

Natura Scienza e Tradizione

Percorsi didattici 2019/20



CEAS
MASULLAS
Parte Montis



CEAS – Centro di Educazione Ambientale e alla Sostenibilità

Chi siamo e dove siamo ...

**Il Centro di Educazione Ambientale e alla
Sostenibilità**

Masullas - *Parte Montis* nasce nel 2011.

**E' composto da un gruppo eterogeneo di
consulenti con formazione
tecnico-scientifica e umanistica
con esperienza didattica e museale.**



**Nelle attività didattiche del CEAS è
importante l'esperienza sul campo, dove si
alterna il gioco alla riflessione e si dedica
ampio spazio ai laboratori, nei quali vengono
svolte attività
percettivo-sensoriali,
di osservazione e riconoscimento,
manipolazione ed elaborazione.**



Centro di Educazione Ambientale e alla Sostenibilità

Le nostre attività ...

Percorsi didattici

Attraverso la manipolazione di reperti e materiali, bambini e ragazzi sperimentano divertendosi. Percorsi con tema specifico con la possibilità di abbinare diverse attività.

I percorsi prevedono una prima parte teorica e una seconda dedicata alla pratica (esperienze coi minerali, calco di veri fossili, vulcani, tintura con erbe, etc ...)

Possibilità di abbinare la visita al GeoMuseo MonteArchi, al museo I Cavalieri delle colline, al Parco dell'Ossidiana di *Conca Cannas* o al MegaPillow *Su Corongiu de Fanari*.

Visite guidate/interattive ai musei

La visita è appositamente ideata per i bambini e ragazzi, seguendo la loro fascia d'età. Uno stimolo costante ad interagire col museo e con ciò che espone

Attività Ludiche

I bambini hanno possibilità di apprendere e consolidare un tema tramite il gioco.

Escursioni

Passeggiate all'area aperta in luoghi di particolare pregio paesaggistico e naturalistico.

Cosa visitare ...

GeoMuseo MonteArchi

La storia geologica della Sardegna, del Vulcano Arci e del territorio della Marmilla. Completano la visita la suggestiva Sala Flù e la multimediale Sala Vulcanica.

I Cavalieri delle colline

Il museo I Cavalieri delle colline racconta la storia della nobiltà in Sardegna. Un percorso ricco di fascino in un edificio storico con ricostruzioni ambientali, reperti e postazioni multimediali.

Parco dell'Ossidiana di *Conca Cannas*

Giacimento di ossidiana tra i più importanti del Mediterraneo, all'interno del Parco Geominerario Storico ed Ambientale della Sardegna, riconosciuto dall'Unesco.

Mega Pillow *Su Corongiu de Fanari*

Testimonianza di eruzioni vulcaniche sottomarine avvenute 20 milioni di anni fa, è uno dei cuscini di lava più grandi del mondo.



I misteri della Terra

I Fossili

Cosa sono i fossili, perché si formano e cosa raccontano.
Nell'attività pratica si realizzerà il calco in gesso di un vero fossile.

Destinatari: dalla classe 3° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + lezione + laboratorio Fossili

€ 9,00



Jurassic Lab

I dinosauri: dai più famosi ai meno conosciuti.
Saranno mostrate riproduzioni scientifiche con simulazione di uno scavo paleontologico.

Destinatari: dalla classe 3° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + lezione + laboratorio scavo

€ 10,00

GeoMuseo + lezione + 2 laboratori (fossili e scavo)

€ 12,00



I misteri della Terra

Vulcani & Terremoti

Cosa sono i vulcani e terremoti? Eruzioni celebri che hanno segnato la storia dell'uomo.

L'attività di laboratorio prevede la realizzazione di un modellino di un vulcano con simulazione dell'eruzione vulcanica che poi porteranno a casa.

Destinatari: dalla classe 3° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + lezione + laboratorio Vulcano € 10,00

GeoMuseo + Lezione + 2 laboratori (vulcano e fossili) € 12,00



Il mondo dei minerali

Studio della loro formazione ed utilità nella vita quotidiana. Esperienze sui minerali e loro usi nella preistoria (coloranti, utensili etc...)

Destinatari: dalla classe 1° della scuola secondaria di I grado

Costi:

GeoMuseo + lezione + laboratorio Minerali € 9,00

GeoMuseo + lezione + 3laboratori (minerali, fossili e vulcano) € 15,00



I misteri della Terra

Bimbi alla scoperta del Vulcano Arci

Anche i più piccoli hanno la possibilità di imparare a riconoscere gli animali e i vegetali che vivevano nel mare vicino al Vulcano Arci, 20 milioni di anni fa!

Destinatari: scuola dell'infanzia e 1° - 2° classe della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + Laboratorio "Il Vulcano Arci dentro il mare del Miocene" € 8,00

GeoMuseo + Laboratorio "I teneri amici" € 8,00



La natura ... Flora & Fauna

La Flora e le Erbe Officinali del Monte Arci

Riconoscimento delle piante ed erbe officinali più comuni della macchia mediterranea, con particolare attenzione alle specie endemiche.

