



Dossena - Lenna - Cornalba - Oltre il Colle - Roncobello

*Esperienze che
insegnano più
di mille parole*

**LABORATORI E ATTIVITÀ
DIDATTICHE PER
SCOLARESCE E
COMITIVE**

**Non una semplice gita:
prenota l'esperienza!**



Chi Siamo

Il **CONSORZIO FORESTALE MENNA ORTIGHERA**, fondato nel 2022 dai comuni di **Dossena, Lenna, Roncobello, Oltre il Colle e Cornalba**, gestisce oltre 2.500 ettari di territorio montano, dedicandosi alla cura sostenibile dei boschi. Oltre alla **gestione forestale**, sostiene lo sviluppo locale creando sinergie con scuole, enti e realtà del territorio, progettando e realizzando laboratori e attività didattiche che **valorizzano il patrimonio naturale, storico e culturale**.

Attraverso laboratori esperienziali, accompagniamo bambini e ragazzi alla scoperta della natura e della cultura locale, stimolando curiosità, creatività e conoscenza attiva del territorio



Perché sceglierci



Passione, competenza, affidabilità

PASSIONE PER LA SCOPERTA

Le nostre guide GAE e i nostri tecnici FORESTALI condividono entusiasmo e curiosità per la natura, la storia e cultura del territorio

QUALITÀ E AFFIDABILITÀ

Progettiamo e realizziamo laboratori ed escursioni didattiche, con attenzione alla sicurezza, alla cura dei dettagli e a un approccio che integra rigore scientifico e capacità divulgativa.

COMPETENZE TRASVERSALI

Uniamo conoscenze naturalistiche e ambientali con esperienza educativa e capacità comunicative, per offrire esperienze coinvolgenti, accessibili e su misura per scuole e gruppi.

Obiettivi del progetto



Sempre meno a contatto con la natura, i ragazzi rischiano di perdere il gusto dell'avventura e la meraviglia della scoperta.

I nostri laboratori trasformano il territorio in un'aula a cielo aperto: esplorazioni nei boschi, osservazione di ecosistemi locali, giochi educativi e attività creative che stimolano curiosità, collaborazione e senso critico.

Ogni esperienza diventa un viaggio autentico tra natura, storia e cultura, alla scoperta delle ricchezze del territorio.



Esplorare, imparare, scoprire

Le nostre proposte

Ad oggi sono stati ipotizzati **otto laboratori esperienziali**, pensati per coinvolgere attivamente bambini e ragazzi in età scolare.

Ciascun laboratorio è stato progettato tenendo conto delle diverse fasce d'età e dei relativi bisogni educativi, esperienziali e relazionali, con una particolare attenzione alla durata e alla fruibilità delle attività, così da garantire esperienze efficaci ma al tempo stesso flessibili per scuole, gruppi organizzati e famiglie.

Ogni proposta si ispira alle peculiarità storiche, ambientali e culturali dei comuni coinvolti, valorizzando il contesto montano, le tradizioni locali, le risorse naturalistiche e il patrimonio ambientale.

Si intende offrire un'opportunità di apprendimento attivo, immersivo e multidisciplinare, favorendo l'esplorazione, la creatività e la collaborazione tra pari.



A close-up photograph of a person's hands holding a magnifying glass over a piece of weathered, light-colored driftwood. The person is wearing a yellow shirt. The background is blurred, showing green foliage. The image is framed by a torn paper effect, with orange borders on the top and bottom.

Laboratorio Outdoor di Archeologia

**UN'ATTIVITÀ DIDATTICA-AVVENTUROSA RIVOLTA AI RAGAZZI TRA I 6 E I 13 ANNI, PER
AVVICINARSI AL METODO DELL'ARCHEOLOGIA STORICA ATTRAVERSO
UN'ESPLORAZIONE SUL CAMPO.**

**I PARTECIPANTI ANALIZZERANNO IL TERRITORIO PER TROVARE EVIDENZE
STORICHE E ELEMENTI CULTURALI ANTICHI, E PARTECIPERANNO A UNA SIMULAZIONE
PRATICA DI SCAVO ARCHEOLOGICO, IMPARANDO A OSSERVARE, DOCUMENTARE E
INTERPRETARE I SEGNI DEL PASSATO.**



Obiettivi educativi

- Introdurre ai principi dell'archeologia e dell'analisi stratigrafica.
- Stimolare la ricerca e l'osservazione critica dei dati storici e materiali.
- Approfondire la conoscenza delle origini culturali del territorio.
- Sviluppare capacità analitiche, deduttive e di lavoro metodico in gruppo.

