

Insieme per il nostro ambiente

OFFERTA FORMATIVA

Scuola primaria

A.S.
2026/2027



Insieme per il nostro ambiente!

Insieme per il nostro ambiente con SESA Academy



SESA Academy è un progetto sviluppato da:



Le collaborazioni di SESA Academy.

Alcuni progetti educativi sono sviluppati e proposti con la partecipazione di:



IL PROGETTO S.E.S.A. ACADEMY

S.E.S.A. S.p.A. in collaborazione con Gestione Ambiente S.c.a.r.l. organizza ogni anno una offerta formativa per sensibilizzare la propria comunità alle buone pratiche sulla raccolta differenziata mettendo a disposizione le sue competenze nell'ambito della gestione dei rifiuti e delle risorse (energia, fertilizzanti, acqua, ecc.) attraverso un progetto di educazione ambientale dedicato alle scuole della bassa padovana.

Informazione, consapevolezza e partecipazione sono il cardine del progetto educativo dedicato all'ambiente SESA Academy.

Un'**offerta formativa rinnovata**, che assicura ampio spazio alle esperienze dirette attraverso un **apprendimento divertente e innovativo**, ingredienti fondamentali per coinvolgere attivamente le giovani generazioni perché diventino protagoniste della transizione ecologica.

Il progetto SESA Academy è stato ideato e finalizzato nell'ambito della concessione per il servizio dell'asporto e trattamento dei rifiuti con il Consiglio di Bacino Padova Sud dove tra i servizi è annoverato quello relativo all'educazione e promozione ambientale per le scuole ed a favore degli utenti.

ABBIAMO FATTO LA DIFFERENZA!

10228
STUDENTI COINVOLTI

140
SCUOLE COINVOLTE

559
LABORATORI

Il progetto SESA Academy sta dando i suoi frutti, il nostro impegno concreto per la sensibilizzazione delle future generazioni in termini di riduzione degli sprechi e dell'impatto ambientale.

TEMATICHE TRATTATE



Raccolta differenziata, riuso e riciclo



Ambiente e biodiversità



Economia Circolare degli scarti organici, della plastica, della carta e dei metalli



Tecnologie per la sostenibilità e la transizione ecologica



Valorizzazione delle risorse naturali e lotta allo spreco

E altre tematiche ancora, proposte in una logica inter e transdisciplinare, così come delineato dalle Linee guida allo sviluppo sostenibile del MIM e dalle indicazioni internazionali dell'Agenda 2030 sui 17 obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile.



STRUTTURA DELL'OFFERTA FORMATIVA DI SESA ACADEMY

L'offerta formativa è suddivisa per singolo ciclo di istruzione:

- scuola dell'infanzia
- scuola primaria
- scuola secondaria di 1° grado
- scuola secondaria di 2° grado

Verranno realizzati anche progetti per le realtà (**enti/associazioni/unioni ecc.**) che perseguono, promuovono e realizzano **attività con finalità civiche, solidaristiche e di utilità sociale**.

PROTOCOLLO DI DIVULGAZIONE E DI RICHIESTA ATTIVITÀ

L'offerta formativa viene inoltrata ai Comuni del territorio tramite posta elettronica.

Le Amministrazioni successivamente trasmettono il documento alle scuole (all'attenzione dei dirigenti e dei docenti) del proprio territorio.

Una volta visionata l'offerta, la Scuola valuta con la dirigenza le attività di interesse e sceglie i laboratori didattici direttamente dal sito: gestioneambientescarl.it

COME ADERIRE AL PROGETTO

1

COMPILA IL MODULO DI ADESIONE

Collegati al sito <https://www.gestioneambientescarl.it> ed entra nella sezione **Educazione Ambientale**. Seleziona poi **"Offerta Formativa"** e successivamente **"vedi attività"**. Clicca su **"modulo attivazione"** dell'attività richiesta.



2

ATTENDI LA MAIL DI CONFERMA

Una volta avvenuta l'iscrizione riceverai una mail di conferma all'indirizzo indicato in fase di attivazione.

3

TI CONTATTEREMO NOI!

