



mida
EXPERIENCE

SCUOLE in GROTTA

...in barca verso il centro della Terra!





hai mai portato
i tuoi studenti
nel *cuore* della
montagna?



FONDAZIONE MIDA

Musei Integrati dell'Ambiente

via Muraglione 18/20

84030 Pertosa (SA)

0975 397037

scuole@fondazionemida.it

www.fondazionemida.it

INDICE

- 4. LE NOSTRE PROPOSTE
- 5. DOVE SIAMO
- 6. GROTTA DI PERTOSA AULETTA
- 12. LABORATORI SULLE GROTTA
- 14. LE VOSTRE ESPERIENZE
- 16. MUSEO DEL SUOLO
- 18. LABORATORI SUL SUOLO
- 20. MUSEO SPELEO ARCHEOLOGICO
- 22. ARCHEOLOGIA SPERIMENTALE
- 24. LE VOSTRE ESPERIENZE
- 26. ALTRE ATTIVITÀ
- 35. INFO UTILI
- 34. ALTRI SERVIZI





LE NOSTRE PROPOSTE

Caro insegnante,

l'inizio di un nuovo anno scolastico porta sempre con sé speranze e aspettative, novità e consuetudini: con questo catalogo vogliamo affiancarti nella **scelta delle attività** da proporre ai tuoi alunni durante il viaggio di istruzione. Ogni anno, infatti, accogliamo migliaia di studenti provenienti da tutta Italia, assicurando il giusto connubio tra didattica e divertimento.

Non solo visite alle **Grotte di Pertosa-Auletta**: già da 3 anni l'offerta didattica è stata ampliata con i nuovi **Musei MidA**, dove i nostri esperti accompagnatori non soltanto forniscono nozioni tecniche e informazioni scientifiche, ma stimolano l'interesse e la curiosità dei tuoi colleghi e dei loro studenti, dai più piccoli ai più grandi.

Nelle prossime pagine troverai attività che portiamo avanti da anni e alcune novità introdotte da pochi mesi, oltre alle **testimonianze di insegnanti** come te che ci hanno scelto in passato.

Ricorda che alla base di tutte le attività proposte dalla Fondazione MidA c'è la **collaborazione con Università ed Enti di ricerca**, pertanto l'esperienza dei tuoi ragazzi sarà altamente formativa e didatticamente rilevante.

Potrai orientarti nella scelta anche grazie al nostro responsabile scuole: per qualsiasi informazione contattaci allo 0975 397037 o via email a scuole@fondazionemida.it



DOVE SIAMO?

Tutto il sistema MIdA è distribuito tra i comuni di Pertosa e Auletta, a soli 45 minuti sia da Salerno che da Potenza, nel **Parco Nazionale del Cilento, Vallo di Diano e Alburni**.

Anche grazie alle nostre Grotte, il Parco è stato inserito nella **Rete dei Geoparchi Unesco** nel 2010, per la notevole geodiversità e per le attività messe in campo di tutela della biodiversità e promozione della sostenibilità ambientale.

Raggiungerci è molto semplice: imboccata la A2 Autostrada del Mediterraneo, prendere l'uscita di Polla (SA) e seguire le indicazioni per le Grotte che si raggiungeranno in 5 minuti.



LE GROTTES DI PERTOSA-AULETTA

Le Grotte si estendono per circa tremila metri nel massiccio dei Monti Alburni, in un percorso ricco di concrezioni, dove **stalattiti** e **stalagmiti** decorano ogni spazio con forme, colori e dimensioni diverse, suscitando stupore ed emozione.

Situate nel cuore del Parco Nazionale più grande d'Italia, le Grotte di Pertosa-Auletta presentano due caratteristiche peculiari:

- sono le uniche grotte non marine in Italia dove è possibile navigare **un fiume sotterraneo**, il Negro,
- sono le sole in Europa a conservare i resti di un villaggio palafitticolo risalente al II millennio a.C.

Presenze dell'uomo in grotta si registrano infatti da 4.000 anni a questa parte.

**In barca nel cuore della montagna:
tre chilometri di percorsi sotterranei
inseguendo un fiume misterioso.**

All'interno si snodano due rami turistici, allestiti con camminamenti in cemento accessibili facilmente a tutti, e un ramo speleologico, per i più avventurosi.

Con il nostro personale a farvi da guida, la visita diventa **adatta a persone di tutte le età**: un affascinante ed inconsueto viaggio in barca che vi permetterà di esplorare caverne ed anfratti scavati nella natura in milioni di anni, immersi in un **silenzio magico**, interrotto soltanto dal fragore degli scrosci della cascata sotterranea...

VISITA GUIDATA PER GLI STUDENTI

Un percorso avvincente e sicuro che porterà i tuoi studenti nel cuore della montagna.