Durata attività:

Circa 5 h (Accompagnamento, introduzione teorica e preparazione, esplorazione del territorio e ricerca di evidenze, simulazione di scavo archeologico didattico, analisi e restituzione finale, camminata di rientro)

Materiale fornito dall'organizzazione

- Kit da scavo (palette, pennelli, teli per raccolta materiali).
- Schede di catalogazione semplificate.
- Cartelline personali per raccolta dati e disegni.
- Mini manuale base di archeologia didattica.

Consegna del Diploma di "Apprendista Archeologo"

(Possibilità, su richiesta, di integrare il laboratorio con una visita ai borghi storici dei territori coinvolti o alle miniere di Dossena).



Laboratorio Outdoor "i Minerali e i Fossili"

**UN VIAGGIO ALLA SCOPERTA DEI MINERALI E DEI FOSSILI IN AREE SELEZIONATE.
I RAGAZZI DIVENTERANNO PICCOLI GEOLOGI, ESPLORANDO IL TERRITORIO ALLA
RICERCA DI CAMPIONI MINERALI, IMPARANDO A CLASSIFICARLI E, ATTRAVERSO UN
LABORATORIO PRATICO, COMPRENDERANNO L'ORIGINE DEI FOSSILI REALIZZANDONE
UNA RIPRODUZIONE IN GESSO.**



Obiettivi educativi

- Introdurre i concetti base di geologia e paleontologia.
- Stimolare l'osservazione scientifica e la raccolta metodica di campioni naturali.
- Sviluppare manualità e creatività attraverso attività pratiche.
- Sensibilizzare all'importanza della tutela del patrimonio geologico.

Durata attività:

Da 3 a 5 h (Accompagnamento, introduzione e attività interattiva, esplorazione geologica e raccolta minerali, laboratorio pratico di creazione fossili, chiusura e restituzione creativa, eventuale camminata di rientro)

Materiale fornito dall'organizzazione

- Kit di raccolta minerali (piccoli sacchetti, guanti leggeri).
- Schedine di identificazione semplificata.
- Materiale per creazione fossili: gesso, stampi naturali, palette.
- Borse leggere per trasporto campioni.

Consegna del Diploma di "Apprendista Geologo"

(Possibilità di realizzare l'esplorazione con minerali e fossili già raccolti e laboratorio al coperto).



Laboratorio Outdoor

"Viandanti sulla Via Mercatorum"

UN CAMMINO BREVE E SUGGESTIVO SULLA STORICA VIA MERCATORUM, PER VIVERE L'ESPERIENZA DEL VIANDANTE MEDIEVALE.

DURANTE IL PERCORSO, I PARTECIPANTI REALIZZERANNO IL PROPRIO BASTONE DA PELLEGRINO, SIMBOLO DEL VIAGGIO E DELLA SCOPERTA, E IMPARERANNO AD APPREZZARE IL PAESAGGIO, LA STORIA E LA NATURA DELLA VALLE BREMBANA.



Obiettivi educativi

- Approfondire la storia della Via Mercatorum e la cultura dei viaggi antichi.
- Stimolare la creatività manuale e la manualità con materiali naturali.
- Promuovere la lentezza, l'osservazione attenta e il rispetto della natura.

Durata attività:

Circa 3 h (introduzione storica e preparazione, cammino lungo la Via Mercatorum con soste narrative, laboratorio: creazione del bastone da pellegrino, condivisione finale e ritorno)

Materiale fornito dall'organizzazione

- Bastoni naturali selezionati (se non raccolti)
- spaghi, piccoli nastri, strumenti per incisione sicura (lime, pennarelli adatti);
- mappa semplificata del cammino;
- pergamena ricordo personalizzabile.

Breve cerimonia simbolica: "Investitura del viandante" con il bastone appena creato e consegna di una pergamena ricordo con la data e il nome della "compagnia di cammino".



Laboratorio Outdoor

"Campo Scout"

UN'ESPERIENZA IMMERSIVA CON LA CREAZIONE DI UN VERO CAMPO SCOUT PRESSO AREE SELEZIONATE. I RAGAZZI COLLABORERANNO PER COSTRUIRE L'ACCAMPAMENTO, APPRENDERANNO LE BASI DELL'ORGANIZZAZIONE DI UN CAMPO ALL'APERTO E CONOSCERANNO LA FLORA E LA FAUNA LOCALI ATTRAVERSO ATTIVITÀ PRATICHE E ANEDDOTI INTERESSANTI SULL'AMBIENTE NATURALE CHE LI CIRCONDA.



