

ANNO SCOLASTICO 2021/2022

I FEEL... CEAS

Proposte dal Centro di Educazione alla Sostenibilità
della Romagna Faentina

SEGUI GLI AGGIORNAMENTI
SUL NOSTRO SITO
CEASROMAGNAFAENTINA.IT

SALUTE #BENESSERE
#SOCIALE #PREVENZIONE
#COMUNITA'
#ORIENTAMENTO

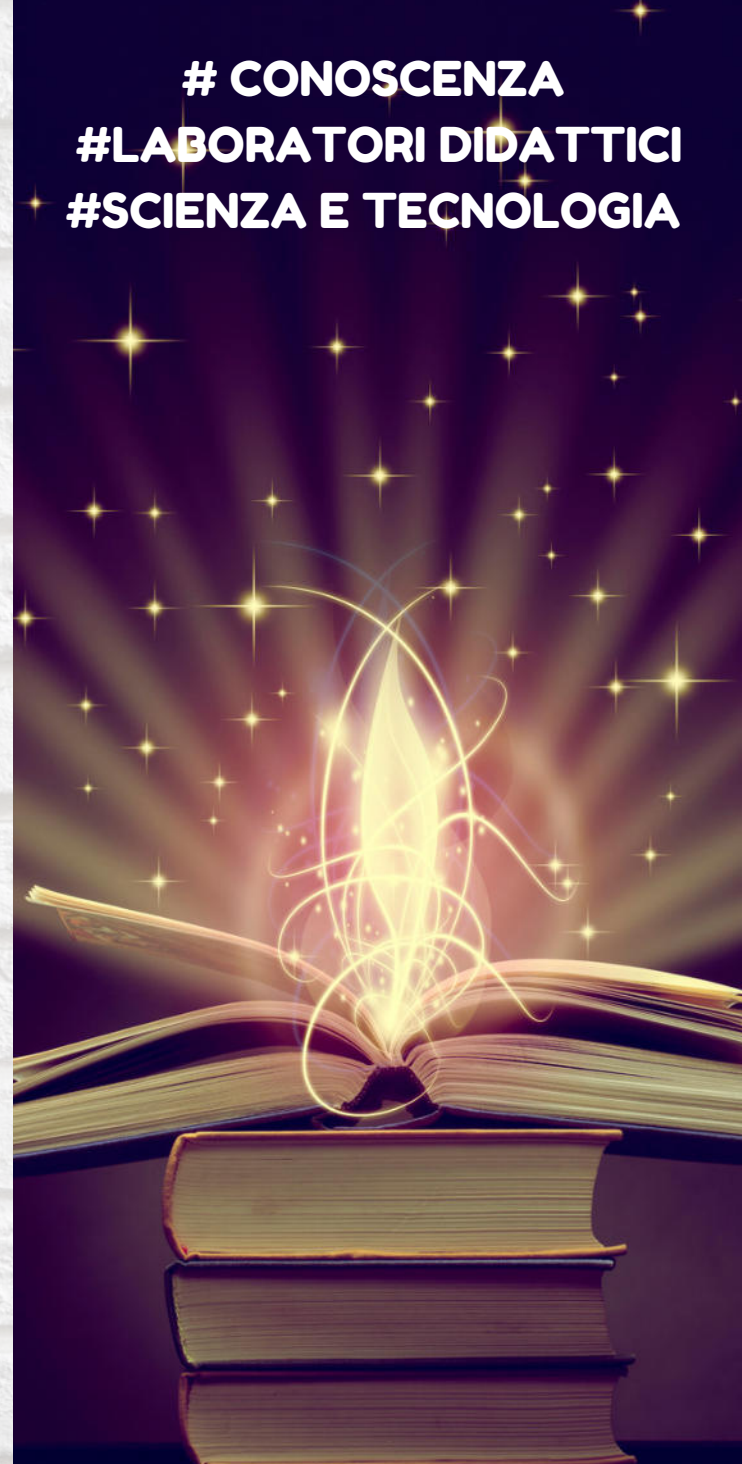


I Feel **Good**



NATURA #AMBIENTE
#RIUSO #VOLONTARIATO
#BIODIVERSITA'

