





Pianeta Clara compie 10 anni!

Con grande entusiasmo presentiamo la decima edizione di Pianeta Clara, il progetto di educazione ambientale promosso da Clara S.p.A. che, anno dopo anno, accompagna le scuole in percorsi di scoperta della sostenibilità e delle preziose risorse che possono nascere dai rifiuti.

In questi dieci anni abbiamo coinvolto migliaia di studentesse e studenti, costruendo insieme a insegnanti e dirigenti scolastici - un vero e proprio punto di riferimento per l'educazione ambientale sul territorio. A voi va il nostro sincero ringraziamento per l'impegno e la fiducia che hanno reso possibile la crescita del progetto.

Al centro di Pianeta Clara restano i principi della corretta gestione dei rifiuti e del recupero delle risorse: riduzione, riuso, riciclo e valorizzazione. Temi che si intrecciano con gli Obiettivi dell'Agenda 2030, giunta oggi a metà del suo percorso.

Ogni laboratorio è pensato per accompagnare bambine, bambini, ragazze e ragazzi a comprendere il valore delle scelte quotidiane e a trasformarle in comportamenti sostenibili e responsabili. Attraverso attività pratiche, giochi e momenti interattivi, offriamo esperienze che uniscono conoscenza e sperimentazione diretta, con l'obiettivo di formare cittadini e cittadine consapevoli e attenti al futuro.

Piccola sorpresa per questo decimo anno: oltre alle proposte nuove e aggiornate, il catalogo include anche una selezione dei laboratori più apprezzati delle scorse edizioni, contrassegnati dalla dicitura Clara & Lode.

In linea con il nostro impegno per il risparmio di risorse e per la promozione di pratiche digitali, le iscrizioni ai laboratori sono gestite esclusivamente online.

Grazie per questi fantastici 10 anni di collaborazione e fiducia. Noi siamo pronti a ripartire, e voi?

Il team di Pianeta Clara

Incontri ludico didattici rivolti a scuola dell'infanzia e classi prime e seconde della scuola primaria

A CARTE SCOPERTE

Durata: 1 incontro di 2 ore

Un semplice gioco di memory si trasforma in un'avventura divertente e ricca di scoperte! L'attività prende avvio da una storia coinvolgente che affida a bambine e bambini una missione speciale: rendere il mondo più pulito e sostenibile. Attraverso l'abbinamento di carte illustrate, alunne e alunni imparano a distinguere i gesti utili da quelli dannosi per l'ambiente, riflettendo in modo efficace sull'importanza della raccolta differenziata e delle buone pratiche quotidiane. Ogni coppia di carte diventa l'occasione per osservare, confrontarsi e collaborare, trasformando il gioco in un momento educativo, dinamico e stimolante.

I COLORI SEGRETI DELLA NATURA

Durata: 1 incontro di 2 ore

La natura è spesso custode di segreti sorprendenti: anche ciò che sembra inutile può rivelarsi una preziosa risorsa. In questo laboratorio creativo, bucce, foglie e fondi di caffè si trasformano in colori naturali con cui bambine e bambini sperimentano e danno vita a piccole opere d'arte.

Attraverso la manipolazione degli ingredienti e la preparazione dei pigmenti, ogni partecipante crea la propria tavolozza di acquerelli naturali e realizza un elaborato personale. Un'esperienza sensoriale e manuale che stimola la curiosità, alimenta la creatività e invita a guardare con occhi nuovi i materiali di scarto, valorizzandoli come alleati dell'ambiente.

MAGICABULA

Durata: 1 incontro di 2 ore

Con un magico camice addosso, bambine e bambini diventano piccoli scienziati pronti a esplorare i misteri dei materiali che usiamo ogni giorno. Tra esperimenti, prove pratiche e giochi interattivi imparano a riconoscere carta, plastica, alluminio e organico, scoprendone caratteristiche e differenze. Ogni scoperta si trasforma in nuove domande e riflessioni, fino alla creazione di vivaci cartelloni che, in modo giocoso e collaborativo, diventano una quida condivisa al riconoscimento dei materiali.

Un laboratorio che stimola la curiosità, unisce gioco e scienza e avvicina i più piccoli a comportamenti più consapevoli e sostenibili.