Si possono realizzare diverse attività:

- ✓ Lezione sulla Flora del Monte Arci
- ✓ Visita al Giardino Botanico delle Essenze del Monte Arci
- ✓ Laboratorio: preparazione di un Erbario
- ✓ Laboratorio: le Erbe Tintorie
- ✓ Laboratorio: i Profumi della Natura

Destinatari: scuola dell'infanzia (3 – 5 anni)

Costi:

GeoMuseo + Laboratori: i Profumi della Natura + preparazione di un Erbario € 8,00

Destinatari: scuola dell'infanzia (5 anni)

Costi:

GeoMuseo + 2 Laboratori a scelta € 8,00

Destinatari: 1° - 2° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + Giardino Botanico + 1 Laboratorio a scelta € 10,00

Destinatari: dalla classe 3° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + Lezione + Giardino Botanico + 1 Laboratorio a scelta € 12,00

GeoMuseo + Lezione + Giardino Botanico + 2 Laboratori a scelta € 15,00



La natura ... Flora & Fauna

Il magico mondo degli Insetti

Studio morfologico e comportamentale di questi organismi. Riconoscimento delle specie sarde e mondiali attraverso l'uso di veri esemplari.

Destinatari: dalla classe 3° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo MonteArchi + Lezione pratica

€ 8,00



La fauna della Sardegna

Introduzione alla specie faunistiche (mammiferi, anfibi, rettili ed uccelli) della Sardegna e del loro habitat. Riconoscimento delle specie presenti in Sardegna, attraverso esemplari imbalsamati e riproduzioni in resina.

Destinatari: dalla classe 3° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo MonteArchi + Lezione pratica

€ 8,00



CEAS
MASULLAS
Parte Montis

La natura ... Flora & Fauna

Il magico mondo delle Api

Percorso didattico per avvicinare i bambini al meraviglioso mondo delle api. Attraverso l'osservazione diretta e attività ludiche, saranno stimolati nel comprendere l'attività di questo preziosissimo insetto.

Il percorso prevede una lezione frontale, attività pratiche e assaggi.

E' prevista la presenza di un apicoltore con, a seconda del periodo, la teca didattica con le api.

Destinatari: scuola dell'infanzia (3 – 5 anni)

Costi:

GeoMuseo MonteArchi + attività pratica € 10,00

Destinatari: scuola primaria

Costi:

GeoMuseo MonteArchi + attività pratica € 13,00



Archeologia & Storia

Archeologo per un giorno

Sensibilizzare gli studenti alla tutela e alla valorizzazione del patrimonio storico e culturale e scoprire in cosa consiste il lavoro dell'archeologo.

Attività pratica di simulazione di uno scavo archeologico o riproduzione di un manufatto in argilla.

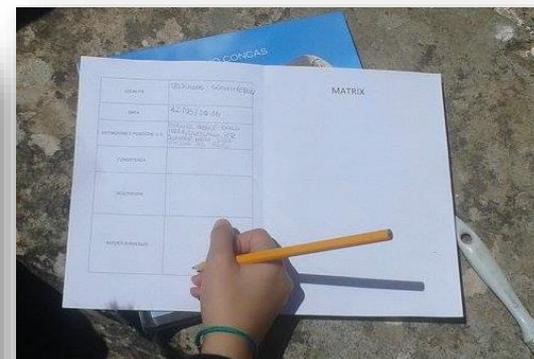
Destinatari: dalla classe 5° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + Lezione + 1 Laboratorio € 10,00

GeoMuseo + Lezione + 2 Laboratori € 13,00

E' possibile completare l'esperienza con la visita al sito archeologico Cuccurada, nel comune limitrofo di Mogoro. Costi su richiesta.



Archeologia & Storia

Cavaliere per un giorno

Il museo I Cavalieri delle colline e la storia della nobiltà in Sardegna: un percorso ricco di fascino in un edificio storico con ricostruzioni ambientali, reperti e postazioni multimediali.

Destinatari: dalla classe 5° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + I Cavalieri delle colline

€ 4,00

GeoMuseo + I Cavalieri delle colline + lezione + Lab "Archeologo per un giorno"

€ 13,00



CEAS
MASULLAS
Parte Montis

Centro di Educazione Ambientale e alla Sostenibilità



Sostenibilità ambientale

Rifiutiamoci! Facciamo la differenziata.

Sensibilizzare all'uso sostenibile delle risorse, in particolare sull'importanza della Raccolta Differenziata. Il percorso prevede la lezione, accompagnata da momenti di riflessione e attività ludiche.