Quando tutto è andato a buon fine saremo noi a contattarti per concordare e organizzare assieme la programmazione del laboratorio.



Per ciascuna classe l'insegnante/referente può effettuare al massimo una scelta di laboratorio tra le proposte dell'offerta formativa di SESA Academy.



TI SERVE SUPPORTO?



PUOI CHIAMARCI: 0429 1580285 – 392 7209028



PUOI SCRIVERCI: educazione.ambientale@gestioneambientescarl.it

INSIEME PER IL NOSTRO AMBIENTE

OFFERTA FORMATIVA A.S. 2026-2027



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

ORTO DIDATTICO – OUTDOOR EDUCATION



Durata incontro:
2/3 INCONTRI DA 2 ORE



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

ESPERIMENTI SCIENTIFICI IN CLASSE



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

TUTTO SULLA CARTA



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

ESCURSIONE ECOLOGICA AL MONTE RICCO E ALL'EREMO DI SANTA DOMENICA – OUTDOOR EDUCATION



Durata incontro:
4 ORE (SOLO ESCURSIONE) – 8 ORE (ESCURSIONE E LAB.)



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

VISITA IN IMPIANTO DI S.E.S.A. SPA – OUTDOOR EDUCATION



Durata incontro:
4 ORE (MAX 30 PERSONE) – 8 ORE (MAX 50 PERSONE)



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

IMPRONTE SUL MONDO – OUTDOOR EDUCATION



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

VISITA ECOCENTRO – OUTDOOR EDUCATION



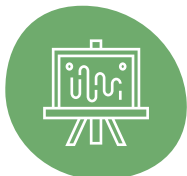
Durata incontro:
1 INCONTRO – 1 ORA



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO
VIAGGIO DEL CARBONIO



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO
AQUILONI ECO



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO
INGLESE ECOLOGICO



Durata incontro:
1 INCONTRO – 1 ORA



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO
GUERRIERI PER NATURA "I CUSTODI DELLA TERRA"



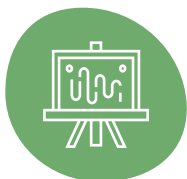
Durata incontro:
1 INCONTRO – 1 ORA



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO
CHE COSA TE NE FARAI DI ME? RACCONTO-SPETTACOLO



Durata incontro:
1 INCONTRO – 1 ORA



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO
CARTONI ANIMATI



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO
**MISSIONE TERRA: CACCIA AI TESORI
DELLA SOSTENIBILITÀ**



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE

NOVITÀ



LABORATORIO MISTO

IL VIAGGIO DI BANUCCIA E CLEMENTE



Durata incontro:
1 INCONTRO - 1 ORA

NOVITÀ



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO

"UN MONDO DI SCARTI" – GIARDINIERI DELL'ARTE



Durata incontro:
1 INCONTRO - 2 ORE



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO

IMPRONTE DI CARATTERE



Durata incontro:
1 INCONTRO - 2 ORE



LABORATORIO MISTO

GIORNATA ECOLOGICA



Durata incontro:
4 ORE



LABORATORIO MISTO

IL LABORATORIO DELLE SECONDE VITE – RACCONTO



Durata incontro:
1 INCONTRO - 1 ORA

NOVITÀ



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

SESA ACADEMY CLEANUP DAY – EVENTO

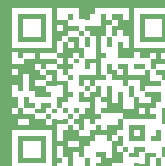


Durata incontro:
4 ORE

NOVITÀ

SCANSIONA IL QR CODE PER INIZIARE L'ISCRIZIONE

Oppure collegati al sito <https://www.gestioneambientescarl.it> ed entra nella sezione Educazione Ambientale. Seleziona poi "Offerta Formativa" e successivamente "vedi attività". Clicca su "modulo attivazione" dell'attività richiesta.



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

ORTO DIDATTICO – OUTDOOR EDUCATION



Durata incontro:
2/3 INCONTRI DA 2 ORE



Minimi richiesti:
CLASSE IV



Luogo:
GIARDINO



Materiali:
LIM
PRESA D'ACQUA

In collaborazione con:



DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Un orto didattico come aula all'aperto per favorire il movimento, la cultura alimentare, il rispetto dell'ambiente, l'inclusione sociale e il concetto di cura. In questo laboratorio viene incoraggiato un approccio interdisciplinare, metacognitivo e collaborativo, che accompagna la classe lungo un percorso articolato in almeno 2-3 incontri distribuiti lungo l'anno scolastico.