I Feel **Green**



CONOSCENZA
#LABORATORI DIDATTICI
#SCIENZA E TECNOLOGIA

I Feel **Bright**

I Feel Good Green Bright



TITOLO

↑ indicazione tematica di riferimento se good o green o bright

OBIETTIVI/FINALITÀ

DESTINATARI

Qui potete trovare in dettaglio i destinatari della scheda

ORGANIZZATORI

Associazione, ente ... proponente

CONTATTI

Riferimenti per i contatti

DESCRIZIONE/CONTENUTI

INFORMAZIONI

**GRATUITO
o
PAGAMENTO**

← indica se la proposta è a pagamento o gratuita

→ indicazione veloce del target a cui è rivolta la scheda

NIDO

INFANZIA

PRIMARIA

SECONDARIA 1°

SECONDARIA 2°

GIOVANISSIMI SCIENZIATI VIAGGIANO NEL TEMPO

DESTINATARI

Scuola dell'Infanzia e Primaria

Giovanissimi

ORGANIZZATORI

CEAS della Romagna Faentina
Educatore: Gian Paolo Costa

PER INFORMAZIONI ED ISCRIZIONI

info@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000

OBIETTIVI/FINALITA'

Osservare e sperimentare per capire, capire per conoscere e conoscere per comunicare.

DESCRIZIONE/CONTENUTI

Laboratori didattici incentrati sulla grandezza Tempo, ripercorrendo la storia della misura del Tempo da parte dell'uomo. Osservazione del sole e del suo movimento nel cielo. Osservazione di alcuni strumenti per la misurazione del tempo che scorre: clessidra, orologi solari, orologio meccanico. Introduzione del concetto di angolo legato alla misura del tempo con l'uso di obelischi, i primi orologi pensati dall'uomo. Lettura degli orologi e le partizioni del calendario in relazione al moto solare. Concetti basilari di astronomia. Il percorso didattico prevede uno dei tre incontri all'aperto, in una giornata soleggiata.

GRATUITO

INFORMAZIONI

Dove: Presso istituti scolastici.

Quando: Durante le ore scolastiche o in ore extracurricolari da concordare con la scuola

Durata: 1 ora o 2 (in base all'età).

N° partecipanti: 1 sezione

INFANZIA

PRIMARIA

GIOVANISSIMI SCIENZIATI STUDIANO LO SPAZIO INTORNO A LORO

della

ROMAGNA FAENTINA

DESTINATARI

Scuola dell'Infanzia e Primaria

ORGANIZZATORI

CEAS della Romagna Faentina
Educatore: Gian Paolo Costa

PER INFORMAZIONI ED ISCRIZIONI

nfo@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000

OBIETTIVI/FINALITA'

Osservare e sperimentare per capire, capire per conoscere e conoscere per comunicare.

DESCRIZIONE/CONTENUTI

Lo spazio e le sue dimensioni. Gli spazi nei quali vive l'uomo: la classe, la città, l'ambiente naturale meno edificato. Come l'uomo organizza gli spazi nei quali vive. Il concetto di Bene comune e di rispetto dei beni comuni. La FAVENTIA romana nella quale oggi viviamo (o la città della scuola interessata). La descrizione degli spazi: nozioni elementari di cartografia e di utilizzo delle carte. I moderni strumenti di orientamento, cosa è e a che cosa serve GOOGLE MAP. Facciamo la pianta della nostra classe e del giardino della nostra scuola. Il territorio del Comune di appartenenza della scuola interessata) disegnato sulle carte topografiche.

a loro

GRATUITO

INFORMAZIONI

Dove: Presso istituti scolastici.

Quando: Durante le ore scolastiche o in ore extracurricolari da concordare con la scuola

Durata: 1 ora o 2 (in base all'età).

N° partecipanti: 1 sezione

INFANZIA

PRIMARIA

EVANGELISTA TORRICELLI FU UN GIOVANISSIMO SCIENZIATO

DESTINATARI

Scuola dell'Infanzia e Primaria

ORGANIZZATORI

CEAS della Romagna Faentina
Educatore: Gian Paolo Costa

PER INFORMAZIONI ED ISCRIZIONI

cenfo@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000

GRATUITO

OBIETTIVI/FINALITA'

Osservare e sperimentare per capire, capire per conoscere e conoscere per comunicare.