Con le nostre guide esperte, la visita alle Grotte turisticamente attrezzate (*percorsi segnati e comodi*) ed illuminate da un impianto di ultima generazione, si trasforma in una piacevole avventura

Attraverso questo inconsueto viaggio in barca, osservando le forme create dalla Natura, si trova lo spunto per affrontare **molteplici approfondimenti tematici**, coerenti con i contenuti della programmazione didattica: diventerà facile e divertente navigare tra la geologia, la storia, l'archeologia, la biologia e la chimica.

€ 10.00
a studente



VISITE GUIDATE SPECIALI

Oltre alle classiche visite guidate, le Grotte di Pertosa-Auletta offrono alle scolaresche la possibilità di scegliere percorsi di visita alternativi. L'ampliamento dell'offerta rende possibile approfondire aspetti specifici o vivere esperienze di *gamification* che permettono agli studenti di apprendere divertendosi.

Visita al paradiso

La semplice visita alle Grotte non è abbastanza? Oltre alla classica visita guidata, è possibile visitare delle sale normalmente escluse dal percorso di visita dedicato alle scuole. Stiamo parlando della **Sala delle spugne**, della **Grande cascata sotterranea** e soprattutto della **Sala del Paradiso**, a cui si **accede solo in barca**.

La sala prende il nome dallo scintillio delle concrezioni che sembra ricordare un cielo stellato al passaggio dei visitatori.

€ 15.00
a studente



Visita speleo-archeologica

Le Grotte, frequentate fin dall'epoca preistorica, ospitano un giacimento archeologico di immenso valore, a cui è stato dedicato un intero Museo (*maggiori informazioni a pagina 18*).

Questa visita consente agli studenti di compiere un inconsueto viaggio in grotta **insieme ad un archeologo**, scoprendo le frequentazioni umane nella cavità, per poi proseguire con la visita del Museo Speleo Archeologico.

€ 15.00
a studente

Visita sperimentale

Un innovativo processo che accompagna studenti ed insegnanti **prima, durante e dopo la visita**: consente di vivere con maggiore consapevolezza l'esperienza delle Grotte. L'insegnante riceverà materiale didattico prima dell'escursione, così da poter sviluppare insieme agli alunni un percorso di conoscenza preliminare.

Sono previsti approfondimenti tematici calibrati per fasce di età degli studenti e per la tipologia di istituto.

€ 15.00
a studente



Visita al buio

Al giorno d'oggi il ramo delle Grotte attrezzato turisticamente è illuminato da un impianto tecnologicamente avanzato, che permette di regolare durata ed intensità della luce all'interno della cavità.

Per secoli invece, l'uomo ha visitato gli oscuri cunicoli solo grazie ad una flebile fiamma. Ora è possibile rivivere questa emozione unica, visitando la grotta nel buio più totale (**ma in completa sicurezza**), con il solo aiuto di una lampadina tascabile.

€ 15.00
a studente

Caccia al tesoro

Adatta soprattutto ai più piccoli, questa modalità di visita permette di mantenere alta l'attenzione degli studenti durante il percorso grazie ad una serie di obiettivi da raggiungere e **misteri da trovare** all'interno della grotta.

I ragazzi giocando in team impareranno a collaborare alla risoluzione di problemi, alleneranno il loro senso di orientamento, la loro capacità di osservazione e soprattutto la loro fantasia.

€ 15.00
a studente



INFORMAZIONI

Le visite guidate si effettuano in qualsiasi condizione meteorologica esterna: è una visita per tutte le stagioni, si sta caldi di inverno e freschi d'estate! La temperatura all'interno delle Grotte è costante tutto l'anno ed è di circa 16° con un tasso di umidità abbastanza alto.

È pertanto consigliabile, anche nei periodi più caldi, portare scarpe chiuse e una giacca.

I docenti, i ragazzi con disabilità e i loro accompagnatori non pagano il biglietto d'ingresso ma corrispondono solo €1,00 per la copertura assicurativa.

SICUREZZA IN GROTTA

Le visite alle Grotte uniscono in un'unica esperienza didattica e divertimento, ma la Fondazione MIIdA è anche **molto attenta alla sicurezza** dei visitatori, ancor di più se giovani.

PERCORSI ACCESSIBILI

Le Grotte per la loro conformazione orizzontale, non presentano alcuna difficoltà di accesso. Inoltre tutti i camminamenti interni sono orizzontali ed attrezzati con dispositivi di sicurezza antiscivolo.

Entro la fine del 2019 la grotta sarà **completamente accessibile**.

PERSONALE QUALIFICATO

Le nostre guide ogni anno seguono corsi con i maggiori esperti italiani ed internazionali. Grazie ad una formazione costante si approfondiscono gli aspetti scientifici, le procedure di sicurezza, il primo soccorso, la gestione delle di situazioni d'emergenza.

MONITORAGGIO COSTANTE

Un moderno impianto di radio comunicazioni, permette alla guida di rimanere sempre in contatto con l'esterno. Inoltre dalla Sala controllo è possibile in ogni momento localizzare i gruppi all'interno.