Il primo incontro è dedicato alla risorsa suolo e al concetto di fertilità. Il secondo incontro prevede la realizzazione dell'orto, mentre il terzo incontro ha l'obiettivo di monitorare i risultati raggiunti, istruire sulla manutenzione estiva, raccogliere osservazioni e commenti legati alle esperienze svolte.

Il laboratorio, aperto anche ai genitori e ai nonni, viene riproposto annualmente con l'aggiunta di strutture accessorie come l'orto-bacheca, la compostiera didattica, la casetta per gli insetti o l'area a sfalcio ridotto per la biodiversità ecc.

Per le scuole interessate:

- questo laboratorio dà accesso alla 40° edizione 2026 del Premio Brunacci per la sezione "Ricerca Scolastica" con un lavoro che avrà come tema l'orto nella tradizione delle famiglie e del territorio,
- è possibile realizzare tra i plessi dello stesso Istituto scolastico il progetto: "Gli orti di SESA Academy" per la condivisione di progettualità, contenuti, foto e tanto altro tra le scuole che hanno un orto.

Il terzo incontro viene svolto in collaborazione con COLDIRETTI PADOVA

LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

ESPERIMENTI SCIENTIFICI IN CLASSE



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



Minimi richiesti:
CLASSE IV-V
ALMENO 2 CLASSI



Luogo:
AULA DI SCIENZE



Materiali:
LIM

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

La scienza non è affatto una materia noiosa; la chimica e la biologia, ad esempio, si prestano facilmente a dimostrazioni suggestive attraverso le quali è possibile sperimentare, osservare, e sviluppare competenze pratiche e cognitive.

Con gli esperimenti scientifici da svolgere in classe è possibile avvicinare gli studenti in modo curioso e creativo a una vasta gamma di fenomeni del mondo naturale e quindi comprenderli.

Prendendo spunto da processi di recupero degli scarti organici come il compostaggio o la digestione anaerobica, vengono proposte una serie di attività che hanno come protagonisti diversi elementi, tra cui l'acqua, l'ossigeno, l'anidride carbonica.



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

TUTTO SULLA CARTA



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



Minimi richiesti:
CLASSE III-IV-V
ALMENO 2 CLASSI



Luogo:
AULA PIANO TERRA
O PRESENZA DI
ASCENSORE O
MONTACARICHI



Materiali:
LIM
PRESA D'ACQUA

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Un laboratorio dedicato al mondo della carta, che propone un percorso storico dalla scoperta della carta ai giorni nostri, attraverso una serie di approfondimenti di seguito elencati:

- materie prime
- evoluzione dei processi di produzione
- le etichette e le classificazioni della carta
- impatto ambientale nella produzione e nel riciclo
- il mio "mondo di carta" (tutto quello che usiamo ogni giorno)
- come cambiare le nostre abitudini nell'utilizzo

Il laboratorio prevede l'utilizzo di contenuti multimediali, la predisposizione di momenti esperienziali che prevedono il contatto con le materie prime legate al processo produttivo e nella fase finale del laboratorio, ogni singolo studente produrrà un foglio utilizzando il metodo antico.

LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

ESCURSIONE ECOLOGICA AL MONTE RICCO E ALL'EREMO DI SANTA DOMENICA – OUTDOOR EDUCATION



Durata incontro:
4 ORE (escursione
didattica)
8 ORE (escursione
e laboratori presso
l'Eremo)



Minimi richiesti:
ALMENO 2 CLASSI
PER GIORNATA
DI 8 ORE



Luogo:
MONTERICCO ED
EREMO DI SANTA
DOMENICA
– MONSELICE
(trasporto a cura
della scuola)



Materiali:
ABBIGLIAMENTO
COMODO –
PRANZO AL SACCO
PER CHI ADERISCE
ALL'OPZIONE
GIORNATA INTERA

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

L'escursione ecologica sul Monte Ricco a Monselice, nello splendido contesto dei Colli Euganei sarà condotta da una guida ambientale escursionistica certificata, verso l'Eremo di Santa Domenica. I partecipanti vivranno un'esperienza volta alla scoperta della flora e della fauna e all'osservazione dell'habitat naturale euganeo, un bene da poco riconosciuto come Riserva di Biosfera MAB UNESCO.