Incontri e percorsi didattici rivolti alla **scuola primaria II ciclo** (classi III, IV E V)

CACCIA ALLE MICROPLASTICHE

Durata: 1 incontro di 2 ore a classi singole, in giardino e in aula.

Piccoli frammenti invisibili, ma presenti ovunque: le microplastiche diventano protagoniste di un'avventura scientifica a misura di bambine e bambini. Dopo una breve introduzione, la classe esplora questo mondo nascosto con stereomicroscopi, lenti e strumenti di osservazione, imparando a riconoscerne forme e caratteristiche. Campione dopo campione, la ricerca si arricchisce di scoperte che stimolano nuove domande e riflessioni condivise. L'esperienza alterna esperimenti pratici, momenti di confronto e ragionamenti collettivi, trasformando l'apprendimento in un percorso di esplorazione attiva. Un'attività che accende la curiosità, sviluppa consapevolezza sull'impatto della plastica e invita a comportamenti quotidiani più responsabili per proteggere l'ambiente

OCCHIO A COSA BUTTI!

Durata: 1 incontro di 2 ore

Scoprire i segreti della raccolta differenziata diventa un'avventura appassionante! Divisi in squadre, le bambine e i bambini cercano indizi osservando oggetti di uso comune e leggendo simboli e codici sulle confezioni per capire come conferire correttamente carta, plastica, vetro e organico. L'app Junker rende l'attività interattiva, accompagnando la classe verso la scelta giusta per ogni rifiuto. Tra sfide cooperative, momenti di scambio e considerazioni, si impara che per differenziare bene ci vuole impegno ma ne vale la pena!

BIODETECTIVE: CHI HA MANGIATO I MIEI RIFIUTI?

Durata: 2 incontri di 2 ore

Che fine fanno i rifiuti organici e chi dà loro nuova vita? Indossati i panni dei biodetective, bambine e bambini preparano campioni di materiale organico e terreni di crescita microbici per esplorare il mondo invisibile dei decompositori, esseri viventi indispensabili all'equilibrio degli ecosistemi. Esperimenti e osservazioni quidano la classe a scoprire come funghi, batteri e insetti trasformino qli scarti in risorse, svelando il funzionamento del ciclo della materia. L'esperienza, unendo scienza e curiosità, aiuta a comprendere il ruolo fondamentale della biodiversità invisibile per la vita sul pianeta.

Speciale Clara&lode -----

FATE LA VOSTRA SCELTA

Durata: 2 incontri di 2 ore

Le decisioni che prendiamo ogni giorno possono cambiare il mondo. In questo percorso, ragazze e ragazzi si confrontano con i grandi temi della sostenibilità: consumo responsabile, economia circolare e gestione dei rifiuti. A squadre, partecipano a una sfida avvincente ispirata alle escape room, dove enigmi e missioni da risolvere hanno come filo conduttore la tutela dell'ambiente. Nel secondo incontro, l'esperienza si trasforma in creatività: la classe realizza un libro-game interattivo, in cui ogni scelta modifica la storia e può condurre a finali diversi.

Un'attività dinamica e coinvolgente che stimola il pensiero critico, il lavoro di gruppo e la consapevolezza del ruolo di ciascuno nella costruzione di un futuro sostenibile.

Incontri e percorsi didattici rivolti alla scuola secondaria di I grado

PIÙ DIVERSI SIAMO MEGLIO È!

Durata: 1 incontro di 2 ore

La diversità è la vera forza della natura: studentesse e studenti lo possono scoprire con questo laboratorio, attraverso l'osservazione di reperti naturali e lo studio degli adattamenti morfologici, fisiologici e comportamentali che permettono agli esseri viventi di prosperare in ambienti diversi.

Suddivisi in gruppi di lavoro, devono poi scegliere gli adattamenti più efficaci per garantire la sopravvivenza di una comunità di organismi alle prese con mutamenti ambientali continui. Il gioco diventa così un'occasione per comprendere in modo attivo e coinvolgente concetti come selezione naturale, nicchia ecologica e stress ambientale, mostrando come la biodiversità sia una risorsa indispensabile per la vita sulla Terra.

