

## Offerta didattico-educativa

L'ECOMUSEO DELLA VALGEROLA nasce all'interno di una comunità che da sempre considera le tradizioni ed il proprio territorio una fonte di ispirazione, che muove molte iniziative volte alla valorizzazione ed alla preservazione di un "fare antico", ancora molto vivo nelle azioni quotidiane.

L'ecomuseo rappresenta e promuove il secolare rapporto tra uomo e montagna e propone alle scuole percorsi basati su attività pratiche e divertenti, animate dalla "didattica del fare", per scoprire il mondo dell'agricoltura di montagna, la storia e le strategie che hanno permesso agli abitanti di questo territorio di sopravvivere nei secoli.

L'ecomuseo della Valgerola propone un contesto dove apprendere soprattutto in modo informale, stimolando interessi, curiosità, attraverso una pluralità di stimoli visivi, sensoriali, emotivi che rappresenteranno un momento formativo ed informativo efficace e duraturo.

### FINALITÀ

I percorsi proposti dall'ecomuseo della Valgerola sono finalizzati a maturare un atteggiamento di sensibilità e valorizzazione ambientale attraverso la conoscenza di aspetti sociali, culturali, naturalistici, storici e geologici del territorio.

Le attività permetteranno di conoscere, valutare, affrontare e gestire situazioni nuove e sperimentarsi attraverso una risposta adeguata in ambiente di montagna.

### FORMAT E METODOLOGIA DIDATTICA

I percorsi proposti dall'ecomuseo della Valgerola si basano sulla didattica del fare, dove il bambino/ragazzo rappresenta il soggetto attivo. Tutti i percorsi seguono un format rappresentato da un breve momento introduttivo uno/due laboratori pratici associati a strumenti didattici quali il gioco e le drammatizzazioni per rafforzare ed approfondire i concetti legati al tema scelto.

### TARGET

La proposta è rivolta ai bambini della scuola dell'infanzia ed a tutti i ragazzi in età scolare. Ogni percorso è variabile poiché strutturato in base all'età dei partecipanti. Nell'elenco dei percorsi viene indicato per quali scuole sono più adatti.

## I PERCORSI TEMATICI

### LA SPESA LA FACCIO IO

---



Negli ambienti naturali, come la Valgerola, basta uscire di casa per poter trovare tutto il necessario per alimentarsi. Quello che non offre spontaneamente la natura è possibile coltivarlo.

Il laboratorio didattico insegnerà a conoscere e rispettare la natura e tutto ciò che può offrire: erbe commestibili e medicinali, cereali, ortaggi. Attraverso uscite sul territorio si apprenderanno e sperimenteranno tecniche per coltivare, conservare e trasformare le materie prime.

Si farà il pane sulla pietra e si giocherà con le erbe aromatiche scoprendone i profumi e gli utilizzi.

### IL CALORE DELLA LANA

---



Percorso ludico-didattico sul tema della lana volto alla conoscenza della sua lavorazione e delle possibili trasformazioni.

Durante il percorso i visitatori potranno sperimentare con le proprie mani tutte le fasi della lavorazione dal fiocco fino alla produzione del filo di lana e alla tintura. Inoltre sarà approfondito l'aspetto della lavorazione dei materassi e verrà sperimentata la produzione di manufatti in feltro.

## IL PROFUMO DEL LEGNO

---



Percorso ludico-didattico sul tema della lavorazione del legno e dei suoi molteplici usi.

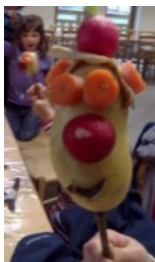
Il percorso attraverso delle reali e concrete attività pratiche offrirà la possibilità di approfondire conoscenze e di scoprire antichi saperi di grande utilità anche per la vita moderna.

Durante una passeggiata si vedranno gli alberi e con l'utilizzo di un grande erbario si riconosceranno essenze, foglie e frutti.

I visitatori potranno poi conoscere l'antico laboratorio di falegnameria sperimentando le fasi di lavorazione del legno e l'utilizzo di antichi e nuovi attrezzi.

## ARTISTI IN ERBA

---



Come diventare artisti con tutto ciò che possiamo trovare in natura?

- Raccogliendo erbe, fiori e foglie per estrarre colori naturali;
- Realizzando grandi disegni con frutta e verdura;
- Unendo sassi, legno e pigne per creare nuovi oggetti;
- Utilizzando le patate in modo originale;
- ...

Usando sempre tanta, tanta fantasia.

## SVEGLIAMO I SENSI!

---

Per vivere in equilibrio con la montagna è necessario sviluppare tutti i sensi.