Opzionale per chi desidera trascorre tutta la giornata all'Eremo. Una volta giunto all'Eremo il gruppo potrà usufruire di un'area per un picnic e successivamente continuare la permanenza nel pomeriggio con altre attività svolte in un contesto originale ed esclusivo in cui è possibile apprezzare un panorama eccezionale sulla nostra Pianura Padana.



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

VISITA IN IMPIANTO DI S.E.S.A. SPA – OUTDOOR EDUCATION



Durata incontro:
2 ORE MAX 30 persone
4 ORE MAX 50 persone



Minimi richiesti:
MASSIMO 2 CLASSI
(50 persone)



Luogo:
IMPIANTO S.E.S.A. SPA
VIA COMUNA 5/B ESTE
(trasporto a cura della scuola)



Materiali:
ABBIGLIAMENTO
COMODO

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

L'educazione ambientale non si fa solo in aula ma si attiva sul territorio, entrando in contatto con il contesto in cui si vive, in una logica di comunità e condivisione.

Per questo S.E.S.A. Spa apre le porte del suo polo biotecnologico alle scuole con un percorso facile e divertente che permette di capire i processi di recupero dei rifiuti ed in particolare dello scarto organico. Come fa l'umido a trasformarsi da rifiuto a prodotti: compost, energia, acqua, anidride carbonica ecc.? Come funziona un digestore? Come viene depurata l'acqua che proviene dai processi dell'impianto? Quale legame esiste tra la biologia e le tecnologie del recupero? La visita ha inizio presso le serre limitrofe all'impianto, all'interno delle quali viene proiettato un breve video introduttivo.

Scarica da questo link (https://www.gestioneambientescarl.it/ptekadmin/allegati/regolamento_visitatori_norme_di_sicurezza.pdf) il modulo da compilare per l'accesso all'area del polo biotecnologico S.E.S.A. SPA. Nei giorni che precedono la visita è necessario inviare all'indirizzo mail compost@sesaeste.it l'apposito modulo con allegato l'elenco completo dei partecipanti.

LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

IMPRONTE SUL MONDO

– OUTDOOR EDUCATION



Durata incontro:
1 INCONTRO 2 ORE



Minimi richiesti:
ALMENO 2 CLASSI



Luogo:
PALESTRA / AULA
/ LABORATORIO



Materiali:
LIM

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

I materiali artificiali che utilizziamo ogni giorno hanno un impatto significativo sul nostro pianeta. Elevato consumo di risorse non rinnovabili, produzione di gas serra e difficoltà di smaltimento rappresentano i più importanti aspetti da considerare. In un'esperienza di didattica attiva gli studenti, divisi in gruppi e guidati da schede di osservazione, si muoveranno tra diverse postazioni tematiche. Esaminando i diversi reperti, i bambini saranno coinvolti in prove pratiche, quiz e sfide di logica per capire da soli cosa hanno di fronte.

Come dei detective cercheranno di indagare:

- l'origine naturale dei materiali artificiali e sintetici;
- come l'uomo abbia preso ispirazione dalle forme e l'ingegno della natura (biomimesi);
- le conseguenze dell'abbandono in ambiente dei materiali artificiali.

Conclusa la parte esperienziale, ci sarà un momento di restituzione e confronto sulle osservazioni fatte. Si scopriranno solo alla fine alcune delle incredibili storie che raccontano gli oggetti e i reperti e come siano collegati tra loro. Stimolare curiosità, capacità di porsi domande e trovare le risposte, è indispensabile per formare cittadini attivi e consapevoli.

LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

VISITA ECOCENTRO – OUTDOOR EDUCATION



Durata incontro:
1 INCONTRO – 1 ORA

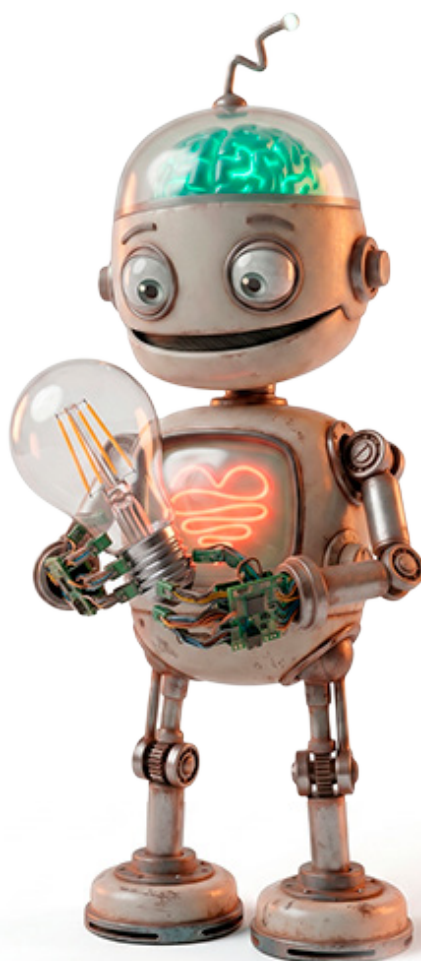


Luogo:
ECOCENTRO
COMUNALE
(trasporto a cura della
scuola)

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Ecocentri, isole ecologiche, ecopiazze, centri di raccolta o riciclerie rappresentano importanti testimoni dell'economia circolare. Ben distribuiti sul territorio, info point per eccellenza dove trovare informazioni, notizie, materiali o prodotti utili (come il compost), fanno da collegamento tra chi produce rifiuti e chi li gestisce per valorizzarli.

La visita presso il centro di raccolta ha l'obiettivo di far conoscere meglio particolari tipologie di rifiuti speciali come le lampade a led, gli olii vegetali e minerali, le batterie o i R.A.E.E.



LABORATORIO TECNICO/SCIENTIFICO

VIAGGIO DEL CARBONIO



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



Minimi richiesti:
CLASSE IV-V
ALMENO 2 CLASSI



Luogo:
GIARDINO O PALESTRA
DELLA SCUOLA



Materiali:
LIM

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Un laboratorio che offre la possibilità di comprendere meglio un elemento chimico molto presente sul nostro pianeta: il Carbonio. È ovunque e si muove continuamente tra cielo, mare e terra. Lo possiamo trovare negli esseri viventi animali e vegetali.

L'attività parte da una breve lettura sul ciclo del Carbonio che ha l'obiettivo di spiegare come l'essere umano e le sue frenetiche attività lo abbiano alterato e come tutto questo può influire sull'ambiente. Successivamente i partecipanti osservando dei campioni costituiti da materiale naturale ed artificiale in cui è presente il carbonio, cercano di identificare e attribuire un nome agli oggetti. I contenuti fin qui affrontanti vengono poi elaborati attraverso un gioco di ruolo, in cui i partecipanti si immedesimano nei protagonisti naturali e non, che alimentano, sostengono e sfruttano il ciclo del carbonio. In questo modo divertente e partecipativo è possibile comprendere come e quanto un torsolo di mela sia importante per mantenere la fertilità del suolo da cui deriva.

LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO

AQUILONI ECO



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



Minimi richiesti:
ALMENO 2 CLASSI



Luogo:
AULA



Materiali:
LIM

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Il laboratorio prevede la creazione di bellissimi aquiloni attraverso l'impiego di materiali di recupero come plastica, carta, tessuti e altro ancora. Ogni componente viene realizzato e assemblato in classe con lo scopo di sviluppare non solo la manualità, ma anche la fantasia.



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO

INGLESE ECOLOGICO



Durata incontro:
1 INCONTRO - 1 ORA



Minimi richiesti:
ALMENO 2 CLASSI



Luogo:
AULA



Materiali:
LIM

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Laboratorio pensato per le scuole che intendono proporre in lingua inglese anche le tematiche ambientali.