DESCRIZIONE/CONTENUTI

Evangelista Torricelli fu un bambino prodigio al quale piaceva farsi domande e cercare risposte. Di madre faentina, fu scolaro a Faenza per alcuni anni e rimase sempre legato alla città. Fu il primo a pesare l'aria. Assieme agli alunni si effettueranno esperimenti per verificare che l'aria occupa uno spazio e quindi deve avere anche un peso. Come Evangelista pesò l'aria nella quale siamo immersi. Si effettueranno esperimenti particolarmente coinvolgenti, uno dei quali suggerito da Evangelista Torricelli in persona. Il percorso prevede due incontri in classe l'Aria, l'Acqua (indispensabili per vivere).

INFORMAZIONI

- Dove: Presso istituti scolastici.
- Quando: Durante le ore scolastiche o in ore extracurricolari da concordare con la scuola
- Durata: 1 ora o 2 (in base all'età).
- N° partecipanti: 1 sezione

INFANZIA

PRIMARIA

GUARDIANI DEGLI ALBERI *JUNIOR

DESTINATARI

Scuola Primaria (solo classi terze)

ORGANIZZATORI

CEAS della Romagna Faentina
Educatore: Sara Rubri

CONTATTI

info@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000

GRATUITO
fino ad esaurimento
ore disponibili

nel caso di esaurimento del
monte ore il costo è di €80 a
classe

OBIETTIVI/FINALITA'

L'attività si propone di analizzare: il sistema di trasporto della linfa grezza a partire dall'assorbimento radicale, la trasformazione in linfa elaborata attraverso la fotosintesi e la sua distribuzione nelle varie parti della pianta.

Oltre al trasporto delle linfe, si vuole porre l'attenzione anche sull'importanza dell'acqua (elemento indispensabile per la fotosintesi), sul sequestro di carbonio e sulla produzione di ossigeno, che rappresenta uno scarto per le piante, ma fondamentale per la nostra vita.

DESCRIZIONE/CONTENUTI

Ogni attività si articolerà in:

- Presentazione e Introduzione;
- Preparazione degli spazi;
- Creazione dei gruppi;
- Svolgimento dell'Attività vera e propria;
- Conclusione: gli ultimi 10-15 minuti verranno utilizzati per trarre le conclusioni dell'attività in modo interattivo, stimolando un po' tutti i bambini a rispondere alle domande che loro stessi potranno. Verranno lasciate schede di approfondimento per le insegnanti.

INFORMAZIONI

- Dove: In presenza presso gli istituti scolastici
- Quando: Durante le ore scolastiche o in ore extracurricolari da concordare con la scuola
- Durata: 2 ore circa.
- N° partecipanti: 1 sezione alla volta



VIAGGIO AL CENTRO DELLA TERRA Minerali, rocce e forme nel territorio faentino

DESTINATARI

Scuola primaria

ORGANIZZATORI

CEAS Romagna Faentina
Educatore: Sara

CONTATTI

info@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000

GRATUITO
fino ad esaurimento
ore disponibili

nel caso di esaurimento del
monte ore il costo è di € 80 a
classe

OBIETTIVI/FINALITÀ

Obiettivo del laboratorio è quello di conoscere la storia geologica della Romagna Faentina. I bambini saranno coinvolti in un viaggio nel tempo per scoprire come è cambiato il nostro territorio. Parleremo di sabbie, gesso e argille, di fossili e di geomorfologia.

Il laboratorio prevede:

- presentazione dei temi geologici
- osservazione dei campioni minerali
- laboratorio di creazione dei fossili

Possibilità di completare il percorso con escursione geologica:

- a) Monticino: un mare scomparso, un minerale affascinante, drammatici cambiamenti climatici e ambientali ci guideranno in un viaggio nel tempo alla scoperta di un ambiente completamente diverso da quello che conosciamo. Durata: 2 ore al costo di € 80 euro .
- b) Carnè: geologia e archeologia si susseguono nel paesaggio dei gessi. Cercheremo di osservare le forme carsiche e gli antichi fossili che brulicano nel meraviglioso parco della vena del gesso romagnola. Durata: 2 ore al costo di € 80 euro .