BARCA TRAINATA A MANO

La barca utilizzata per il tragitto sul fiume Negro è a fondo piatto e tirata lentamente a mano dalle guide attraverso un sistema aereo di funi: sicuro e **rispettoso dell'ambiente!**

GROTTA CARDIOPROTETTA

Siamo la prima grotta in Italia ad essere attrezzata con defibrillatore all'interno e postazioni di primo soccorso con personale addestrato.

AREE ESTERNE SICURE

L'area antistante le Grotte è libera da autovetture e il traffico degli autobus per il carico e scarico è regolato dai parcheggiatori.

COPERTURA ASSICURATIVA

Copertura assicurativa base contro gli infortuni compresa nel biglietto d'ingresso.

LABORATORI PER CONOSCERE LE GROTTE

Dopo la visita alle grotte, i ragazzi potranno approfondire aspetti di geologia e paleontologia per meglio fissare i concetti appresi durante il percorso ipogeo.



€ 3.00
abbinato
alle Grotte

€ 5.00
solo
laboratorio

Le rocce

Un percorso per conoscere le rocce che incontriamo nella vita di ogni giorno che hanno una storia da raccontarci lunga migliaia di anni. Un'occasione per avvicinarsi alle scienze della terra, al concetto di tempo geologico e alle metodologie di ricerca geologica.

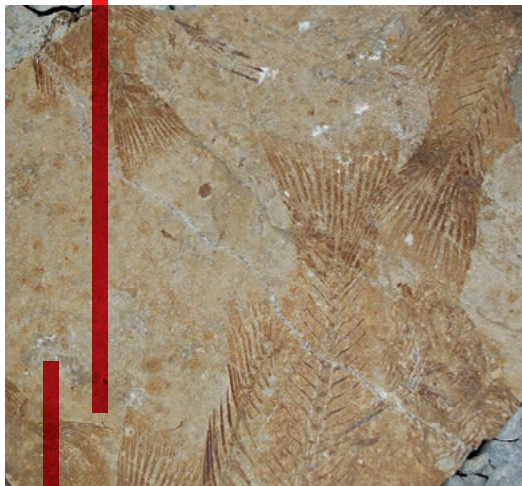
I minerali

Percorso didattico sullo studio dei minerali tramite osservazione, confronto e misurazione di alcune proprietà fisiche caratteristiche dei minerali. **Tu sai qual'è la differenza tra una roccia ed un minerale?** Durante il laboratorio i ragazzi risponderanno a questa e ad altre curiosità!



€ 3.00
abbinato
alle Grotte

€ 5.00
solo
laboratorio



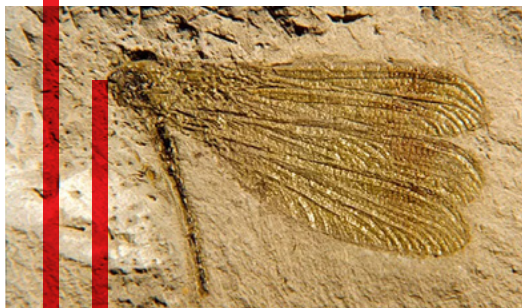
I fossili

Un laboratorio per comprendere il mondo della paleontologia e a capire cosa sono i fossili, come riconoscerli.

Sarà possibile comprendere i principali processi evolutivi che hanno portato allo sviluppo della vita nelle forme che conosciamo oggi, capire che cos'è un fossile e processi di formazione che lo hanno generato.

Attraverso una attività-gioco si scopiranno le caratteristiche principali e la metodologia di classificazione.

Il laboratorio prosegue con un approfondimento sull'importanza dei fossili per la ricostruzione paleoambientale, sul rapporto fra fossili-paleoambienti ed organismi viventi-ambienti attuali con un esempio sui fossili viventi.



€ 3.00
abbinato
alle Grotte

€ 5.00
solo
laboratorio

LE VOSTRE ESPERIENZE

Ogni anno accogliamo migliaia di scolaresche provenienti da tutta Italia. Qui qualche commento di insegnanti che ci hanno fatto visita di recente.



Prof.ssa Maria Fornino

Istituto Tecnico per il Turismo
di Montesano sulla Marcellana (SA)

L'esperienza alle Grotte di Pertosa-Auletta ed ai due Musei collegati ha permesso ai ragazzi che hanno partecipato di scoprire una delle bellezze del nostro territorio grazie anche all'affiancamento ed alla collaborazione del personale disponibile e preparato

Prof Santino Campagna

Liceo Artistico "A. Galizia"
di Nocera Inferiore (SA)

Qui, nelle viscere della terra, nel sistema carsico dei monti Alburni, si è aperto alla nostra visione un vero e proprio Paradiso della natura. Una moltitudine di stalagmiti e stalattiti gocciolanti, esaltate dall'illuminazione artistica-scenografica invitano all'immaginazione e a fantasticare sulle varie forme che esse compongono: qui il trono, lì una processione, altrove una pecorella...