Durante il laboratorio si sviluppano giochi e attività attraverso l'impiego di coinvolgenti video, file musicali e tanto altro ancora, proposti da una teacher madre lingua inglese che diverte e intrattiene con argomenti inerenti all'ecologia.



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO

GUERRIERI PER NATURA

"I CUSTODI DELLA TERRA"



Durata incontro:
1 INCONTRO - 1 ORA



Minimi richiesti:
ALMENO 2 CLASSI



Luogo:
PALESTRA O GIARDINO

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Il laboratorio "Guerrieri per Natura" è un percorso esperienziale che coniuga il movimento consapevole con l'educazione ambientale, guidando i bambini in un'avventura che li trasforma in guardiani della Terra: coraggiosi, rispettosi e consapevoli.

Propone un'esperienza coinvolgente e significativa, in cui i bambini vengono accompagnati a scoprire il loro legame con la Terra attraverso il movimento consapevole, il gioco simbolico e i valori delle antiche arti Shaolin.

In un contesto ludico e rispettoso, i partecipanti diventano "guardiani della natura", piccoli guerrieri moderni capaci di ascoltare sé stessi, rispettare l'ambiente e agire con intenzione, forza e gentilezza.

Durante il laboratorio, i bambini esplorano il mondo naturale, scoprono le emozioni come alleate, vivono un'avventura educativa e sviluppano forza fisica ed equilibrio interiore.

Il laboratorio offre così un'opportunità unica per integrare educazione ambientale, educazione civica, motoria ed emozionale in un'unica esperienza armoniosa, profonda e memorabile.

LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO

CHE COSA TE NE FARAI DI ME? RACCONTO-SPETTACOLO



Durata incontro:
60 MINUTI



Minimi richiesti:
INTERO PLESSO



Luogo:
AULA CON BUONA
ACUSTICA

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

"Che cosa te ne farai di me?" è un racconto-spettacolo tratto dal libro "Il Maialino di Natale" di J. K. Rowling.

Questo è un racconto-spettacolo che attraverso il connubio di letteratura e ottica educativa stimola i bambini a riflettere sul senso del riutilizzo, sul senso dello scambio, sul trasformare gli oggetti che non si usano più: che siano essi vestiti, giocattoli o bottiglie di plastica.

Perché, come dice Lino, uno dei protagonisti della nostra storia: "Una volta vivificate, le cose, meritano rispetto."

LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO

CARTONI ANIMATI



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



Minimi richiesti:
ALMENO 2 CLASSI



Luogo:
AULA



Materiali:
LIM O LAVAGNA

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Il laboratorio prevede il riciclo di cartoni da imballaggio, carta di giornale, quaderni usati, per creare volti di persone, animali, monumenti e dar loro vita dopo la creazione attraverso la fantasia, l'interpretazione e l'animazione dei partecipanti. Questa attività ha l'obiettivo di sensibilizzare gli alunni al riciclo e al riuso dei materiali soprattutto della carta e del cartone.



NOVITÀ

LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO

MISSIONE TERRA: CACCIA AI TESORI DELLA SOSTENIBILITÀ



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



Minimi richiesti:
CLASSE IV-V



Materiali:
FORBICI CON PUNTA
ARROTONDATA, COLLA,
PENNARELLI, MATITE
COLORATE E PASTELLI

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Missione Terra è un'avventura ludico-didattica che trasforma gli spazi scolastici in un campo d'esplorazione per giovani "Detective del Futuro". Attraverso una caccia al tesoro a tappe, i bambini affronteranno sfide pratiche e quiz interattivi sul riciclo, il risparmio idrico e la biodiversità, trasformando concetti complessi in un'esperienza vissuta e coinvolgente. Ogni prova superata sblocca la consapevolezza necessaria per proteggere il pianeta, culminando in un'attività creativa finale di alto valore simbolico. Il percorso non punta solo al divertimento, ma mira a formare una coscienza ecologica attiva, dove il "tesoro" finale è la scoperta del proprio impatto positivo sul mondo. Un'esperienza dinamica che unisce spirito di squadra, pensiero critico e amore per la natura in un format professionale e memorabile.