Obiettivi educativi

- Stimolare il lavoro di squadra e le abilità pratiche.
- Promuovere la conoscenza dell'ambiente naturale montano.
- Sensibilizzare al rispetto dell'ecosistema alpino attraverso esperienze dirette.
- Sviluppare capacità di osservazione, manualità e autonomia.

Durata attività:

Circa 6 h (Introduzione e suddivisione in squadre, creazione del campo e accensione simbolica del fuoco centrale, esplorazione guidata dell'ambiente naturale, chiusura e restituzione creativa)

Materiale fornito dall'organizzazione

- Cordini da nodi, teli o tende per rifugi, schede semplificate su flora e fauna locali.
- Corde per la delimitazione del campo.
- Braccialetti colorati per suddivisione in squadre e materiale per la delimitazione dell'area campo.

Consegna del Brevetto "Costruttore Campo Scout"

Possibilità di integrare la giornata con giochi di squadra, cacce al tesoro naturalistiche o attività serali sotto le stelle con pernottamento in loco.



Laboratorio Outdoor

"A caccia di impronte"

UN PERCORSO SEMPLICE E COINVOLGENTE PER ESPLORARE LA FLORA E LA FAUNA LOCALE, IMPARANDO A RICONOSCERE LE TRACCE E LE IMPRONTE LASCIATE DAGLI ANIMALI SELVATICI.

DURANTE L'ESCURSIONE, I RAGAZZI SCOPRIRANNO LA BIODIVERSITÀ DELLA ZONA, LE DIFFERENZE TRA LE TIPOLOGIE DI IMPRONTE E REALIZZERANNO UN'ATTIVITÀ PRATICA DI RILEVAMENTO E CREAZIONE DI CALCHI.



Obiettivi educativi

- Introdurre i concetti base di ecosistema montano e biodiversità animale.
- Stimolare l'osservazione scientifica e l'analisi delle tracce naturali.
- Sviluppare capacità deduttive attraverso il riconoscimento delle impronte.
- Promuovere il rispetto per l'ambiente naturale e gli animali selvatici.

Durata attività:

Circa 3 h (Introduzione e attività interattiva, escursione-esplorazione naturalistica, laboratorio pratico di rilevamento e calco, chiusura e restituzione creativa)

Materiale fornito dall'organizzazione

- Kit per rilevamento impronte (gesso/argilla, spatoline, stampi base).
- Schede semplificate di riconoscimento delle principali tracce.
- Borse di tela/zainetti per il trasporto dei materiali.
- Braccialetti colorati per suddivisione in mini-squadre.

Consegna del Diploma di "Piccolo esploratore".

In caso di maltempo, possibilità di laboratorio indoor con calchi preesistenti e giochi interattivi di riconoscimento.



Laboratorio Outdoor

"Fiori e Piante della Val Parina"

UN'ESPERIENZA IMMERSIVA NELLA BIODIVERSITÀ DELLA VALLE PARINA, PER SCOPRIRE I PRINCIPALI AMBIENTI DELLE PREALPI OROBIE E RICONOSCERE LE PIANTE SPONTANEE TIPICHE DI PRATI, BOSCHI E AMBIENTI RUPESTRI.

I RAGAZZI RACCOGLIERANNO MATERIALI NATURALI, REALIZZERANNO UN PICCOLO ERBARIO CREATIVO, E IMPARERANNO A OSSERVARE CON ATTENZIONE IL MONDO VEGETALE CHE LI CIRCONDA.



Obiettivi educativi

- Introdurre i concetti base di biodiversità vegetale e di ecosistema alpino prealpino.
- Stimolare l'osservazione scientifica e l'identificazione botanica semplice.
- Promuovere il rispetto della flora locale e la consapevolezza dell'importanza della conservazione.
- Sviluppare abilità manuali e creative attraverso la realizzazione di un erbario personale.

Durata attività:

Circa 3 h (introduzione e attività interattiva, escursione-esplorazione botanica, laboratorio pratico di costruzione dell'erbario, chiusura e restituzione creativa)

Materiale fornito dall'organizzazione

- Kit didattico per l'erbario (cartoncini, carta assorbente, elastici, penne).
- Schede botaniche semplificate (immagini + nomi comuni).
- Borse di tela o zainetti leggeri per la raccolta rispettosa.
- Braccialetti colorati per suddivisione in mini-squadre.

Consegna del Diploma di "Piccolo botanico".

In caso di maltempo, possibilità di realizzare l'attività in luogo chiuso partendo da materiali raccolti in precedenza e disponibili in loco.