RAEE-VOLUTION

Durata: 1 incontro di 2 ore

Smartphone vecchi e radio rotte possono trasformarsi in veri tesori! In questo laboratorio, ragazze e ragazzi riflettono sul consumo tecnologico e sull'impatto ambientale dei RAEE (Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche), scoprendo perché è fondamentale recuperarli e riciclarli correttamente. L'attività proseque in modo pratico e creativo: a gruppi, la classe progetta piccoli robot utilizzando componenti elettronici dismessi e materiali di scarto, personalizzandoli e dando loro vita con un semplice circuito a LED. Un'esperienza che unisce manualità e collaborazione, stimola la creatività e mostra in modo concreto come trasformare oggetti destinati al rifiuto in nuove creazioni utili e divertenti.

Speciale Clara&lode -----**STOP AND GO**

Durata: 2 incontri di 2 ore

L'abbandono dei rifiuti lascia tracce durature, proprio come le immagini di un film. In questo percorso, ragazze e ragazzi riflettono sul tema realizzando un cortometraggio in stop-motion, una tecnica che lavora fotogramma dopo fotogramma, così come l'inquinamento si accumula gesto dopo gesto. Dopo un'introduzione con esempi tratti da celebri film d'animazione, la classe progetta e realizza un proprio corto: ideazione della storia, riprese in sequenza, cura del set, dei dettagli e dei suoni sono attività seguite e gestite direttamente dai partecipanti. L'obiettivo è creare un cortometraggio collettivo capace di trasmettere un messaggio chiaro e condivisibile, promuovendo comportamenti responsabili e unendo creatività, educazione ambientale e alfabetizzazione ai media.

Incontri e percorsi didattici rivolti agli istituti di istruzione superiore

2030 IN GIOCO: EQUILIBRI (IM)POSSIBILI Durata: 2 incontri (1° di 1 ora, 2° di 2 ore)

Nei panni dei rappresentanti di diversi Paesi, studen-

tesse e studenti partecipano a un gioco di simulazione ispirato a un'assemblea ONU, per esplorare gli Obiettivi dell'Agenda 2030 e le dinamiche geopolitiche che ne condizionano il raggiungimento. Divisi in squadre, con budget, profili nazionali e carte risorse, negoziano, formano alleanze e prendono decisioni strategiche per affrontare sfide globali, cercando di mantenere l'equilibrio tra sviluppo economico, giustizia sociale e tutela dell'ambiente. Al termine, ogni gruppo presenta una proposta concreta, esercitando capacità di collaborazione, analisi e pensiero critico in un contesto che riproduce la complessità del mondo reale.

Speciale Clara&lode -----A SCUOLA DI FUTURO

Durata: 1 incontro di 2 ore

La classe si trasforma in un vivace World Cafè del futuro, dove ogni tavolo diventa uno spazio di scoperta dedicato a uno o più Obiettivi di Sviluppo Sostenibile dell'Agenda 2030. Studentesse e studenti si spostano tra i tavoli, condividendo idee e opinioni su come le azioni quotidiane possano davvero fare la differenza per il Pianeta. Nella fase finale, i contributi raccolti confluiscono in un progetto collettivo che valorizza le conoscenze acquisite e stimola impegno, collaborazione e capacità di riflessione critica

INQUINA-MENTI

Durata: 2 incontri di 2 ore (oppure 1 incontro di 2 ore)

Studentesse e studenti sono i protagonisti di un percorso immersivo dedicato al problema dell'inquinamento di aria, acqua e suolo. Attraverso attività cooperative, giochi di ruolo e semplici esperimenti, la classe si mette nei panni di giovani innovatrici e innovatori ecologici, sperimentando strategie per ridurre l'impatto ambientale. Organizzati in gruppi di lavoro, i partecipanti elaborano soluzioni concrete, discutono punti di vista diversi e mettono alla prova le proprie idee in un contesto collaborativo, sviluppando pensiero critico, competenze progettuali e capacità di teamwork.





scadenza adesioni 31 ottobre 2025

Segreteria Pianeta Clara pianetaclara@clarambiente.it / cell 340 1844675

Progetto promosso da Clara SPA Tel. 0532 389111 – www.clarambiente.it







ANNO SCOLASTICO 2025/2026

Pianeta (**)



Per approfondimenti, risorse didattiche e nuove idee seguici su pianetaclara.org