



MINISTERO
PER I BENI E
LE ATTIVITÀ
CULTURALI

SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHITETTONICI,
IL PAESAGGIO, IL PATRIMONIO STORICO ED
ETNOANTROPOLOGICO DI SASSARI E NUORO

COMUNE DI TETI



Con il contributo finanziario dell'Amministrazione del Comune di Teti (NU)

08 - 15 settembre 2013

LA GIUSTA MISURA

Scuola estiva di rilievo archeologico numerico

Un sito archeologico, durante le operazioni di scavo, richiede assoluta necessità di costruire una base di conoscenza precisa, obiettiva e di lunga durata temporale. La ricorrente diffusione di metodologie e strumenti nuovi, per esempio la topografia numerica, i Sistemi Informativi a base Geografica, gli scanner-laser, le immagini da satellite, i sistemi di posizionamento etc. hanno impegnato gli archeologi ad improvvisarsi "geomatici" con alterni risultati. L'attenzione sulla metodologia "alla moda" ha fatto travisare la necessità primaria di una buona documentazione grafica durante i lavori di scavo: acquisire in modo corretto, e georeferenziato, le US e gli alzati per poter procedere nei lavori di ricerca e lasciare una documentazione che permetta la corretta ricostruzione (tridimensionale) degli strati asportati.

Proponiamo di mettere ordine in una base di conoscenza che ha spesso origini spontanee ed autodidatte, non è una scuola che illustrerà in modo passivo tecniche avanzatissime e costosissime, al contrario offrirà un concreto contributo a ibridare tecniche di rilievo ben consolidate e che, spesso, sono ritenute superate e male integrabili le une con le altre.

Una corretta rete di inquadramento, stabile e trasferibile ai "poster", sarà la maglia georeferenziata entro cui operare per avere diritto di residenza nelle banche dati esterne che, sempre più numerose, vengono proposte.

La microgeodesia, ovvero la topografia numerica applicata al rilievo di grande dettaglio di piccole superfici, sarà applicata in modo rigoroso e topografico anche con le moderne tecnologie di "imaging" dei punti acquisiti.

I metodi di posizionamento satellitare GNSS (GPS e GLONASS) saranno usati con la direttiva "imparare facendo" per smitizzare e valutare una tecnica che si sta diffondendo molto oltre le sue reali capacità in questo particolare settore.

Le vecchia e cara fotogrammetria (oggi agile ed economica per le sue applicazioni totalmente digitali) sarà adoperata sia per i piccoli oggetti di scavo che per il rilievo, da piattaforma elevata, dell'area di studio.

Infine il condimento onnipresente sarà l'ambiente di data-collection e diffusione dei dati georeferenziati e cioè il GIS in cui tutto verrà inserito con i giusti "attributi" e con alta capacità di interscambio.

Il Comune di Teti (NU), nel cui ambito è presente il sito nuragico del Santuario di Abini, ha offerto il suo concreto contributo allo svolgimento della scuola. Il Laboratorio ProSIT, del Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica Ad Alghero (AAA), offrirà nella GIUSTA MISURA il suo vasto repertorio strumentale e di esperienza sul campo.

La scuola si svolgerà dal 8 al 15 settembre 2013 e precederà direttamente la campagna di scavo ed in cui saranno adoperate anche le stratificazioni di misura eseguite.

Docenti: Maurizio Minchilli, Bruno Billeci, Anna De Palmas, Loredana Tedeschi, Vinicio Bonometto, Maria Dessì

Per l'intero periodo la scuola estiva sarà ospite dell'azienda agrituristica Abini, Teti (NU) 0784.68274 - 338.8025820

L'attivazione della scuola estiva è revocata qualora non venga raggiunto un numero minimo iscrizioni

Per info:
info@prosit-aho.it



Architettura ad Alghero
Università degli Studi di Sassari