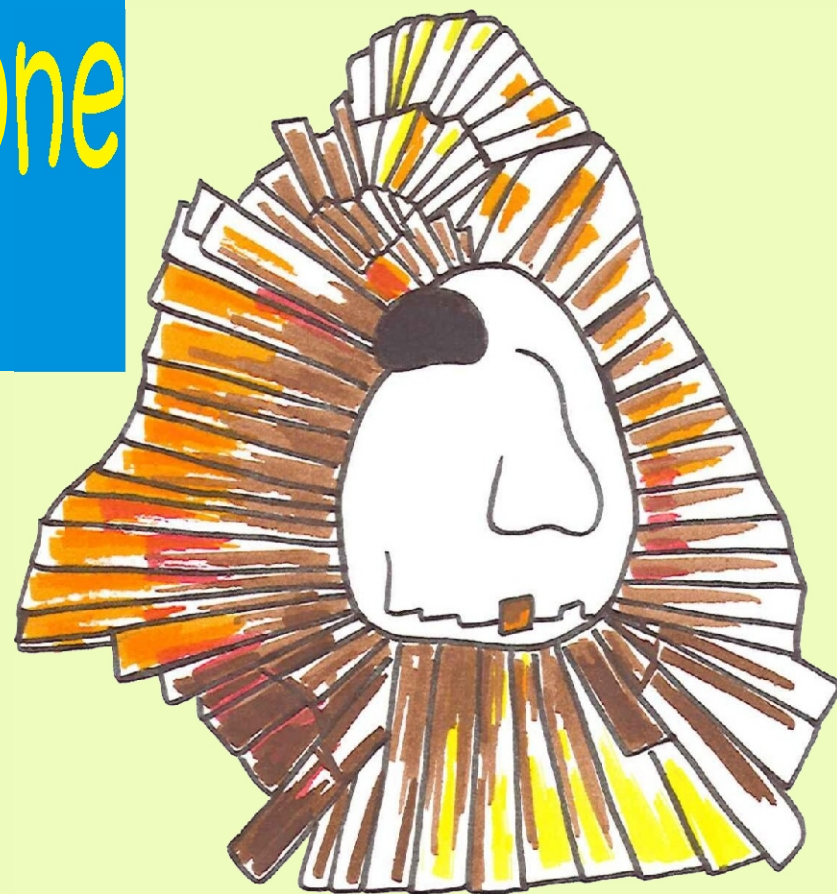


Natura, scienza e tradizione

Laboratori ed Escursioni 2016 - 2017



CEAS

MASULLAS

Parte Montis

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, umanistica con esperienza didattica e museale.

La sede del CEAS, è presso il GeoMuseo Monte Arci "Stefano Incani" di Masullas (OR).



Nelle attività didattiche proposte dal 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.



GeoMuseo MonteArci

sede del CEAS Masullas-Parte Montis
(nella foto Sala di Mineralogia).

Le nostre attività...

LABORATORI DIDATTICI

Attraverso la manipolazione di reperti e materiali i ragazzi sperimentano divertendosi. Percorsi con tema specifico con la possibilità di abbinare un'escursione sul territorio.

Il laboratorio prevede una prima parte teorica e una seconda dedicata alla pratica (esperienze con i minerali, calco di fossili veri, vulcani, tintura con erbe, oggetti ottenuti dal riciclo di rifiuti..ecc.)

Percorsi con tema specifico con possibilità di abbinare la visita al GeoMuseo, museo "I Cavalieri delle Colline, Giardino botanico o un'escursione al Parco dell'Ossidiana di Conca 'e Canas.

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 con il museo e ciò che espone

ATTIVITA' LUDICHE

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

ESCURSIONI

Passeggiata all'aria aperta in luoghi di particolare pregio paesaggistico e naturalistico.

Sede dei laboratori: CEAS Masullas-ParteMontis.

In alternativa, locali delle scuole richiedenti. Le tematiche saranno organizzate per fasce di età e secondo le esigenze dei docenti.

Cosa visitare...

GeoMuseo MonteArci

Raccoglie una imponente collezione di fossili e minerali inseriti in un percorso didattico che racconta la storia geologica del vulcano Arci e del territorio della Marmilla. Completano la visita, la sala della Fluorescenza e la sala Vulcanica multimediale.

Cavalieri delle Colline

Il museo "I cavalieri delle colline" racconta la storia dell'aristocrazia rurale di Masullas e del Parte Montis, inserita nel contesto più ampio della nobiltà in Sardegna.

La mission del museo ambisce anche a favorire la conoscenza e il confronto tra le giovani generazioni sull'evoluzione storica riguardante il tema Giustizia e Legalità.

Orto Botanico delle Essenze del MonteArci

Raccoglie le principali specie vegetali del monte Arci con particolari sezioni dedicate alle specie aromatiche

LABORATORI - I Misteri della Terra

I Fossili:

Cosa sono, perché si formano e cosa raccontano. Nell'attività pratica si realizzerà un calco in gesso di un vero fossile (da portare a casa) e una scheda identificativa.



