



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI TRENTO



MUSE  
La rete dei Musei della  
Scienza in Trentino

**Summer School**  
**30 Luglio - 3 Agosto 2018**

# nunatak

## Ledro

### Presentazione

La Summer School “nunatak Ledro 2018” è la quarta edizione di un corso, rivolto a studenti universitari, che tratta i temi della metodologia della ricerca archeologica in ambiente alpino. Scopo principale dell’iniziativa è quello di fornire agli studenti uno spazio in cui sperimentare e mettere in pratica le conoscenze apprese in aula, contribuendo così al completamento della loro formazione.

La Summer School “nunatak Ledro” è promossa dal Museo delle Palafitte del Lago di Ledro, Sezione territoriale del MUSE, dalla Rete di Riserve delle Alpi Ledrensi e dall’Università degli Studi di Trento, Dipartimento di Lettere e Filosofia.

L’edizione 2018 tratterà, con un approccio sia pratico sia teorico, la ricerca archeologica di superficie in ambiente alpino. Il *survey*, fase fondamentale dell’indagine territoriale, trova una sua applicazione specifica nei contesti d’alta quota, caratterizzati da scarso accumulo di sedimento, da peculiari forme di erosione e da specifici processi di alterazione. Lo scopo del corso sarà quello di apprendere e sperimentare i principi generali che devono guidare l’archeologo in questa fase della ricerca, partendo dalla raccolta delle informazioni preliminari, passando per l’ideazione di una strategia di lavoro, fino all’escursione sul campo accompagnata da rilievi e campionamenti.

Le tematiche affrontate saranno: telerilevamento e creazione di modelli predittivi per lo studio delle evidenze archeologiche; geoarcheologia e geomorfologia, con lettura e interpretazione di sedimenti e suoli alpini e analisi delle forme del paesaggio; utilizzo dei sistemi informatici GIS per la creazione di mappe archeologiche; archeologia del paesaggio; tecniche di *survey* in alta quota.

MUSE - Museo delle Scienze  
Corso della Scienza e del Lavoro, 3  
38123 TRENTO – Italia  
Tel. +39 0461 270311  
Fax. +39 0461 270322  
Codice Fiscale 80012510220  
Partita I.V.A. 00653950220

I referenti scientifici e didattici del corso sono il Prof. Diego E. Angelucci per l'Università degli Studi di Trento, il dott. Luca Scoz e la dott.ssa Matilde Peterlini per il Muse – Museo delle Palafitte del Lago di Ledro.

Il corso ha nello specifico lo scopo di:

- Fornire il quadro metodologico della ricerca archeologica sul campo, con particolare riferimento all'ambiente montano, contesto che caratterizza il territorio trentino e che presenta peculiarità nelle modalità di frequentazione umana e di formazione dei depositi, conservazione e nella visibilità delle evidenze archeologiche.
- Approfondire la conoscenza e sperimentare nella pratica alcune discipline che contribuiscono ad arricchire il quadro delle conoscenze sui modi di vita e l'ambiente del passato.
- Coniugare nell'azione formativa gli aspetti teorici e pratici della professione dell'archeologo, tramite lezioni frontali, ma soprattutto con attività laboratoriali sul campo dirette da professionisti ed esperti dei vari settori.
- Permettere agli studenti un confronto diretto e operativo con professionisti del settore, al fine di creare un produttivo scambio di opinioni ed esperienze.
- Approfondire la conoscenza del territorio delle Alpi Ledrensi, che presenta ampie potenzialità di sviluppo nell'ambito della ricerca archeologica e dello studio dell'evoluzione del territorio.
- Attivare un contesto di formazione e ricerca permanente tra Università e Museo, che permetta agli studenti di conoscere le modalità di interazioni tra due enti storicamente attivi sul territorio in ambito archeologico.
- Riflettere su una gestione consapevole del patrimonio archeologico e naturalistico.

La Summer School prevede un numero massimo di 15 iscritti. Per l'ammissione verrà effettuata una selezione in base a curriculum vitae (da inviare in formato *europass* comprendente l'elenco degli esami svolti, media dei voti, esperienza in ambito archeologico) e lettera di presentazione con indicazione delle motivazioni e aspettative nei confronti del corso. Si procederà alla creazione di una graduatoria in cui verrà data priorità agli studenti iscritti all'Università degli Studi di Trento, a chi garantirà la partecipazione all'intero corso e a chi richiede la partecipazione per la prima volta; in caso di parità, verranno presi in considerazione i curricula e le lettere di motivazione presentate dai candidati (a giudizio insindacabile degli organizzatori della summer school) e, in ultima analisi, la data di iscrizione. Una volta stilata la graduatoria verranno ammessi i primi 15 classificati; in caso di rinuncia si procederà alla selezione a partire dal primo degli esclusi. Ai partecipanti all'intero corso verranno riconosciuti 2 crediti formativi.