Prof. Maurizio Bonadies

Liceo Scientifico "A. Gallotta"
di Eboli (SA)

L'attività di alternanza scuola-lavoro degli alunni del Liceo Gallotta di Eboli è stata coinvolgente. La bellezza e il mistero delle grotte, la scientificità e il pragmatismo del Museo del Suolo, unite alla competenza, simpatia e abilità del personale hanno reso questa esperienza indimenticabile per i ragazzi, come momento di crescita umana e professionale.

Prof.ssa Lorella Spalvieri

Istituto Comprensivo "Casalotti" di Roma

Consiglio fortemente ad ogni docente di organizzare ed accompagnare gli alunni in questi luoghi a stretto contatto con la Natura e valorizzati dalla cortesia degli organizzatori e delle guide. L'esperienza della visita in grotta al buio è stata elettrizzante per tutti: vedere i miei ragazzi ascoltare le parole della guida e illuminare con la propria lucina ogni angolo della grotta è stato emozionante!





MUSEO DEL SUOLO UNICO IN ITALIA

Il Museo, a 300 metri dalle Grotte, è una struttura unica in Italia e con pochi analoghi nel resto del mondo, che propone un singolare itinerario di conoscenza dei **diversi strati della Terra**, e più precisamente del Suolo, quei tre metri che dalla superficie si portano in basso: una risorsa fondamentale al pari di aria e acqua, da **conservare e proteggere**.

Che vita pullula sotto la superficie?
Da cosa è formato quello strato di terra che chiamiamo Suolo?

Il Museo è pensato per rispondere a queste e a molte altre domande su quest'elemento molto spesso trascurato ma di vitale importanza per la nostra sopravvivenza.

Sotto i nostri piedi c'è una tumultuosa attività, chimica, fisica e biologica, da cui dipende il paesaggio che abitiamo, il cibo di cui ci nutriamo, l'aria che respiriamo e l'acqua che beviamo.

Attraverso un mix tra installazioni multimediali e approfondimenti scientifici (tra gli altri dei campioni di suolo provenienti da vari luoghi della Campania, collezioni di piante e semi, erbari storici e contemporanei) gli studenti potranno approfondire in autonomia i temi che più li incuriosiscono e **interagire con gli allestimenti**.





VISITA GUIDATA PER GLI STUDENTI

Il museo è composto da 9 sezioni ed è possibile visitarlo con un nostro esperto divulgatore scientifico, che guiderà i ragazzi attraverso le installazioni.

Un'avventura straordinaria da vivere con i 5 sensi, all'interno della grande scatola nera dell'ecosistema.

Il percorso prende il via dalla scoperta dell'humus, proseguendo per l'analisi delle radici e dell'argilla e lo studio degli strumenti tecnici specialistici (*sapevi che i granelli di terra osservati al microscopio assomigliano ad opere d'arte?*). Infine **grandi modelli 3D** di acari, scorpioni e millepiedi visibili in vetrine olografiche e il **Teatro del Suolo**, dove si assiste ad uno spettacolare viaggio 3D nel cuore della Terra!

€ 2.00
abbinato
alle Grotte

€ 3.50
solo
Museo

LABORATORI PER CONOSCERE IL SUOLO

I laboratori qui proposti sono pensati e realizzati per avvicinare i ragazzi ad un mondo apparentemente ostico come quello scientifico, ma che può rivelarsi interessante e divertente!



€ 4.00
abbinato
al Museo

€ 7.00
solo
laboratorio

Piante tintorie

Un viaggio colorato che inizia con il riconoscimento delle piante tintorie, sia quelle della Macchia Mediterranea che quelle che comunemente usiamo in cucina, per scoprire le semplici tecniche di estrazione del colore e di tintura dei filati. Gli studenti creano con le loro mani un ricordo da portare a casa.

Compostaggio

I ragazzi partono da un sacchetto di scarti organici, sistemando i rifiuti in compostiere sperimentali. Osservano così il processo di decomposizione imparando in maniera innovativa **l'importanza del riciclo e della salvaguardia ambientale**. Un laboratorio adatto a tutti e sempre più attuale!



€ 3.00
abbinato
al Museo

€ 5.00
solo
laboratorio



Com'è fatto il suolo?

Un ciclo di laboratori, da svolgere singolarmente o abbinati, che ha l'obiettivo di far conoscere il Suolo ed il suo funzionamento attraverso la scoperta di alcune delle sue principali proprietà fisiche, chimiche e biologiche.

Di che colore è il Suolo? Perché l'acqua attraversa il terreno? Cosa vive sotto i nostri piedi? Durante i laboratori si potrà dare una risposta a queste domande e scoprire, ad esempio, come il colore del Suolo sia collegato alla sua qualità, o che sotto i nostri passi vive **oltre il 95% della biodiversità dell'intero pianeta**: molluschi, anellidi, insetti, crostacei e aracnidi, che saranno studiati utilizzando la trappola di Berlese.