NOVITÀ

LABORATORIO MISTO

IL VIAGGIO DI BANUCCIA E CLEMENTE



Durata incontro:
1 INCONTRO - 1 ORA



Minimi richiesti:
CLASSE I-II-III



Luogo:
AULA

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Un Laboratorio realizzato attraverso un racconto animato coinvolgente e interattivo.

I protagonisti della storia sono Banuccia, la buccia di banana, e Clemente, la scorza di clementina, che vivono un curioso viaggio dopo essere caduti nel bidone dell'umido. Qui scoprono di essere parte di un percorso speciale che li conduce fino al biodigestore, dove i rifiuti organici vengono trasformati in nuove risorse.

Attraverso le loro avventure, i bambini vengono guidati alla scoperta del ciclo del rifiuto organico in modo semplice e immediato, comprendendo l'importanza della raccolta differenziata e della corretta separazione dell'umido dagli altri materiali. Un'esperienza educativa che unisce narrazione, immaginazione e consapevolezza ambientale.



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO

"UN MONDO DI SCARTI"

– GIARDINIERI DELL'ARTE



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



Minimi richiesti:
ALMENO 2 CLASSI



Luogo:
AULA

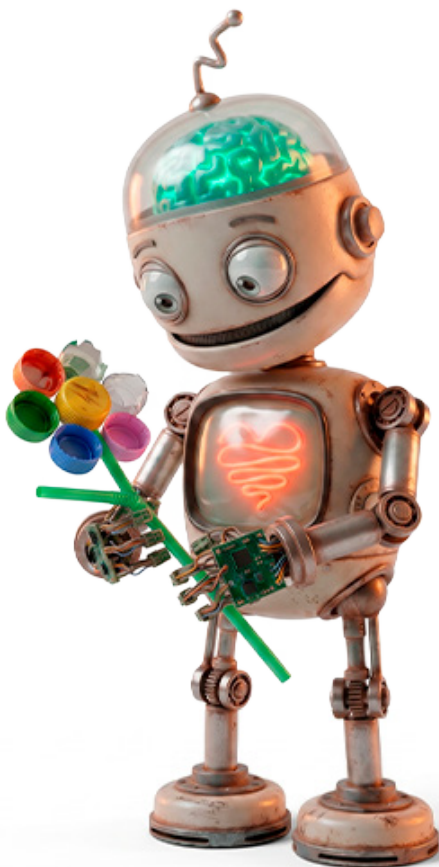


Materiali:
LIM

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Questo laboratorio di eco-creatività è finalizzato alla realizzazione di un pannello decorativo partendo da una base recuperata da scarti di produzione, su cui vengono applicati materiali di recupero quali pezzi di bottiglie di plastica, tappi in sughero e plastica, carte da riviste colorate, cartoni da imballaggi, pezzi di tessuto, nastri e molto altro, per creare piccoli giardini ricchi di fiori, alberi e insetti

L'arte si propone come mezzo e linguaggio per sensibilizzare alla tematica del riuso, in ottica di sostenibilità ambientale ed economia circolare.



LABORATORIO ARTISTICO/UMANISTICO

IMPRONTE DI CARATTERE



Durata incontro:
1 INCONTRO – 2 ORE



Minimi richiesti:
CLASSE IV-V
ALMENO 2 CLASSI



Luogo:
AULA AL PIANO TERRA
O CON ASCENSORE



Materiali:
LIM

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Il laboratorio parte dalla storia della stampa, l'invenzione dei caratteri mobili e quindi la diffusione della conoscenza.

Si approfondiranno le seguenti tematiche:

- Materiali
- Consumo di energia
- Impatto ambientale
- Consumo di carta
- Smaltimento dei consumabili e delle attrezzature

Tramite l'utilizzo di una vecchia macchina da stampa, antichi caratteri e inchiostro, metteremo su carta slogan, frasi sull'ecologia e sul riciclo da appendere in classe o per i corridoi della scuola. L'attività è composta da una parte teorica, una parte di lavoro di gruppo e da una parte svolta da singolo.

