



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1290

AVVISO RISERVATO AL PERSONALE INTERNO PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI/ATTIVITÀ, SENZA RETRIBUZIONE AGGIUNTIVA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI DSSBC

Dipartimento di Scienze Storiche e dei Beni Culturali

progetto o attività	Sperimentazione ARCHEOMETALLURGICA, con produzione di leghe Ag-Cu e successive realizzazioni di tondelli, ricotti e decapati, al fine di ottenere superfici del colore dell'argento puro
descrizione attività progettuale/progetto	Produzione di 5 leghe Ag-Cu, a diverse percentuali d'argento, le cui quantità saranno misurate nel loro valore ponderale attraverso l'uso di bilancia elettronica al centesimo di grammo. I lingotti, dovranno essere fusi in lingottiera litica, nella forma di piastre spesse pochi millimetri verranno martellati, ricotti e decapati varie volte, al fine di ottenere l'uniformità delle superfici e lo spessore monetale (1 mm ca.). Da ogni piastra dovranno essere tagliati due tondelli di forma quadrata di 1,5 cm di lato ca.: i lati dovranno poi essere martellati (secondo le tecniche antiche di arrotondamento per espansione) con martello a testa tonda e successivamente sottoposti ad una serie di ricotture e decapaggi in bagno acido fino all'ottenimento del colore dell'argento puro.
responsabile del progetto /responsabile gestionale e scientifico	Prof. Richard Hodges



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1340

durata dell'incarico / termine per la consegna dell'opera / ultimazione prestazione entro il	30 giorni
Requisiti professionali / abilitazioni /competenze specialistiche	Capacità di produrre leghe Ag-Cu a diverse percentuali di argento, e di realizzare successivamente tondelli, ricotti e decapati, secondo le tecniche di coniazione di epoca medievale. Possesso del diploma di laurea (vecchio ordinamento)
sede / struttura di svolgimento delle attività e motivazione	laboratorio
valutazione delle domande	<i>Prof. Stefano Moscadelli, Prof.ssa Giovanna Bianchi e Dott.ssa Maria Pia Croci</i>
indirizzo e-mail per l'invio delle domande	Amministrazione.dssbc@unisi.it
giorni previsti per la presentazione delle domande	da un minimo di 7 ad un massimo di 15 giorni

Siena, firma della data digitale

Il Responsabile della struttura

Firmato digitalmente da
STEFANO MOSCADELLI
C = IT
Data e ora della firma: 11/11/2019 14:16:40