NB: Costo e organizzazione del trasporto a carico della scuola interessata.

DESCRIZIONE/CONTENUTI

INFORMAZIONI

Dove: In presenza presso gli istituti scolastici

Quando: Dal 15 novembre 2021 a giugno 2022

Durata: 2 ore

N° partecipanti: 1 sezione alla volta

PRIMARIA



TUTTI FUORI! Scuola in Natura

DESTINATARI

Scuola Primaria

ORGANIZZATORI

CEAS della Romagna Faentina
Educatore: Sara Rubri

CONTATTI

info@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000

1 percorso completo GRATUITO

Si può valutare l'opzione di implementare con ulteriori classi. Costo da concordare.

OBIETTIVI/FINALITA'

Il Ceas della Romagna Faentina prosegue il progetto avviato nel 2018 attraverso un percorso formativo per insegnanti e di un percorso di sperimentazione di scuola all'aperto. In questi ultimi due anni, causa l'emergenza COVID abbiamo toccato con mano quanto educare all'aria aperta appare sempre più fondamentale soprattutto per il benessere psicofisico dei nostri ragazzi. Si desidera formare una scuola capace di ripensare radicalmente al classico rapporto tra "dentro" e "fuori", avvicinandosi in questo modo alle più innovative pratiche scolastiche in natura, riallacciandosi alla grande stagione pedagogica delle scuole all'aperto.

DESCRIZIONE/CONTENUTI

Il Percorso completo comprende:

- Corso percorso formativo di 3/4 incontri rivolto ad insegnanti. Sono previsti incontri teorici e pratici in cui gli insegnanti saranno coinvolti in prima persona nella sperimentazione di fare scuola all'aperto.
- Percorso didattico di immersione nella natura che coinvolgerà una o due sezioni. La natura vista come contesto di apprendimento e la curiosità dei bambini ci guideranno nella ricerca di una nuova forma di fare Scuola.

INFORMAZIONI

- Dove: Area da identificare insieme agli insegnanti.
- Quando: Gennaio 2022 - giugno 2022
- Durata: /
- N° partecipanti: Da concordare

PRIMARIA

SECONDARIA 1°



TESORI NATURALI

Scuola in natura

DESTINATARI

Scuola Primaria e Secondaria di primo grado

ORGANIZZATORI

CEAS della Romagna Faentina
Educatore: Sara Rubri

CONTATTI

info@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000

GRATUITO
fino ad esaurimento
ore disponibili

nel caso di esaurimento del
monte ore il costo è di €80 a
classe

OBIETTIVI/FINALITA'

Il Ceas della Romagna Faentina prosegue il progetto avviato nel 2018. In questi ultimi due anni, causa l'emergenza COVID abbiamo toccato con mano quanto educare all'aria aperta appare sempre più fondamentale soprattutto per il benessere psicofisico dei nostri ragazzi.

Si desidera formare una scuola capace di ripensare radicalmente al classico rapporto tra "dentro" e "fuori", avvicinandosi in questo modo alle più innovative pratiche scolastiche in natura, riallacciandosi alla grande stagione pedagogica delle scuole all'aperto.

DESCRIZIONE/CONTENUTI

Il laboratorio prevede due attività:

- Caccia ai tesori matematici
- Biografia di un'opera d'arte

Sarà possibile utilizzare un contesto diverso da un'aula scolastica in cui poter imparare in maniera spontanea e stimolante. Vedere da prospettive differenti e interdipendenti le varie materie di studio può arricchire il percorso formativo di ciascuno di noi.

INFORMAZIONI

Dove: Area da identificare insieme agli insegnanti.

