*

**10:20** A. Dekayir (University of Moulay Ismail, Meknès) - F. Susanna (ISMA, CNR) *«Ancient Mines Project»: Il Marocco*

**10:40** O. Bernabei (Sapienza Università di Roma), *La questione delle analisi degli isotopi del piombo nell'archeometallurgia*

**11:00** D. Magri (Sapienza Università di Roma), *L'apporto della palinologia all' «Ancient Mines Project»*

**11:20** ... *Coffee Break* ...

**11:40** P. Merola (IIA, CNR), *L'apporto della cartografia all' «Ancient Mines Project»*

**12:00** V. Graziani (Sapienza Università di Roma), *Procedure di analisi statistica e spaziale in supporto agli studi sulla produzione metallurgica fenicio-punica nel Mediterraneo Occidentale*

**12:20** A. Celauro (ISMA, CNR), *L'apporto archeometrico all' «Ancient Mines Project»: scorie e manufatti metallici dal Marocco*

**12:40** A.M. Arruda - V. Soria (Universidade de Lisboa), *I Fenici in Portogallo*

**13:00** N. Schiavon - J.A. Mirão (Universidade de Evora), *Attività mineraria nel sud del Portogallo: il punto di vista geologico*

**13:20** L. Drago (Sapienza Università di Roma), *Tra Oriente e Occidente: prospettive degli studi di archeometallurgia*

**13:40** ... *Conclusioni* ...

**Chair-man:** dott.ssa Daniela Ferro

Istituzioni partecipanti:

**SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA**

**CNR-ISMA**  
(Istituto di Studi sul Mediterraneo Antico)

**CNR-ISMN**  
(Istituto per lo Studio dei Materiali Nanostrutturati)

**CNR-IIA**  
(Istituto sull'Inquinamento Atmosferico)

**UNIVERSIDADE DE EVORA**

**UNIVERSITÉ MOULAY ISMAIL, MEKNÈS**

Gli argomenti trattati durante la giornata potranno essere sviluppati in eventuali proposte di collaborazione e tesi nei diversi settori disciplinari

Per qualunque tipo di informazione  
e comunicazione si prega di contattare

Segreteria:

Orlando Bernabei: orlando\_bernabei@libero.it

Valerio Graziani: graziani.valerio@gmail.com

tel.: 06-49913361



Istituto  
di Studi  
sul Mediterraneo  
Antico



**16 Dicembre 2013 ore 9.00**

**Museo di Chimica**

Università di Roma La Sapienza

Piazzale Aldo Moro, 5 Roma