I ragazzi potranno anche **giocare con la chimica**, osservando reazioni che producono effetti visivi ed uditivi, e con sofisticati strumenti come i microscopi, con cui osservare campioni di terreno.

I laboratori

I laboratori del ciclo "Com'è fatto il Suolo?" sono 7 e possono essere scelti singolarmente oppure combinati per rispondere meglio alle esigenze didattiche:

- Il colore del Suolo
- La tessitura
- Il pH
- Il calcare
- La permeabilità
- La vita nel Suolo
- Suoli al microscopio

€ 3.00
abbinato
al Museo

€ 5.00
solo
laboratorio





MUSEO SPELEO ARCHEOLOGICO

Il Museo, allestito nel moderno complesso MIdA01 nel centro storico di Pertosa, racconta del passato delle Grotte di Pertosa-Auletta, del **rapporto dell'uomo col mondo sotterraneo** a partire dalla Preistoria ai giorni nostri.

L'esposizione documenta così l'eccezionale sito archeologico sommerso rinvenuto nelle Grotte, con il suo **impianto palafitticolo sotterraneo** unico in Europa. Per secoli infatti la grotta è stata usata dall'uomo, che per abitarvi ha costruito palafitte e capanne all'interno della cavità i cui resti sono esposti all'interno del Museo.

Un viaggio attraverso i millenni guidato da plastici ricostruttivi, riproduzioni di scenari e momenti di vita quotidiana in scala reale, tavole interattive, documentari tematici, pannelli esplicativi e l'esposizione di una selezione di **manufatti archeologici originali** rinvenuti in Grotta.

Un allestimento capace di raccontare il passato, con metodi moderni.



VISITA GUIDATA PER STUDENTI

Il museo è composto da più ambienti, con plastici a dimensione naturale e reperti originali ritrovati in grotta.

È possibile visitarlo con un nostro esperto divulgatore scientifico.

Il racconto parte dall'eccezionale ritrovamento in grotta dei resti di una palafitta dell'età del Bronzo (*II millennio a.C.*) e prosegue con il racconto della vita quotidiana nel passato, delle credenze religiose e dei riti sacri compiuti dalle comunità di epoca protostorica, dalle genti di età ellenistica-romana e di età medievale.

Un'esperienza unica nel suo genere, per scoprire chi eravamo, per capire chi siamo.

€ 2.00
abbinato
alle Grotte

€ 3.50
solo
Museo

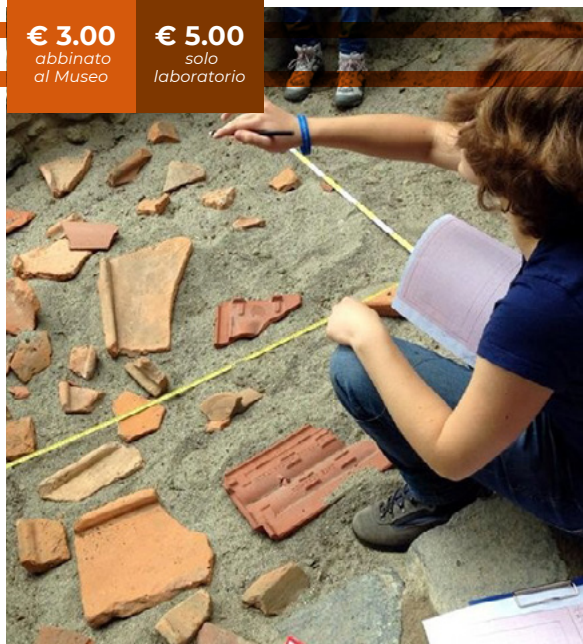


LABORATORI DI ARCHEOLOGIA SPERIMENTALE

I laboratori qui proposti avvicinano gli studenti al mondo dell'archeologia attraverso attività ludico-didattiche. Ogni laboratorio sarà introdotto dalla proiezione di un video.

€ 3.00
abbinato
al Museo

€ 5.00
solo
laboratorio



Scavo archeologico

I partecipanti simuleranno uno scavo archeologico, portando alla luce e catalogando i reperti rinvenuti, fedeli riproduzioni di quelli effettivamente recuperati nelle ricerche condotte nelle Grotte.

Archeo puzzle

Dopo lo scavo ha inizio una seconda attività, che consiste nel riconoscimento e nella ricostruzione di manufatti recuperati: cocci di argilla e frammenti di osso saranno composti come un puzzle.

Modellazione dell'argilla

I ragazzi realizzeranno vasi, fuseruole e pentole in argilla, imparando le tecniche necessarie ad impastarla e lavorarla.

Gli **oggetti saranno poi decorati** come i reperti rinvenuti in grotta.





Macinazione dei cereali

Saranno macinati grano, orzo, farro e legumi su diversi tipi di supporto, per la realizzazione di farine. Gli studenti conosceranno in questo modo alcune delle tecniche di trasformazione impiegate nell'alimentazione degli uomini preistorici.