Destinatari: dalla classe 3° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + Lezione + attività ludiche

€ 9,00

GeoMuseo + Lezione + Laboratorio "Carta riciclata"

€ 13,00



Tradizione & Alimentazione

Impastiamoci

Laboratorio sulla lavorazione della pasta tipica della tradizione sarda (*malloreddus*, fregola) ed in particolare di Masullas: *tallutzas*, *crogoristas*, *caombas* e *pillus*.

Come si ottiene la semola e l'importanza del grano, elemento fondamentale della dieta mediterranea.

Imparare a impastare gli ingredienti per produrre la pasta che a fine giornata verrà portata a casa.



Destinatari: dalla classe 4° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + Impastiamoci

€ 9,00

Mangiamo con gusto!

Lezione intervallata da laboratori e attività ludiche che mira ad avvicinare i bambini ai principi di una corretta alimentazione, acquisendo stili alimentari più consapevoli.

Destinatari: dalla classe 4° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + Mangiamo con gusto

€ 9,00

GeoMuseo + Mangiamo con gusto + Impastiamoci

€ 12,00



Parco dell'Ossidiana di *Conca Cannas*

Giacimento di ossidiana tra i più importanti del Mediterraneo, di notevole interesse paesaggistico all'interno del Parco Geominerario Storico ed Ambientale della Sardegna, riconosciuto dall'Unesco. La strada garantisce una passeggiata comoda tra la macchia mediterranea fino al giacimento.

Lunghezza del percorso: 5 Km (andata e ritorno su strada bianca pianeggiante e piccola salita nel tratto finale)

Abbigliamento: scarpe da ginnastica, vestiti comodi "a strati".

Destinatari: dalla classe 3° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + Parco dell'Ossidiana € 8,00

GeoMuseo + Parco dell'Ossidiana + Lab Vulcano € 14,00



Mega Pillow *Su Corongiu de Fanari*

Testimonianza di eruzioni vulcaniche sottomarine avvenute 20 milioni di anni fa, è uno dei cuscini di lava più grandi del mondo. Oggi Monumento Naturale della Sardegna.

Il sito è raggiungibile mediante servizio di bus navetta da 20 posti.

Destinatari: dalla classe 3° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + Mega Pillow € 9,00

GeoMuseo + Mega Pillow + Parco dell'Ossidiana € 14,00



CEAS
MASULLAS
Parte Montis

Le Trebine

Alla scoperta delle *Trebine*, le vette del Monte Arci, nonché gli antichi camini vulcanici del Vulcano Arci, vecchi di 3 milioni di anni.

Un facile sentiero tra i boschi permetterà di arrivare fino alla base delle *Trebine*.

Destinatari: dalla classe 3° della scuola primaria

Costi:

GeoMuseo + Trebine € 7,00

GeoMuseo + Trebine+ Parco dell'Ossidiana € 10,00



Abbigliamento ed equipaggiamento da adottare per le escursioni:
scarpe da ginnastica o trekking, vestiti comodi a “strati”, cappellino, acqua.



CEAS
MASULLAS
Parte Montis

Centro di Educazione Ambientale e alla Sostenibilità

Informazioni

Destinatari

Scuole dell'infanzia, scuole primarie, scuole secondarie di I e II grado, ludoteche e gruppi organizzati.

Numero minimo di partecipanti: 15.

Per gruppi numerosi saranno studiate soluzioni personalizzate.

L'ingresso ai musei e la partecipazione alle escursioni e alle attività sono gratuiti per gli insegnanti a seguito delle scolaresche.

Dove

Le attività didattiche quali lezioni e laboratori si svolgono nella sede del CEAS Masullas - *Parte Montis*, presso il GeoMuseo MonteArchi ubicato nell'Ex Convento dei Frati Cappuccini di Masullas (OR).

Eventualmente le stesse attività possono essere realizzate presso la scuola richiedente tale servizio.

In questo caso i costi delle attività variano.

Per Informazioni e Prenotazioni

Per qualsiasi informazione e richiesta:

-Telefonare ai numeri **389/1777100** (attivo tutti i giorni della settimana ed è possibile utilizzare anche l'applicazione WhatsApp) o **0783/991122** (dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 13.00) o **347/1190975** (Francesca – anche whatsapp) oppure

-Inviare una mail all'indirizzo ceasmasullas@tiscali.it o coopilchiostro@tiscali.it

Le combinazioni delle attività sono indicative e siamo a disposizione degli insegnanti per qualsiasi integrazione e/o modifica.

Le quote non comprendono: merenda, pranzo e trasporto.

Tali servizi possono essere richiesti ad un costo aggiuntivo:

- Merenda pane e marmellata di melograno al costo di € 1,00 cad.

- Pranzo al sacco con fornitura di sacchetto pranzo al costo di € 5,00 cad.

- Pranzo presso ristorante *Rooster* situato nel comune di Masullas al costo di € 10,00 cad. (invio menù scuole su richiesta)



Centro di Educazione Ambientale e alla Sostenibilità