Jurassic Lab:

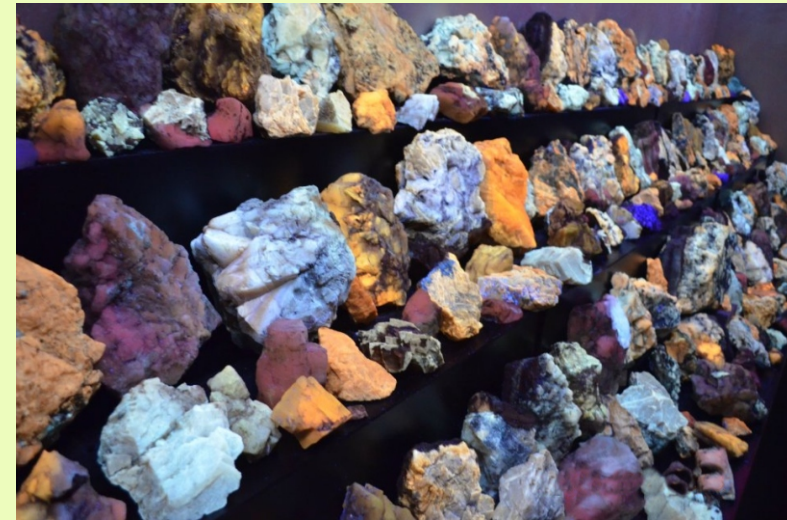
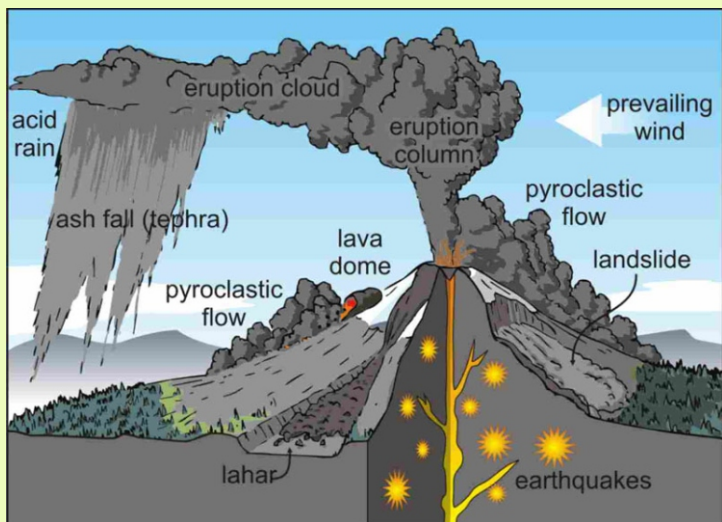
I dinosauri, dai più famosi ai meno conosciuti. Inoltre saranno mostrati fossili autentici e riproduzioni scientifiche di dinosauri. Sarà simulato uno scavo paleontologico per la ricostruzione di un dinosauro.

LABORATORI - I Misteri della Terra

Vulcani e Terremoti

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

Sarà realizzato un modellino di vulcano con simulazione dell'eruzione e vari esperimenti sui terremoti.



Il Mondo dei Minerali:

Studio della loro formazione ed utilità nella vita di tutti i giorni. Esperienze sui minerali e loro usi nella preistoria (coloranti, utensili, ecc...)

LABORATORIO - La Natura...Flora e 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. Metodi di preparazione erboristica, preparazione di un erbario e i colori naturali ottenuti da particolari piante ed il loro utilizzo.



Il magico mondo degli insetti

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



La Fauna della Sardegna

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



LABORATORIO - Archeologia e Medioevo

ARCHEOLOGO PER UN GIORNO:

Attraverso questo percorso didattico i ragazzi vengono sensibilizzati alla valorizzazione e alla tutela del patrimonio storico e culturale. Lo studio del lavoro di un archeologo, le metodologie e la simulazione di uno scavo archeologico.



CAVALIERE PER UN GIORNO:

Percorso tematico con visita interattiva nelle sale del Museo I Cavalieri delle Colline. I ragazzi muniti di quaderno didattico, cercheranno risposte ai diversi quesiti che gli verranno posti. Al termine li aspetta un laboratorio con la ricostruzione di uno stemma araldico partendo dal cognome di ogni partecipante.

Per i più piccoli: BIMBI ALLA SCOPERTA DEL VULCANO ARCI

Percorso didattico ideato per i più piccoli per imparare a riconoscere gli animali e i vegetali che vivevano nel mare vicino al VulcanoArchi 20 milioni di anni fa.

Attività:

Visita interattiva al GeoMuseo MonteArchi

Attività ludica “Il Vulcano ARCI dentro il mare del Miocene”: verranno ricostruiti gli ambienti visti durante la visita al GeoMuseo (vulcano e il mare con tutti i suoi abitanti).

Al termine dell'attività, il cartellone verrà preso dalla scolaresca esecutrice.

Laboratorio “I teneri amici: Maggie, Tommy, Dughy e la Banda dei Lollo”: con l'utilizzo di materiali di riciclo, i bambini costruiranno una delle mascotte conosciute durante la visita al GeoMuseo .



LABORATORIO - Educazione Ambientale

Rifiutiamoci!