Quando: Gennaio 2022 - giugno 2022

Durata: 2 ore

N° partecipanti: 1 sezione alla volta

PRIMARIA

SECONDARIA 1°



ZANZARE JURASSICHE

Contrasto alla diffusione della zanzara



DESTINATARI

Scuola Primaria, Secondaria di Primo e secondo grado

ORGANIZZATORI

CEAS della Romagna Faentina
Educatore: Sara Rubri
o Gian Paolo Costa

CONTATTI

info@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000

GRATUITO
fino ad esaurimento
ore disponibili

nel caso di esaurimento del
monte ore il costo è di
€160 a classe

OBIETTIVI/FINALITA'

Le principali finalità del progetto sono quelle di fornire gli strumenti e diffondere informazioni utili e/o divulgare le buone pratiche per la prevenzione dello sviluppo di focolai di zanzara tigre. Nello specifico, il laboratorio si pone l'obiettivo di: - sensibilizzare sugli aspetti operativi di contrasto alla zanzara tigre e sulla prevenzione degli effetti sanitari collegati alle punture; - diffondere una corretta consapevolezza sulla zanzara tigre e le buone pratiche per la gestione delle aree cortilive, di giardinie/o piazzali; - aumentare la capacità di riconoscere i focolai larvali per intervenire in tempo utile; - attivare senso civico e responsabilità con la peer-education; - stimolare le competenze relazionali, comunicative e di integrazione (rinforzare l'azione comunitaria sviluppando capacità personali di tutti).

DESCRIZIONE/CONTENUTI

Il percorso educativo prevede:

- interventi di approfondimento teorico in aula e di campionamento in esterno;
- indagini nel giardino della scuola o in un ambiente limitrofo;
- monitoraggio e valutazione;
- elaborazione dati.

Il percorso verrà tenuto da:

Sara Rubri, dr.ssa in Scienze Naturali oppure
Gian Paolo Costa, dr. in Geologia

INFORMAZIONI

Dove: In presenza presso gli istituti scolastici

Quando: Durante le ore scolastiche o in ore extracurricolari da concordare con la scuola

Durata: 2 moduli da 2 ore ciascuno circa.

N° partecipanti: 1 sezione alla volta

PRIMARIA

SECONDARIA 1°

SECONDARIA 2°



GEOSTUDIANDO

Minerali, rocce e forme nel territorio faentino

DESTINATARI

Insegnanti E alunni della Scuola Secondaria di Secondo grado.

ORGANIZZATORI

CEAS Romagna Faentina
Educatore: Sonia Venturi

CONTATTI

info@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000

GRATUITO
fino ad esaurimento
ore disponibili

nel caso di esaurimento del monte ore il costo è di € 80 a classe

OBIETTIVI/FINALITA'

Obiettivo del laboratorio è quello di conoscere la storia geologica della Romagna Faentina. I ragazzi* saranno coinvolti in un viaggio nel tempo per scoprire come è cambiato il nostro territorio. Parleremo di sabbie, gesso e argille, di fossili e di geomorfologia.

Il laboratorio prevede:

- presentazione dei temi geologici
- osservazione dei campioni minerali
- laboratorio di creazione dei fossili

Possibilità di completare il percorso con escursione geologica:

- Monticino: un mare scomparso, un minerale affascinante, drammatici cambiamenti climatici e ambientali ci guideranno in un viaggio nel tempo alla scoperta di un ambiente completamente diverso da quello che conosciamo. Durata: 2 ore al costo di € 80 euro .
- Carnè: geologia e archeologia si susseguono nel paesaggio dei gessi. Cercheremo di osservare le forme carsiche e gli antichi fossili che brulicano nel meraviglioso parco della vena del gesso romagnola. Durata: 2 ore al costo di € 80 euro .

NB: Costo e organizzazione del trasporto a carico della scuola interessata.

DESCRIZIONE/CONTENUTI

INFORMAZIONI

Dove: In presenza presso gli istituti scolastici

Quando: Dal 15 novembre 2021 a giugno 2022

Durata: 2 ore

N° partecipanti: 1 sezione alla volta



GUARDIANI DEGLI ALBERI E DELLA CITTÀ *SENIOR

Crisi climatica e resilienza urbana

DESTINATARI

Scuola Secondaria di Secondo grado

ORGANIZZATORI

CEAS della Romagna Faentina
Educatore: Sara Rubri

CONTATTI

info@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000



**percorsi
GRATUITI
ESAURITI**

Solo a pagamento al costo
di € 80 a modulo

OBIETTIVI/FINALITÀ

Il percorso educativo si pone l'obiettivo di sviluppare la capacità di osservazione da parte di studenti e studentesse di alcune caratteristiche dell'ambiente urbano nel quale vivono o che frequentano per ragioni di studio. I/le partecipanti saranno guidate/i nell'osservazione di alcuni aspetti rilevanti degli spazi aperti sia in relazione alle loro caratteristiche e alle problematiche legate ai cambiamenti climatici, rispetto alla qualità urbana ed ambientale (presenza degli alberi, dell'acqua, caratteristiche dei suoli, l'organizzazione dello spazio, ecc.).

