



Comune di
CERRETO DI SPOLETO



UNIVERSITÀ DI PISA



divisione di
paleopatologia



Museo delle Mummie
di Borgo Cerreto



Centro di Documentazione
B. Vincenzi

CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN STUDIO DELLE MUMMIE

**27 Maggio-7 Giugno
2024**



STUDIO DELLE MUMMIE

Il **Corso di Perfezionamento in STUDIO DELLE MUMMIE** è un programma accademico, offerto dall'**Università di Pisa in collaborazione con il Museo delle Mummie, Centro di Documentazione «Baronio Vincenzi» ed il Comune di Cerreto di Spoleto (Perugia)**. Lo scopo è quello di fornire ai partecipanti **le competenze necessarie per effettuare lo studio antropologico e paleopatologico di base dei resti umani mummificati antichi**.

Il Corso si svolge nell'arco di **2 settimane**, e comprende lezioni frontali propedeutiche per la formazione di base nello studio delle mummie e attività di laboratorio. Durante la prima settimana le lezioni si svolgeranno online, **mentre durante la seconda settimana le lezioni si svolgeranno presso la sala espositiva del Museo delle Mummie, Centro di Documentazione «Baronio Vincenzi» di Borgo Cerreto** e le attività pratiche nell'annesso Laboratorio Scientifico.

Il materiale su cui si effettueranno le attività di laboratorio è conservato presso il Museo delle Mummie, Centro di Documentazione «Baronio Vincenzi» e proviene quasi esclusivamente dal complesso di mummie naturali di Età Moderna di Borgo Cerreto (XVII-XIX secolo). Il campione, composto di 23 individui con vesti e/o sudario, costituisce un materiale di studio particolarmente prezioso in quanto non decontestualizzato.

Il Corso di Perfezionamento costituisce un'opportunità unica per poter approfondire le competenze in campo antropologico e paleopatologico sui resti umani mummificati antichi lavorando

fianco a fianco con specialisti del settore di esperienza pluriennale.

La parte relativa al laboratorio si articola in diverse fasi partendo dalla pulitura, restauro e stabilizzazione dei reperti fino alla loro musealizzazione. Ampio spazio sarà dedicato all'analisi antropologica e paleopatologica dei resti mummificati anche utilizzando moderne tecnologie biomediche, come la radiodiagnostica e l'istologia. Ciascuno studente, lavorando in équipe, avrà l'opportunità di compiere **uno studio completo su una mummia di Borgo Cerreto** e sarà in grado, alla fine del corso, **di compilare la scheda dell'individuo in esame, ricostruendone il profilo biologico ed evidenziandone eventuali patologie.**

Le lezioni e i laboratori si svolgeranno dal lunedì al venerdì dalle 9:30 alle 17 con una pausa per il pranzo. **Gli studenti dovranno partecipare a tutte le attività proposte.** Saranno giustificate solo le assenze per motivi di salute, in misura non superiore al 30% del totale delle ore. Le assenze ingiustificate avranno conseguenze negative sulla valutazione finale e potranno portare anche all'esclusione dal Corso. Tutte le attività didattiche e laboratoriali saranno seguite dal Direttore del Museo delle Mummie, Dott.ssa Agata Lunardini, sotto la supervisione della Prof.ssa Valentina Giuffra, direttore del Corso di perfezionamento



INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

DATE

Sessione unica 27 Maggio- 7 giugno 2024

REQUISITI PER L'AMMISSIONE

Laurea Triennale, Laurea Specialistica, Laurea Magistrale, Laurea Vecchio Ordinamento in discipline attinenti al Corso di Perfezionamento.

CREDITI E CERTIFICAZIONE

- **8 crediti formativi (CFU)** dell'Università di Pisa
- **certificato di partecipazione** dell'Università di Pisa

SCADENZA DOMANDA DI AMMISSIONE

Venerdì 12 aprile 2024

Direttore: Prof.ssa Valentina Giuffra

Docenti e tutor: Dott.ssa Agata Lunardini, Prof. Gino Fornaciari, Prof.ssa Valentina Giuffra, Dott.ssa Simona Minozzi, Dott. Antonio Fornaciari, Dott. Raffaele Gaeta, Dott.ssa Giulia Riccomi, Dott. Francesco Coschino, Prof. Davide Caramella, Dott. Davide Giustini, Prof. Fabio Cavalli, Prof.ssa Isolina Marota, Dott. Augusto Loni, Dott. Matteo Delle Donne, Prof. Stefano Vanin, Prof. Giuseppe Falzone e Giuliana Nagni

QUOTA DI ISCRIZIONE

900 EURO

LA QUOTA COMPRENDE

Il costo include tutte le attività del Corso: le lezioni, i laboratori e gli strumenti.

SISTEMAZIONE

Vitto: la quota di partecipazione non comprende i pasti.

Alloggio: a **Borgo Cerreto** per la seconda settimana, a tariffa agevolata, presso una struttura ricettiva a scelta.



CALENDARIO

PRIMA SETTIMANA - ONLINE

27-31 Maggio 2024

Lezioni a carattere prevalentemente teorico:

- La storia dello studio delle mummie;
- Le mummie nel mondo
- Le mummie in Italia;
- Gli aspetti generali della mummificazione;
- Il corpo come oggetto culturale;
- La determinazione del sesso e dell'età di morte;
- Le patologie dentarie;
- La reidratazione e l'istologia dei tessuti mummificati;
- L'Archeobotanica;
- L'immunoistochimica dei tessuti mummificati;
- L'entomologia;
- La paleopatologia dei resti mummificati;
- Gli isotopi stabili e la paleonutrizione;
- La paleoradiologia;
- Teoria e pratica della ricostruzione dei tratti facciali in mummiologia
- Legislazione sui corpi mummificati antichi
- Mummie e mummificazione nella tarda antichità tra epigrafia e iconografia

SECONDA SETTIMANA – BORGO CERRETO

3-7 Giugno 2024

Lezioni a carattere prevalentemente pratico:

- Il Centro di Documentazione “Baronio Vincenzi”
- La mostra permanente “Le mummie di Borgo Cerreto”;
- Le mummie della Valnerina;
- L'analisi tecnica dei tessili e i criteri di conservazione;
- L'allestimento del laboratorio e dei materiali di studio;
- La stabilizzazione, la conservazione e la musealizzazione di una mummia;
- Lo studio antropologico e paleopatologico di una mummia di Borgo Cerreto;
- La schedatura delle mummie;
- Quando gli insetti raccontano la Storia
- Le nuove applicazioni informatiche per il rilievo e la restituzione tridimensionale dei reperti mummificati. Il laser-scanner e la fotogrammetria digitale
- Le mummie e il DNA antico
- Esame finale
- Conclusione del Corso

Attenzione: il calendario potrà subire delle variazioni





UN'OCCASIONE PER VISITARE L'UMBRIA E LA VALNERINA

Il Corso di Perfezionamento sarà tenuto a Borgo Cerreto, frazione di Cerreto di Spoleto, in Valnerina. In epoca medievale i due borghi costituivano un unico insediamento e tracce dell'antico castello e delle mura sono tuttora osservabili. Borgo Cerreto è situato ad una ventina di chilometri sia da Spoleto che da Cascia e Norcia. La capitale, Roma, dista da Borgo Cerreto circa un'ora.