Il progetto didattico vuole sensibilizzare, anche i più piccoli, verso la raccolta differenziata dei rifiuti. Cosa sono i rifiuti? Quanti ne produciamo? Possiamo differenziarli?

**Laboratorio: Varie esperienze sul riciclo di materiali comuni e realizzazione di oggetti;
Laboratorio di riciclaggio e produzione di carta artigianale – artistica. Alla fine della giornata i bambini porteranno i propri lavoretti a casa.**

Rinnoviamo le energie!

Un percorso che, partendo dalle problematiche ambientali, porterà gli studenti a comprendere l'importanza dell'utilizzo di energia proveniente da fonti rinnovabili ed ad educare al rispetto dell'ambiente.



LABORATORIO - Tradizione e alimentazione

Impastiamoci!

Laboratorio sulla lavorazione della pasta di semola e in particolare della pasta tipica di Masullas: tallutzas, pillus, crogoristas e caombas.

Il percorso vuole coinvolgere i bambini nel comprendere il valore nutrizionale che il grano, la farina e i loro prodotti hanno sempre avuto nella vita dell'uomo e capire il ruolo fondamentale che essi ricoprono nella dieta mediterranea. Impareranno a impastare gli ingredienti producendo la pasta tipica del nostro territorio che a fine della giornata porteranno a casa.



Mangiamo con gusto...

Lezione e attività ludica che mira ad avvicinare adulti e bambini ai principi di una corretta alimentazione, acquisendo stili alimentari più consapevoli.

Escursioni

Parco dell'ossidiana di Conca 'e Cannas

Tra i più importanti del Mediterraneo.

Sfruttato sin dal Neolitico, oggi è un'area di importante interesse paesaggistico all'interno del Parco Geominerario Storico Ambientale della Sardegna, riconosciuto dall'UNESCO. La strada di recente costruzione garantisce una passeggiata comoda tra la macchia mediterranea fino al giacimento.



Lunghezza del sentiero:

**5 Km (andata/ritorno, su strada bianca
pianeggiante e piccola salita nel tratto finale)**

Abbigliamento:

scarpe da ginnastica, vestiti a “strati”

Escursioni

Le Trebine

Alla scoperta delle “Trebine”, le vette del Monte Arci, nonché gli antichi cammini vulcanici del vulcano Arci vecchi di 3 milioni di anni. Un facile sentiero tra i boschi permetterà di arrivare fino alla base delle trebine.



Informazioni – Costi

Destinatari

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

Numero massimo di partecipanti per laboratorio: 25.

Per gruppi più numerosi saranno studiate soluzioni personalizzate abbinando più laboratori. In questo caso i costi indicati per ciascuna attività potrebbero variare. L'ingresso al GeoMuseo MonteArchi e la partecipazione alle attività sono gratuite per gli insegnanti (a seguito delle scolaresche).

Dove e quando

L'attività didattica si svolge nelle aule scolastiche o nella sede del Centro di Educazione Ambientale e alla Sostenibilità Masullas – Parte Montis presso il GeoMuseo MonteArchi ubicato nell'ex Convento dei Cappuccini Piazza Convento Masullas (OR).

Modalità di prenotazione

Le prenotazioni si effettuano telefonando alla segreteria operativa del CEAS al numero 3891777100 o 3280838792.

Siamo sempre a vostra disposizione degli per maggiori informazioni o per modificare i laboratori proposti.

La conferma della prenotazione telefonica dovrà avvenire tramite messaggio WhatsApp o e-mail all'indirizzo:

ceasmasullas@tiscali.it entro 15 giorni dalla data di prenotazione telefonica, utilizzando il modulo allegato.

Lezione+Laboratorio: 7,00€

Percorso didattico: 9,00€ (Lezione+Laboratorio+ a scelta tra Visita GeoMuseo; escursione; orto botanico delle essenze)

Escursione singola: 4,00€

Biglietto ingresso GeoMuseo: 3,00€

(NB: i prezzi valgono per gruppi di minimo 15 partecipanti. Per esigenze o combinazioni di visite diverse, contattare direttamente la struttura)

Le quote non comprendono: merenda e pranzo.

Tali servizi possono essere richiesti con un costo aggiuntivo:

- Merenda con pane e marmellata di melograno, al costo di € 1,00;
- Pranzo presso strutture convenzionate, situate nel territorio comunale di Masullas, al costo di € 10,00;



Comune di Masullas



GEOMUSEO
MONTEARCI



MUSEO
I CAVALIERI
DELLE COLLINE



IL CHIOSTRO Soc. Coop.



aquilegia

museo di storia naturale

CEAS MASULLAS - PARTE MONTIS - Proposte didattiche 2016 - 2017

Modulo di conferma delle singole attività da inviare tramite E-mail/WhatsApp

Data di prenotazione telefonica _____

Scuola _____

Indirizzo _____

Classe/i _____

N. Alunni _____

Insegnante referente _____

Tel. scuola _____

E-mail scuola _____

Cell. insegnante _____

E-mail insegnante _____

Attività prenotata _____

Data attività _____

Orario di arrivo e di partenza _____