DESCRIZIONE/CONTENUTI

Il percorso educativo è suddiviso in diversi moduli che possono essere adattati agli obiettivi formativi e al livello delle classi coinvolte.

- Play Decide: Gioco strumento per la didattica da usarsi in apertura del percorso educativo
- Gli alberi e la città: Attività frontale dedicata al ruolo dell'infrastruttura verde in città
- Sopralluogo area studio: avrà come focus l'osservazione ed il rilevamento delle seguenti componenti: - Alberi e spazi verdi- suoli urbani - organizzazione nello spazio dell'infrastruttura verde - specie arboree e arbustive presenti nell'area e rilevamento di alcuni parametri utili per la successiva stima dei benefici ambientali
- Restituzione sopralluogo: Attività di restituzione del sopralluogo attraverso la presentazione da parte degli studenti e delle studentesse delle osservazioni registrate nelle schede durante il sopralluogo ed elaborazione di una sintesi sugli aspetti rilevanti rilevati. Utilizzo del laboratorio Benefits.

Il percorso verrà tenuto da Sara Rubri, dr.ssa in Scienze Naturali.

INFORMAZIONI

Dove: In presenza presso gli istituti scolastici e area di studio identificata insieme agli insegnanti.

Quando: Febbraio-giugno 2022

Durata: Percorso a scelta composto da 3 o 4 moduli. Ciascun modulo è di 2 ore circa.

N° partecipanti: 1 sezione alla volta



DIAMOCI UNA SCOSSA

Prevenzione del rischio sismico

DESTINATARI

Insegnanti E alunni della Scuola Secondaria di Secondo grado.

ORGANIZZATORI

CEAS Romagna Faentina
Educatore: Sonia Venturi

CONTATTI

info@ceasromagnafaentina.it
0546 69 1000

GRATUITO
fino ad esaurimento
ore disponibili

nel caso di esaurimento del
monte ore il costo è di € 80 a
classe

OBIETTIVI/FINALITA'

Obiettivo del progetto è quello di incrementare la conoscenza e consapevolezza negli studenti della Scuola Secondaria Superiore del rischio sismico.

DESCRIZIONE/CONTENUTI

Il percorso formativo nelle classi è stato articolato in tre ore di esposizione tra teoria, tavola vibrante e protezione civile.

Il percorso formativo per le classi 1[^] e 2[^] è leggermente semplificato da quello previsto per le classi 3[^], 4[^] e 5[^] che è ampliato per la parte geologica e fisica entrambi con piccoli esperimenti da fare sul momento. Il percorso viene concordato con i docenti al fine di ottenere un avvicinamento degli studenti al campo tecnico scientifico, stimolare la consapevolezza, senso civico e responsabilità verso la salvaguardia del territorio, arrivando a formare degli studenti in grado di portare queste conoscenze in famiglia e nella collettività in cui vivono.

Il percorso verrà tenuto dalla dr.ssa Sonia Venturi, geologa.

INFORMAZIONI

Dove: In presenza presso gli istituti scolastici

Quando: Anno scolastico 2021/2022

Durata: 2 o 3 ore

N° partecipanti: 1 sezione alla volta



**Per prenotare
o per manifestare interesse
alle nostre proposte
clicca sul link**



<https://forms.gle/4JVgLWWzh9EgfhKE7>



Dove ci trovi:

SEDE AMMINISTRATIVA

CO/Unione della Romagna Faentina
Piazza del Popolo 31 - Faenza

SEDE OPERATIVA

Villa Orestina
Via Castel Raniero 32 - Faenza