LABORATORIO MISTO

GIORNATA ECOLOGICA



Durata incontro:
4 ORE



Minimi richiesti:
TUTTO IL PLESSO



Luogo:
SPAZI SCOLASTICI

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Preparatevi per una mattinata indimenticabile all'insegna del divertimento e della scoperta ambientale, dedicata a tutti i bambini delle scuole elementari! La nostra Giornata Ecologica è un'occasione unica per trasformare i più piccoli in veri e propri custodi del pianeta, attraverso laboratori coinvolgenti e attività interattive.

Durante la mattinata, i bambini parteciperanno a una serie di laboratori a rotazione, pensati per stimolare la loro curiosità e creatività. Ogni stazione sarà un'opportunità per imparare l'importanza del riciclo e acquisire maggiore consapevolezza ambientale in modo pratico e divertente.

Impareremo insieme a dare nuova vita agli oggetti, a comprendere l'importanza di ridurre gli sprechi e a rispettare la natura che ci circonda. Sarà un'esperienza educativa e stimolante, dove il gioco si unisce all'apprendimento per formare le future generazioni di cittadini responsabili.

ESIGENZE:

Accoglienza: I bambini saranno accolti in un'area comune, dove verrà illustrato il programma della mattinata e l'importanza della giornata ecologica.

Suddivisione in gruppi: Le classi verranno suddivise per facilitare la rotazione e l'interazione nei laboratori. Ogni gruppo avrà un responsabile (docente o volontario).

Rotazione: Sarà predisposta una tabella oraria chiara per la rotazione dei gruppi tra i diversi laboratori.

Spazi: I laboratori potranno essere allestiti in diverse aule, in palestra o in spazi esterni coperti, a seconda della disponibilità.

Personale: Sarà fondamentale la presenza di insegnanti e/o volontari preparati, in grado di guidare le attività e supportare i bambini.

NOVITÀ

LABORATORIO MISTO

IL LABORATORIO DELLE SECONDE VITE – RACCONTO



Durata incontro:
1 INCONTRO – 1 ORA



Minimi richiesti:
TUTTO IL PLESSO



Luogo:
SPAZI SCOLASTICI

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Il “Laboratorio delle Seconde Vite” racconta la storia di un robot costruito nel laboratorio del dottor Galileo Tornanuovo utilizzando componenti recuperati da vecchi dispositivi elettrici ed elettronici. Quando viene acceso, il robot scopre di essere vivo ma non conosce la propria identità. Attraverso un viaggio alla scoperta delle diverse parti del suo corpo, comprende che ciascun componente ha già avuto una vita precedente e porta con sé una storia fatta di utilizzo, trasformazione e rinascita.

Il messaggio del racconto è che il riciclo non è soltanto un’operazione tecnica, ma un gesto di responsabilità verso l’ambiente, capace di trasformare ciò che sembra ormai inutile in una nuova risorsa per il futuro.

NOVITÀ

LABORATORIO MISTO

SESA ACADEMY CLEANUP DAY – EVENTO



Durata incontro:
4 ORE



Luogo:
TERRITORIO
COMUNALE / SEDE
DELLA SCUOLA



Materiali:
SMARTPHONE/TABLET

DESCRIZIONE DEL LABORATORIO:

Immagina un'esperienza immersiva che unisce educazione civica e tutela ambientale. I ragazzi, guidati dagli esperti di SESA Academy, si trasformano in veri e propri detective dell'ambiente, esplorando parchi e strade per documentare la presenza di rifiuti e quindi la loro raccolta.

Durante questa giornata, armati di smartphone o tablet, catturano immagini e brevi video per creare un diario visivo della loro ricerca. Possono essere scattate foto prima e dopo la pulizia per evidenziare il cambiamento, e registrare video interviste ai partecipanti o ai passanti per raccogliere opinioni. Questi materiali possono poi essere montati insieme per creare un vero e proprio servizio televisivo, con una voce narrante che introduce il problema, mostra le immagini raccolte e presenta i risultati finali dell'analisi, proprio come in un telegiornale.

Al termine, l'attività si conclude con un'analisi approfondita di quanto raccolto, classificando e pesando i materiali per capire l'impatto delle nostre abitudini sulla natura. Questa attività permette di sviluppare un forte senso di responsabilità sociale e di comprendere concretamente le problematiche legate all'inquinamento.