Con il supporto di numerosi strumenti didattici si faranno esperienze coinvolgenti a contatto con la natura:



- Identificare i suoni e versi degli animali;
- Usare il tatto per riconoscere materiali;
- Cercare gli animali seguendone le tracce;
- Annusare e individuare da dove vengono gli odori e i profumi;
- Riconoscere i sapori...

Potremo così ottenere la patente di "sensitivi", cioè esperti dei sensi.

Metteremo in pratica le esperienze fatte realizzando oggetti stravaganti.

## GIOVANI ESPLORATORI

---



Ci siamo persi nel bosco? Niente paura, impareremo come si usa la bussola.

L'aria è pulita? I licheni ce lo diranno.

Come si può fare a misurare piante altissime? Noi abbiamo tutto il necessario

C'è uno stagno di acqua sporca? Faremo un filtro per pulirla.

Lo sapete che gli scoiattoli hanno il nido? Impareremo dove vivono anche tanti altri animali.

Perché ci sono sassi di tutti i colori?

Cercheremo le pietre della Valgerola e proveremo a dargli un nome.

E tanto altro ancora...

## MILLEFIORI

---



Quando arriva la primavera e la natura si colora è il momento di scoprire il fantastico mondo dei fiori.

Per prima cosa si cercheranno e riconosceranno i fiori di montagna scoprendone le proprietà nascoste.

Attraverso un percorso interattivo si apprenderà in modo semplice e intuitivo i segreti dei fiori, la loro struttura, i colori, i profumi le curiosità.

Poi si ripartirà dal fiore e, passando da api, nettare e polline si giungerà al prezioso miele con i suoi gusti e profumi.

Infine costruiremo fiori di tutti i tipi, materiali e colori.

## ACQUA VIVA



Santa Maria dell'Acqua Viva era l'antico nome dell'abitato di Gerola, con riferimento alla ricchezza di acqua presente sul territorio. Ancora oggi l'acqua, che ha plasmato radicalmente il territorio, è elemento cardine per la vita dei Gerolesi.

Nel laboratorio si scoprirà la forza e l'utilità dell'acqua, le curiosità, il suo utilizzo come fonte energetica e motrice. Si faranno esperimenti scientifici e si ricreeranno fossili.

## LA TELA DI PENELOPE



Oggi che riciclare è diventato fondamentale per salvaguardare il pianeta, il laboratorio di tessitura diventa uno strumento importante per far passare questo concetto attraverso un'attività pratica.

Si sperimenterà il funzionamento dei telai verticali e a licci e si visiterà l'antico telaio utilizzato per tessere canapa e lana.

Partendo da materiali da scarto si realizzeranno strisce di stoffa da tessere nei telaietti per realizzare tessuti originali e variopinti. Si metterà in moto la fantasia e la creatività e si scoprirà come ottenere qualcosa di utile da un prodotto considerato di scarto. Inoltre si ripercorrerà il ciclo di coltivazione e lavorazione di canapa e lino.

## L'AROMA DEL FORMAGGIO



Da sempre la Valgerola è terra di latte e di formaggio, prodotti unici fatti con la sapienza di un tempo e difesi dall'ostinata convinzione che non tutte le pratiche "moderne" migliorino il risultato.

Il percorso propone un'esperienza pratica sulla produzione del latte e del formaggio di montagna, con l'obiettivo di fornire concreti elementi di conoscenza.

Si visiteranno i luoghi tipici per la produzione di formaggi casalinghi e la casera di stagionatura del Bitto. Inoltre si farà l'esperienza della caseificazione, un laboratorio sensoriale sulla degustazione del formaggio e si creerà un originale manufatto.

## PIACERE, SONO L'HOMO SALVADEGO

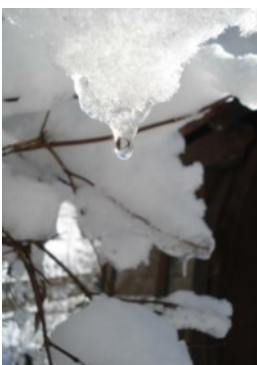


L'homo salvadego, rappresentato in un antico dipinto in Valgerola, è un uomo rivestito di pelo con

una clava in mano.

La leggenda dice che fu lui ad insegnare agli uomini della Valgerola come produrre formaggio e ricotta. Nel laboratorio didattico si farà un salto nel tempo per vivere una giornata nella grotta e nei panni dell'Homo Salvadego. Fra caccia, agricoltura, laboratori manuali ed esperienze pratiche si scoprirà come era possibile vivere nel pieno rispetto dell'ambiente.

## QUANDO TUTTO TACE



L'inverno è un bellissimo periodo per scoprire la natura. Dopo il colorato autunno tutto riposa, gli animali sono in letargo, il ghiaccio ricopre il fiume, gli scheletri delle piante rendono misterioso l'ambiente, la neve candida rende il paesaggio magico.