Lavorazione dell'osso

Si realizzeranno manufatti in osso, quali punteruoli, spatole, aghi e rondelle. Ci si avvicinerà in questo modo alle tecniche di lavorazione con cui venivano realizzati questi strumenti.

Realizzazione di pigmenti

Con l'ausilio di macine e pestelli in pietra saranno realizzati colori a partire da materiali naturali. Si analizzerà l'impiego dei pigmenti in era preistorica per la decorazione del corpo, la lavorazione delle pelli e la realizzazione delle pitture rupestri.

Infine si procederà ad un'attività creativa con i colori realizzati.

Scheggiatura della selce

Gli studenti impareranno la tecnologia impiegata dall'uomo preistorico per la lavorazione della selce e l'accensione del fuoco attraverso l'ausilio di pietre focaie e erba secca.



LE VOSTRE ESPERIENZE

Rinnovati da soli 3 anni, i nuovi allestimenti del Museo del Suolo e del Museo Speleo Archeologico hanno accolto già oltre 16.000 ragazzi.



Prof Rosario Liguori

Liceo Scientifico "C. Urbani"
di San Giorgio a Cremano (NA)

I 150 studenti, 5 classi del terzo e quarto anno, ed i docenti tutti hanno molto apprezzato sia l'organizzazione che gli interessanti contenuti della visita didattica, perfettamente attinenti ai percorsi curricolari.

Gli studenti, in un ben calibrato turn-over, hanno potuto visitare ed apprezzare sia i Musei che le Grotte.



Prof.ssa Filomena Lopardo e

Prof.ssa Michelina Santangelo

Scuola Primaria di Caggiano (SA)

La visita al Museo Archeologico. è stata molto interessante e stimolante; gli alunni hanno partecipato attivamente divertendosi grazie ai laboratori coinvolgenti ed al personale disponibile e preparato.



Prof Santino Campagna

Liceo Artistico "A. Galizia"
di Nocera Inferiore (SA)

Interessante la visita al Museo del Suolo, dove i ragazzi hanno fatto un viaggio emozionante nella storia della Terra dalle sue origini ad oggi, attraverso un percorso (anche virtuale), in particolare con l'osservazione in 3D del meraviglioso mondo sotterraneo.



NOI NON SIAMO
SUPERFICIALI.



OPEN DAY GRATUITO PER IL MONDO DELLA SCUOLA

Vieni a conoscere le attività della Fondazione MIdA: ogni mese organizziamo un incontro riservato agli insegnanti per conoscere da vicino le nostre attività. Durante la giornata saranno visitate le Grotte di Pertosa-Auletta, il Museo del Suolo e il Museo Speleo-Archeologico, cosicché possiate valutare direttamente i contenuti didattici che verranno erogati ai vostri studenti.

Gli open day si svolgono ogni ultimo giovedì del mese e in altri giorni su richiesta: contattaci per informazioni sul programma via email a scuole@fondazionemida.it o chiamaci allo 0975 397037.