Laboratorio Outdoor

"Il segreto della carbonaia"

UN VIAGGIO NELLA TRADIZIONE DEI CARBONAI DI MONTAGNA: I BAMBINI RACCOLGONO RAMI E, DIVISI IN SQUADRE, COSTRUISCONO INSIEME UNA PICCOLA CARBONAIA SIMULATA. SCOPRIRANNO I SEGRETI DELLE FASI DI LAVORAZIONE DEL LEGNO E COME IL FUOCO TRASFORMAVA LA LEGNA IN CARBONE, IMPARANDO DIVERTENDOSI UNA PARTE PREZIOSA DELLA STORIA CONTADINA LOCALE.



Obiettivi educativi

- Far conoscere la tradizione della produzione del carbone ("fare il poiat") tipica delle comunità di montagna.
- Sviluppare il lavoro di squadra, la manualità e la comprensione dei cicli naturali.
- Sensibilizzare al valore del legno come risorsa e al rispetto dell'ambiente.
- Collegare storia locale e identità del territorio con un'esperienza pratica.

Durata attività:

Circa 3 h (introduzione narrativa, escursione-esplorazione del territorio, divisione in gruppi, costruzione simulata, spiegazione e gioco finale)

Materiale fornito dall'organizzazione

- Tronchetti/fusti di legno per la parte dimostrativa.
- Teli scuri, stoffe o cartoni per simulare la copertura di terra/zolle.
- Secchi o palette (per simulare la terra di copertura).
- Cartelli o schede plastificate con immagini delle fasi reali.
- Gessetti o lavagnetta per disegnare la sezione di una carbonaia.

Consegna del Diploma di "Piccolo Carbunér".



Laboratorio

"La maschera dell'Homo Selvadego"

I BAMBINI SCOPRIRANNO LA LEGGENDA DELL'HOMO SELVADEGO, L'UOMO DEI BOSCHI DELLE OROBIE, CUSTODE DEI SEGRETI DELLA NATURA E DEL LAVORO NEI CAMPI. DOPO IL RACCONTO INTRODUTTIVO, REALIZZERANNO LA PROPRIA MASCHERA USANDO CORTECCIA, RAMI, FOGLIE E ALTRI MATERIALI DEL BOSCO. OGNI MASCHERA SARÀ UNICA E PERSONALE, E ALLA FINE DEL LABORATORIO I RAGAZZI DARANNO VITA A UNA PICCOLA SFILATA COLLETTIVA, DIVENTANDO PER UN GIORNO I "SELVADEGHI" DELLA MONTAGNA.



Obiettivi educativi

- Far conoscere ai bambini la figura tradizionale dell'Homo Selvadego delle Orobie.
- Stimolare creatività e manualità attraverso materiali naturali.
- Rafforzare il legame identitario con la montagna e le leggende locali.
- Favorire collaborazione e gioco di ruolo.

Durata attività:

Circa 3 h (introduzione narrativa, uscita e raccolta materiali, costruzione maschera e decorazione creativa, restituzione finale)

Materiale fornito dall'organizzazione

- Corteccia, rametti, foglie secche, pigne, licheni (raccolti a terra, senza danneggiare il bosco).
- Cartoncini robusti o basi di maschere bianche neutre.
- Colla a caldo (per gli adulti), vinavil o scotch di carta.
- Elastici, spago o cordini per indossare la maschera.
- Forbici, pennarelli, colori naturali (terre, carboncino, caffè).
- Immagini/illustrazioni dell'Homo Selvadego per ispirazione.

Consegna del Certificato "Piccolo Selvadego delle Orobie".

I LABORATORI POTRANNO ESSERE REALIZZATI, SU RICHIESTA, DIRETTAMENTE PRESSO LA SEDE DELLA SCUOLA, OFFRENDO COSÌ UNA SOLUZIONE PIÙ AGEVOLE PER GLI ISTITUTI; LE ATTIVITÀ SARANNO ADATTATE ALL'ETÀ DEI PARTECIPANTI, ALLE ESIGENZE DEL GRUPPO E ALLE CONDIZIONI METEO, NEL RISPETTO DELLE FINALITÀ EDUCATIVE E DI SICUREZZA, CON UN EVENTUALE SUPPLEMENTO LIMITATO ALLA COPERTURA DEI COSTI DI TRASFERTA DELL'OPERATORE.

Contattaci

Tel. 0345/1776259

Mail: consorziomennaortighera@gmail.com

www.consorziomennaortighera.com