Basta guardarsi in giro per capire la differenza fra le piante sempreverdi e caduche, trovare segno del riposo invernale come i germogli che dormono in attesa di riprendere la vegetazione in primavera o le tracce degli animali che nelle loro tane aspettano il disgelo.

Utilizzando tanti materiali naturali si potranno scoprire curiosità e abitudini di animali e piante.

Gli alberi racconteranno la loro storia e metteranno alla prova le abilità dei partecipanti che dovranno costruire simpatici oggetti.

## QUANDO ARRIVA NATALE

---



Nel percorso ludico-didattico si svilupperà la creatività realizzando con la propria fantasia e con tanti materiali delle originali decorazioni natalizie. In collaborazione con i compagni si costruirà un singolare presepio partendo da semplici tronchetti di legno.

Il laboratorio permetterà di conoscere attraverso attività pratiche utili informazioni riguardanti la natura e l'ecologia. Con l'utilizzo di un grande erbario sarà possibile riconoscere tutto ciò che viene utilizzato nel laboratorio e quindi approfondire la conoscenza delle piante.

Si apprenderà anche la tecnica del feltro: partendo da fiocchi di lana colorata si creeranno addobbi per l'albero.

## GUARDA IN SU, GUARDA IN GIU' - TERRA E ARIA

---



Immersi in un bellissimo ambiente naturale guardiamoci in giro.

Guardiamo in giù e scopriamo la terra, i semi e il **ciclo delle piante, la vita sottoterra, le pietre e i fossili**

Poi guardiamo in su e scopriamo l'aria, le **nuvole e il vento**

Piantiamo i semi e impariamo a curarli, poi costruiamo girandole e aerei di carta e tanto altro, per imparare divertendosi.

## MUSICA MAESTRO!

---



Prima di tutto conosceremo un **bravissimo direttore d'orchestra: la natura**

I **suoni del bosco**, del paese, del fiume e i versi degli animali ci terranno compagnia, li riconosceremo e li riprodurremo.

Proveremo a riconoscere tutti gli **strumenti di un'orchestra** come percussioni, ottoni e legni.

Trasformeremo tanti materiali reperibili in natura o da scarto in originali strumenti musicali: batterie, xilofoni, tubi della pioggia, percussioni, sassofoni...

**Che orchestra e... che musica!**

## LA VALLE DELLE EMOZIONI!

---



Per i bambini è difficile esprimere quello che provano dentro di sé.

**Gioia, tristezza, stupore, paura...** impariamo a riconoscere e a **dare un nome alle emozioni nelle espressioni, nei colori, nella musica, nell'arte**: costruiremo maschere e giochi, ci metteremo in cornice e improvviseremo mimi e piccole scenette. Tutto all'insegna del divertimento.

## CIAK... SI GIOCA! I GIOCHI DI UNA VOLTA E I RICICLATTOLI

---



Un tempo, **anche se il tempo libero era poco, era facile trovare qualcosa con cui giocare**: legni, sassi, corde, per costruire lippe, fionde, fischietti, trottole ma anche biglie, cerchi, elastici. **Anche oggi ci si può divertire con poco** e con questo laboratorio lo faremo. Si partirà da un quadro che illustra i giochi di una volta che costruiremo e proveremo ad utilizzare. Infine con materiali di riciclo faremo dei divertenti **riciclattoli**.

## A SPASSO CON L'HOMO SALVADEGO – da Morbegno a Sacco

---



La **"Via del Bitto"** che parte da Morbegno e percorre tutta la Valgerola era una vecchia via di comunicazione che oggi è diventato un itinerario per una piacevole camminata. **Il percorso è ricco di storie**, come quella di **Bona Lombarda**, eroina di guerra, ma soprattutto quella **dell'Homo Salvadego**. Lungo il tragitto ci saranno numerose soste alla ricerca delle tracce dell'Homo Salvadego, visiteremo i suoi boschi, conosceremo le sue abitudini e per finire lo incontreremo dipinto nella Camera Picta al museo dell'Homo Salvadego di Sacco.

## **DURATA E SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA'**

I percorsi tematici possono avere la durata di mezza giornata (dalle 9.30 alle 12.00) oppure occupare una giornata intera (dalle 9.30 alle 16.00). Gli orari sono indicativi, possono essere variati in base alle necessità. Durante la giornata viene svolto un unico percorso didattico per gruppo.

Nel programma è prevista una pausa pranzo ed un momento di gioco libero dopo il pranzo se richiesto.