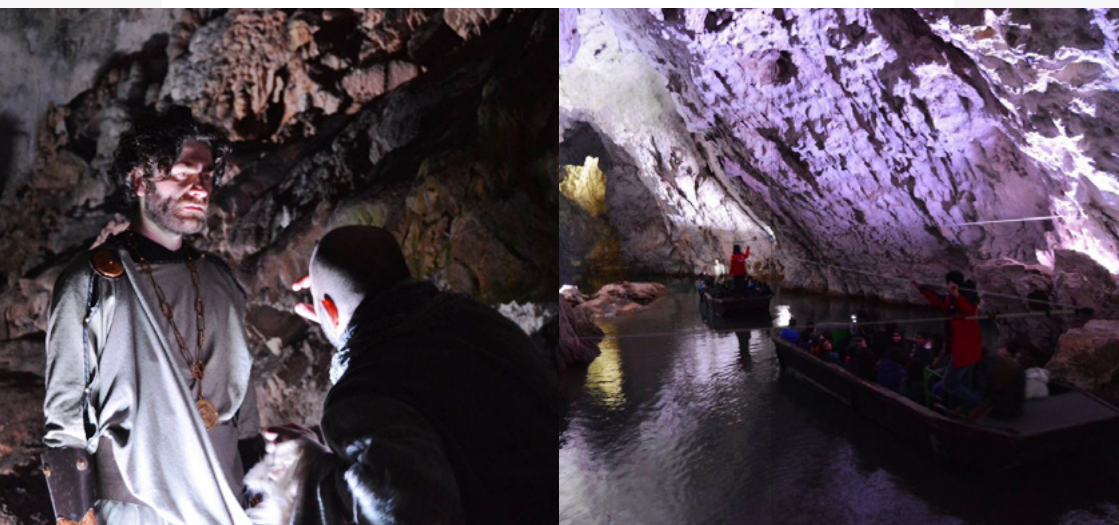
ULISSE IL VIAGGIO NELL'ADE

teatro in grotta

Tutti i lunedì, da ottobre a maggio, è possibile assistere ad Ulisse, il viaggio nell'Ade: uno spettacolo itinerante all'interno delle Grotte, ispirato al viaggio negli Inferi che Ulisse fu costretto a compiere per ritrovare la strada di casa. La discesa nell'Ade è un episodio raccontato nell'Odissea di Omero, ma lo spunto omerico viene riletto e trasfigurato in chiave originale e moderna dove Ulisse diviene archetipo dell'uomo alle prese con la sua storia, gli spettri del suo passato, le aspirazioni future, i sogni e i tormenti, le speranze e gli incubi. Lungo il cammino Ulisse incontra diversi eroi, e lo spettacolo si tramuta in un viaggio istruttivo e catartico nella mitologia classica.

€ 8.00
*abbinato
alle Grotte*

€ 12.00
*solo
spettacolo*





CRONACHE DAL DOPOSISMA

mostra

La Mostra permanente “Cronache dal Dopusisma” è allestita nel Palazzo Monumentale “Jesus” ad Auletta a cura dell'Osservatorio sul Dopusisma, un piccolo gruppo di ricerca che ha come obiettivo l'analisi di quello che avviene ad una società dopo un sisma.

All'interno della mostra sarà possibile consultare i vari dossier di ricerca prodotti dall'Osservatorio. Inoltre sono esposte due mostre fotografiche: gli scatti di *Francesco Fantini* del 2002, il quale ha immortalato i paesi campani e lucani colpiti dal terremoto del 1980, e quelli di *Daniele Lanci* su L'Aquila dopo il sisma del 2009.

È possibile anche consultare i Terragiornali, un'installazione multimediale realizzata dal professor Graziano Ferrari dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), che illustra in forma di brevi telegiornali i numerosi eventi sismici avvenuti in Italia, dall'antichità fino ad oggi.

Una mostra che è un percorso nella storia e nei luoghi che hanno conosciuto il terremoto e i suoi effetti, per riflettere sul fatto che la natura continuerà a seguire il suo corso, **ma l'uomo può e deve conoscere e adeguarsi a quelle regole, rispettandole e ponendosi in simbiosi con esse.**

**ingresso
gratuito**



**ingresso
gratuito**

NELLE TERRE DEI PRINCIPI

mostra

La mostra fornisce una ricostruzione, lungo un ampio arco cronologico (X- XV secc.), della diffusione e del ruolo svolto dalla presenza del monachesimo italo-greco e delle comunità grecofone nell'antico Principato longobardo di Salerno. Nel percorso di visita verranno approfonditi alcuni episodi meglio documentati e più rappresentativi, definendo nel dettaglio i molteplici aspetti, quello culturale-religioso, quello politico, economico e sociale, nei quali si è espresso l'apporto della presenza greca nelle dinamiche storiche di questa parte del Mezzogiorno medievale.

RAFTING SUL FIUME E BIOLOGIA FLUVIALE

attività

Navigando il fiume Tanagro, a bordo di gommoni governati da istruttori qualificati, gli studenti potranno vivere il rafting come momento di aggregazione e divertimento, ma allo stesso tempo di conoscenza e di approfondimento dell'ambiente fluviale.

Gli studenti saranno attratti da argomenti come il bird watching e le tecniche di sopravvivenza e soccorso, che faranno da veicolo a nozioni di geografia, biologia e antropologia.

€ 20.00
*abbinato
alle Grotte*

€ 25.00
*solo
attività*





VISITA GUIDATA ALLA CENTRALE IDROELETTRICA

attività

Che legame c'è tra una grotta ed una Centrale Idroelettrica?

Più di quanto vi possiate immaginare.

Per visitare una grotta serve la luce, e se la luce che trovate al suo interno fosse proprio la grotta a generarla? Sembra incredibile, vero? Con questo percorso i ragazzi scopriranno in che modo questo possa accadere da più di 100 anni alle Grotte di Pertosa-Auletta: l'acqua viene captata e utilizzata per la produzione di energia elettrica rinnovabile dalle Centrali IREN presenti ai piedi della Grotta.

**ingresso
gratuito**

È ADATTO AI TUOI ALUNNI?

Scopri le attività didattiche
più indicate per la tua classe!