Il corso sarà attivato solo in presenza di un numero minimo di iscritti pari a 8.

La Summer School si svolgerà presso gli spazi del Museo delle Palafitte del Lago di Ledro, via al Lago, 1. Ledro (TN) da lunedì 30 luglio a venerdì 3 agosto 2018.

La quota di partecipazione è di **150,00 euro**, da versare alla conferma dell'ammissione al corso. La quota comprende: pernottamento in camerata presso la foresteria del Museo delle Palafitte, pranzo al sacco, cena presso un ristorante locale e materiali didattici. E' richiesta autonomia per la gestione e per la pulizia ordinaria e finale della foresteria. In alcuni casi potrebbe essere richiesto l'utilizzo del proprio mezzo di trasporto per eventuali spostamenti sul campo. In questo caso gli oneri sono a carico dei partecipanti.

L'iscrizione avviene tramite l'apposito modulo in allegato da spedire assieme al CV (formato *europass*) e alla lettera di presentazione e motivazione, entro venerdì **30 giugno 2018** via e-mail all'indirizzo: **luca.scoz@muse.it**.

Il Museo confermerà via e-mail l'esito della selezione entro **venerdì 6 luglio 2018**.

Tutte le attività sul territorio si svolgeranno in ambienti boscosi e prativi tra i 700 e i 2000 m s.l.m. e avranno carattere escursionistico, è richiesta quindi una minima preparazione fisica e un equipaggiamento adeguato: scarponcini da trekking impermeabili, abbigliamento comodo e caldo, giacca impermeabile, giacca a vento, zaino, borraccia e torcia elettrica. Per l'alloggio sono altresì necessari: sacco a pelo, quanto necessario per l'igiene personale, asciugamani.

Eventuali successive informazioni saranno fornite direttamente agli iscritti via e-mail, per ulteriori chiarimenti si prega di fare riferimento ai referenti del corso.

## PROGRAMMA:

	<b>Mattina</b>	<b>Pomeriggio</b>
<b>Lunedì 30/07/2018</b>	<b>Accoglienza</b> presso il Museo delle Palafitte del Lago di Ledro, registrazione e presentazione del corso	<b>Leggere il Territorio</b> - Evoluzione geomorfologica e quaternaria del territorio prealpino. - Archeologia del Territorio in Valle di Ledro <i>A cura di: Marco Avanzini (Muse) Matilde Peterlini (Muse) Luca Scoz (Muse)</i>
<b>Martedì 31/07/2018</b>	<b>Geoarcheologia:</b> Sedimenti e Suoli del Territorio Alpino (teorico)	<b>Geoarcheologia:</b> Sedimenti e Suoli del Territorio Alpino (escursione pratica) <i>A cura di: Diego E. Angelucci (UNITN)</i>
<b>Mercoledì 01/08/2018</b>	<b>Preparate il Survey, strumenti e metodi:</b> Prospezioni e Sistemi Informatici per l'Archeologia: Parte teorico-pratica	<b>Preparate il Survey, strumenti e metodi:</b> Parte pratica e casi di studio <i>A cura di: Alessandro Bezzi (Arc-Team) Luca Bezzi (Arc-Team) Andreas Putzer (Museo Archeologico dell'Alto Adige)</i>
<b>Giovedì 02/08/2015</b>	<b>Survey</b> Escursione sul campo con ricognizione, mappatura delle evidenze, prelievo di campioni e documentazione	<b>Survey</b> Escursione sul campo con ricognizione, mappatura delle evidenze, prelievo di campioni e documentazione <i>A cura di: Diego E. Angelucci (UNITN) Matilde Peterlini (Muse) Luca Scoz (Muse) Alessandro Bezzi (Arc-Team) Luca Bezzi (Arc-Team)</i>
<b>Venerdì 03/08/2015</b>	<b>Survey</b> Escursione sul campo con ricognizione, mappatura delle evidenze, prelievo di campioni e documentazione	<b>Survey</b> Escursione sul campo con ricognizione, mappatura delle evidenze, prelievo di campioni e documentazione <i>A cura di: Diego E. Angelucci (UNITN) Matilde Peterlini (Muse) Luca Scoz (Muse)</i>  <b>Sera</b> Spettacolo :”Non ci sono più le 4 stagioni” Con il meteorologo <i>Luca Mercalli</i> e la <i>Banda Osiris</i> Presso il Museo delle Palafitte
<b>Sabato 04/08/2018</b>	<b>Partenza</b>	

A seconda del meteo e delle esigenze del corso il programma potrà subire della variazioni.