A richiesta è possibile dividere la giornata in due parti con un laboratorio nella mattinata e una visita guidata nel pomeriggio. La visita guidata include il Museo "casa del tempo", l'esposizione tematica "La nostra storia" e/o i beni etnografici del paese come telaio, mulino, ambienti lavorativi, chiesa.

## **PERSONALE COINVOLTO**

I collaboratori dell'ecomuseo della Valgerola sono esperti di educazione, gestione dei gruppi, divulgazione e animazioni didattiche, in grado di modulare l'attività proposta ed il linguaggio in base all'età degli utenti. In alcuni laboratori sono coinvolti membri del gruppo folcloristico locale per la dimostrazione di lavori tipici.

## **STRUTTURE E SPAZI UTILIZZATI**

Le attività si svolgono a Gerola Alta, in Via Nazionale n° 33, presso l'aula didattica dell'Ecomuseo (100 mq.), e nel salone multimediale (100 mq) all'interno del complesso denominato "Centro del Bitto".

In base all'attività svolta vengono inoltre utilizzati numerosi spazi esterni quali antichi edifici ed opifici, musei ed esposizioni, ambienti naturali, ecc.

L'unica attività che si svolge ad di fuori di Gerola è "A spasso con l'Homo Salvadego", che si svolge tra Morbegno e Sacco.

## **ACCESSO A PERSONE CON DISABILITA'**

l'aula didattica e il salone multimediale sono provvisti di ascensore e bagno per disabili. La maggior parte delle attività può essere seguita anche da studenti in carrozzina, in tal caso si consiglia di concordare preventivamente le attività più idonee.

E' necessario segnalare all'iscrizione particolari necessità (presenza di soggetti con limitazioni motorie e, in caso di pranzo, intolleranze alimentari).

Il personale dell'Ecomuseo ha competenze specifiche nella gestione di gruppi con problemi di disabilità.

## **PARCHEGGIO e viabilità**

La strada della Valgerola è percorribile con pullman della lunghezza massima di 13 m. (di norma 54 posti). Nella vicinanza dell'aula didattica vi è un parcheggio per autobus.

## **COSTI**

L'ecomuseo della Valgerola è un istituto culturale senza fine di lucro.

La richiesta economica per la realizzazione dell'attività serve unicamente

- a garantire la massima qualità del servizio,
- a far fronte alla retribuzione degli esperti e dei collaboratori coinvolti ,
- a sostenere le spese per l'acquisto dei materiali e la realizzazione di strumentazione particolari, oltre alle spese di segreteria

**Attività di una giornata € 160.00 a gruppo classe**

**Attività di ½ giornata € 100.00 a gruppo classe**

Il costo comprende: compenso per gli animatori, materiali di consumo e spese di gestione.

**L'Ecomuseo, in determinati periodi, può accedere a finanziamenti che permettono di diminuire i costi. La possibilità di finanziamento sarà comunicata a chiunque richieda informazioni sulle attività.**

**Per attività di più giorni i costi vanno concordati.**

## **PASTO**

E' possibile consumare il pranzo al sacco all'interno dell'aula didattica, attrezzata con tavoli e sedie.

Sono previste inoltre diverse alternative fra cui scegliere.

**Pranzo presso ristorante convenzionato**

Menù 1 – Cotolette e patate al forno + pane e frutta o dolce, bibite comprese – 8.00 €

Menù 2 – Pasta o risotto + arrosto + patate al forno + pane e frutta o dolce, bibite comprese – 11.00 €

#### **FINANZIAMENTO ATTIVITA'**

**Il Parco delle Orobie Valtellinesi offre un finanziamento delle attività didattiche.**

**Per chi si iscrive al Sistema Parchi e prenota le attività tramite il Parco delle Orobie il costo per l'attività di una giornata è di 80€ anziché 160.**

**La prenotazione va fatta da settembre con termine ultimo entro fine novembre salvo esaurimento delle risorse messe a disposizione.**

**Per richieste e informazioni:**

#### **CONTATTI**

Curtoni Sergio (responsabile attività didattiche) tel. 329.2318302

Ufficio informazioni Gerola tel: 393 8644223

fax: 0342.690521 (Comune di Gerola Alta)

e-mail: [didattica@ecomuseovalgerola.it](mailto:didattica@ecomuseovalgerola.it)

[www.ecomuseovalgerola.it](http://www.ecomuseovalgerola.it)

N.B. Le attività si effettuano preferibilmente nelle giornate di giovedì, venerdì e sabato.

Informazioni dettagliate inerenti obiettivi didattici, servizi, costi, finanziamenti e accessibilità si possono trovare all'indirizzo [www.ecomuseovalgerola.it](http://www.ecomuseovalgerola.it) nella sezione "didattica e proposte"