	INFANZIA E PRIMARIA (I E II) 3 - 7 anni	PRIMARIA (III, IV E V) 8 - 10 anni	SECONDARIA I GRADO 10-13 anni	LICEO SCIENTIFICO (BIENNIO) 14-15 anni	LICEO SCIENTIFICO (TRIENNIO) 16-18 anni	GINNASIO 14-15 anni	LICEO CLASSICO 16-18 anni	ALTRI LICEI 14-18 anni	ISTITUTI TECNICI 14-18 anni	ISTITUTI PROFESSIONALI 14-18 anni
■ Visita guidata alle Grotte	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
■ Visita al paradiso			●	●	●	●	●	●	●	●
■ Visita speleo-archeologica		●	●	●	●	●	●	●	●	●
■ Visita sperimentale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
■ Visita al buio		●	●	●	●	●	●	●	●	●
■ Caccia al tesoro in grotta	●	●								
■ Rocce		●	●	●		●			●	●
■ Minerali		●	●	●		●			●	●
■ Fossili		●	●	●		●			●	●
■ Museo del Suolo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
■ Piante tintorie		●	●	●		●			●	●
■ Compostaggio		●	●							
■ Com'è fatto il suolo?		●	●	●		●				
■ Museo Speleo-Archeologico	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
■ Modellazione dell'argilla	●	●	●	●	●	●	●	●		
■ Macinazione dei cereali		●	●	●		●				
■ Lavorazione dell'osso			●	●	●	●	●	●		
■ Realizzazione di pigmenti		●	●	●	●	●	●	●		
■ Lo scavo e l'archeo puzzle		●	●							
■ Scheggiatura della selce					●		●	●	●	●
■ Ulisse - Teatro in grotta		●	●	●	●	●	●	●	●	●
■ Cronace dal doposisma				●	●	●	●	●	●	●
■ Nelle terre dei principi				●	●	●	●	●	●	●
■ Rafting			●	●	●	●	●	●	●	●
■ Visita centrale idroelettrica			●	●	●	●	●	●	●	●

COMBINA E RISPARMIA

Scegli più attività e offri ai tuoi studenti
un'intera giornata di Mida experience

Alla scoperta del suolo

Un percorso che permette agli studenti di approfondire diversi aspetti legati al mondo del suolo, da più punti di vista.

Comprende:

- Visita guidata alle Grotte
- Visita guidata del Museo del Suolo
- Laboratorio a scelta

Costo totale 18,5 euro
in offerta a **15 euro**

Il giovane archeologo

Una giornata di full-immersion nel fantastico mestiere dell'archeologo, dallo studio teorico alla pratica sul campo.

Comprende:

- Visita guidata alle Grotte
- Visita guidata del Museo Speleo-Archeologico
- Laboratorio a scelta

Costo totale 18,5 euro
in offerta a **15 euro**

Avventure sul fiume

Il fiume diventa protagonista della giornata e veicolo di messaggi importanti: preservare e proteggere la natura.

Comprende:

- Visita guidata alle Grotte
- Visita guidata del Museo del Suolo
- Biologia Fluviale con rafting in gommone sul fiume

Costo totale 38.5 euro
in offerta a **30 euro**

QUALCHE INFORMAZIONE IN PIÙ...

- La temperatura dell'acqua si aggira intorno ai 10°: **meglio non fare il bagno!**
- Le stalattiti e le stalagmiti **non vanno toccate...** si rischia di bloccare la creazione di queste straordinarie formazioni calcaree!
- Durante la visita non è consentito né mangiare, né fumare, né tantomeno gettare rifiuti!
- Le foto sono possibili soltanto nei punti indicati dalla guida!
- All'interno della grotta ci sono 5 stazioni che registrano temperatura,

pressione, umidità e altri valori importanti sia per la sicurezza dei visitatori che per la salvaguardia dell'ambiente ipogeo;

- L'inizio delle visite guidate rispetta l'orario di prenotazione: si consiglia di arrivare 30 minuti prima dell'orario richiesto in biglietteria e di comunicare l'eventuale ritardo così da organizzare al meglio il servizio.
- L'eventuale annullamento della visita guidata va comunicato entro 5 giorni dalla data prevista.



SPELEOBAR e PICNIC

Lo SpeleoBar, nell'area antistante le Grotte, è il luogo ideale per far trascorrere un momento di relax agli studenti, gustando un gelato o bevendo una bibita. Per i gruppi scolastici propone il **Lunch Box a € 5,00** con panino, acqua e frutta, che si può consumare in uno spazio riservato e coperto.

Per tutti è disponibile un'area picnic attrezzata gratuita.

AREA PICNIC
GRATUITA

RISTORANTI

Tra Pertosa e Auletta è possibile pranzare in una delle strutture presenti per un pranzo adatto ai ragazzi, nel rispetto della qualità delle materie prime e della tradizione enogastronomica del territorio:

- **Ristorante Miramonti** - Contrada Torre Mattina, Auletta
Tel. 0975 392255 - Mail: hotelmiramonti12@tiscali.it
- **Trattoria Venosa** - Contrada Muraglione, Pertosa
Tel. 0975 397009 - Mail: info@ristorantevenosa.it
- **Ristorante Villa delle Rose** - Contrada Arnaci, Pertosa
Tel. 0975 397262 - Mail: ristvilladelleroose@tiscali.it
- **Ristorante Zi Marianna** - Via Muraglione, Pertosa
Tel. 0975 397037 - Mail: info@hotelzimarianna.com

