

## Archeo Camp

### Italia . Matera

Il Primo Campo archeologico della BASILICATA.

Da Giugno a Settembre Autokton propone survey lungo la via Herculia e lungo il Tratturo Regio (il c.d. Tratturo del Re). Una equipe di archeologi e operatori specializzati sarà a disposizione dei partecipanti.

Il programma del nostro Archeo Camp prevede:

- Al mattino:
  - 1) Attività pratica: Ricognizioni sul campo lungo il tratturo regio Reggio –Taranto limitato all'area jonica all'interno della *chora* metapontina e lungo la via Herculia, con acquisizione ed informatizzazione dei dati raccolti
  - 2) Attività teorica: lezioni sui metodi e tecniche del Field Survey. L'attività mira a fornire agli utenti le informazioni e gli strumenti di base per capire la complessità della ricerca archeologica moderna, e alle discipline non invasive, facendo riferimento alle più attuali strategie della ricognizione e dell'analisi territoriale relativa a grandi superfici con un approfondimento sulle tecniche del field survey; ad oggi la ricognizione, affiancandosi ad altre discipline quali il telerilevamento, la geomorfologia, l'antropologia, la geografia e la cartografia storica, ha raggiunto risultati sempre più sorprendenti.
- Pomeriggio:  
laboratori:
- **Il drone APR.** Funzionamento e prove pratiche sul terreno.

L'utilizzo di droni in ambito archeologico è ormai diffuso perchè particolarmente utile alla ricognizione territoriale, ad applicazioni legate al rilievo, allo studio e alla tutela di aree archeologiche e di ambienti sensibili. Gli utenti avranno modo di capire il funzionamento di un velivolo APR, le tecniche di pilotaggio e di acquisizione delle immagini per le successive analisi ed elaborazioni.

- **la Stazione Totale.** Funzionamento e prove pratiche sul terreno.

La Stazione Totale (Total Station) figura tra i principali strumenti del rilevamento indiretto. Questo dispositivo ha reso automatiche ed istantanee tutte le operazioni di calcolo connesse alla misurazione con il teodolite tradizionale e permette di leggere, elaborare e registrare i dati del rilievo. L'attività mira a fornire agli utenti le conoscenze necessarie all'utilizzo della stazione totale e, con attività pratiche in campo, si analizzeranno i processi di acquisizione dei singoli punti rispetto ad un sistema di riferimento noto.

- **La documentazione archeologica:** software di gestione ed elaborazione dei dati.

Uno degli obiettivi del Camp è quello di far conoscere quali sono i metodi di documentazione comunemente usati su uno scavo e quindi rendere gli utenti in grado di realizzare una corretta documentazione grafica e fotografica. Allo scopo verranno svolte delle lezioni incentrate sull'utilizzo di software CAD e di fotoraddrizzamento finalizzate al disegno 2D.

- **Lezioni di osteologia macroscopica**

Sotto la guida di un medico specializzato viene dato spazio all'attività di riconoscimento e diagnostica su resti ossei provenienti da contesti archeologici. Le ossa, pulite e ricomposte in scheletro, verranno analizzate macroscopicamente e saranno utili all'acquisizione di dati quali sesso, età, statura, costituzione e fisionomia, traumi, deficit nutrizionali e le cause che hanno portato al decesso.

### **Visite guidate alle attrazioni naturalistiche ed archeologiche di cui la nostra Regione è ricca:**

- Gli Enotri e i Greci: lezione e visita didattica sullo scavo dell'Incoronata (solo a Settembre)
- La Magna Grecia: visita guidata ai parchi archeologici di Metaponto e Policoro
- Matera: visita alla capitale europea della cultura 2019
- L'entroterra lucano: visita a Pisticci e Craco
- La costa jonica: un giorno sulle spiagge del litorale
- La natura dei luoghi: visita ai calanchi di Pisticci e all'oasi WWF di Policoro

**La cucina tipica locale, un viaggio attraverso i sapori. Esperimenti di gastronomia presso la residenza e altrove**

**Rielaborazione finale: Digital Storytelling.** Processo di rielaborazione del percorso didattico-turistico attraverso le immagini ed i racconti con la produzione finale di un elaborato digitale (all'attività si dedicherà un'ora al giorno)

Condizioni di partecipazione all'Archeo Camp:

pacchetto completo di attività archeologiche lezioni e visite, assicurazione, vitto e alloggio e trasporto locale 450 euro

**\*l'accesso e la collaborazione con le alle attività di cantiere è subordinata al possesso dei requisiti fisici, anagrafici e di mobilità previsti dalla normativa che regola l'accesso ai cantieri (Testo Unico della Sicurezza). Per i partecipanti non in possesso dei requisiti saranno previste attività alternative**

**Solo per il lunedì: benvenuto, lezione sulla tecnica sulla ricognizione archeologica, briefing e partecipazione alle attività di ricerca nel pomeriggio**

**Martedì-giovedì: 9-12 attività di ricognizione sul campo**

**Ore 13:00 pranzo**

**Ore 16:00-18:00 lezioni teoriche**

Venerdì-sabato visite guidate

Domenica rientro

I prezzi sono indicativi per persona.

Per accedere al cantiere è necessario munirsi autonomamente di scarpe antiinfortunistiche