



# ITINERARI

## PER EDUCARE ALL'AMBIENTE

Proposte Silea per le scuole della provincia di Lecco

**ANCHE DA REMOTO**  
**ANNO SCOLASTICO 2020-2021**

# SCUOLE DELL'INFANZIA

«Storie spaziali di rifiuti terrestri!» e altre storie...

Avvicinarsi al mondo dei rifiuti e al rispetto dell'ambiente con una fiaba e una semplice attività didattica. Scoprire come trasformare un rifiuto in una originale creazione.

**Durata: un'ora circa.**

Gli incontri, gratuiti e rivolti ai **bambini di 5 anni**, verranno effettuati presso la Scuola o da remoto nei mesi di **maggio e giugno 2021**.

Silea darà la precedenza alle Scuole che non hanno aderito negli anni scorsi.

Per aderire compilare in stampatello il presente modulo e inviarlo

**ENTRO IL 30 OTTOBRE 2020**

via fax al n. 0341-583559

o tramite e-mail: [chiara.benatti@sileaspa.it](mailto:chiara.benatti@sileaspa.it)

oppure iscriversi direttamente online sul sito [www.sileaspa.it/servizi/serviziallescuole](http://www.sileaspa.it/servizi/serviziallescuole).

## MODULO DI ADESIONE

SCUOLA

DI

TEL.

INSEGNANTE DI RIFERIMENTO

N. ALUNNI (solo 5 anni)

ORA INDICATIVA

MESE E GIORNO INDICATIVI

E-MAIL

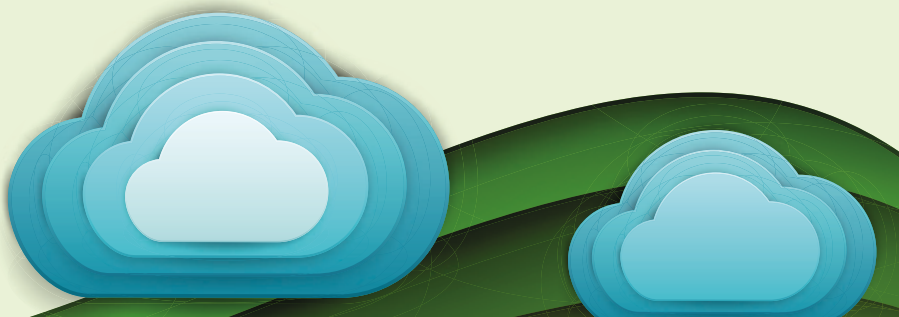
NOTE

I dati personali forniti con il presente modulo sono raccolti dal Titolare del trattamento SILEA SpA con la sola finalità di gestire gli eventi e i servizi alle scuole in conformità con il Regolamento Generale sulla Protezione dei dati GDPR n. 679/2016. Per l'informativa completa si veda <https://www.sileaspa.it/privacy>.

### Attenzione

La compilazione del modulo non implica lo svolgimento dell'incontro in classe. L'insegnante di riferimento verrà contattata per confermare le date prescelte o per concordarne l'eventuale spostamento. Qualora non foste contattati vi preghiamo di telefonare al n. 0341-204411.

Materiale necessario  
Lettore DVD  
o LIM con PC e casse.



# SCUOLE PRIMARIE

## Incontri in classe – I Programmi 2020-2021

A seguito dell'emergenza Covid è possibile realizzare le attività:



da remoto



in giardino  
o in un ambiente  
scolastico aperto



in classe  
(da gennaio 2021)

### PROGRAMMA 1

Riservato alle classi **prime e seconde**.

#### «STORIE SPAZIALI DI RIFIUTI TERRESTRI» E ALTRE STORIE.



Primo approccio al mondo dei rifiuti finalizzato a sviluppare concetti di rispetto ambientale e di attenzione alla raccolta differenziata. Proviamo a riconoscere i rifiuti e a separarli correttamente attraverso una fiaba e un gioco didattico.

### PROGRAMMA 2

Riservato alle classi **quarte e quinte**.

#### IL LUNGO VIAGGIO DEI RIFIUTI



Rifiuti riciclabili, rifiuti non riciclabili. Dove vanno a finire i nostri rifiuti dopo la raccolta e come vengono riciclati e/o smaltiti.

### PROGRAMMA 3

Riservato alle classi **seconde, terze**.

#### LA RACCOLTA DIFFERENZIATA E I MATERIALI



Impariamo a separare i rifiuti e a conferirli correttamente nelle diverse tipologie di sacchi e contenitori. Analizziamo i diversi materiali e i loro tempi di decomposizione

### PROGRAMMA 4

Riservato alle classi **terze, quarte**.

#### IL COMPOSTAGGIO



Il ciclo dei rifiuti organici e la loro trasformazione in compost. Allestimento della cassetta per la valutazione dei tempi di decomposizione.

### PROGRAMMA 5

Riservato alle classi **terze, quarte e quinte**.

#### RIDURRE I CONSUMI... E I RIFIUTI



Valutiamo l'impatto delle nostre azioni quotidiane sull'ambiente e le possibili soluzioni da adottare per risparmiare risorse e produrre meno rifiuti, modificando i comportamenti individuali e collettivi.

### MODALITÀ

**Come si svolge l'incontro:** l'incontro viene svolto da remoto, in uno spazio scolastico all'aperto o in classe (da gennaio 2021).

**Durata dell'incontro:** gli incontri hanno tutti una durata di circa 1,30 h.

**Materiale necessario:** verrà concordato con l'insegnante.

Gli incontri sono gratuiti e si svolgeranno indicativamente tutti i giorni esclusivamente nel corso della mattinata, eccetto sabato. Gli incontri non verranno effettuati nel pomeriggio.

Per aderire è obbligatorio compilare il modulo a [pagina 5](#).

# SCUOLE PRIMARIE

## Laboratori pratici di riciclo 2020-2021

A seguito dell'emergenza Covid è possibile realizzare le attività:



da remoto



in giardino  
o in un ambiente  
scolastico aperto



in classe

Una mattina insieme per imparare a trasformare, creare, riciclare oggetti di scarto o materiali naturali.

I laboratori, gratuiti, sono rivolti alle classi seconde, terze e quarte della scuola Primaria.

**In ottemperanza alla normativa anti-Covid, si chiederà ad ogni alunno di procurare alcuni materiali ad uso individuale.**

### 1) UN GIARDINO DI RICICLO



Realizziamo insieme ai bambini un angolo verde alla finestra utilizzando materiali di riciclo (bottiglie, vaschette, bicchierini, ...).

### 2) STORIE DI CARTA



Viaggio nel passato, presente e futuro di carta e cartone. Realizziamo un'attività di riciclo legata a questo materiale di uso comune.

### 3) AMBIENTIAMO CON I RIFIUTI



Laboratorio di riciclo per realizzare oggetti a tema con materiali di recupero: Halloween, Natale, Carnevale, ...riflettiamo sugli eccessivi sprechi.

Ogni laboratorio prevede un'introduzione e una riflessione sul tema dei rifiuti.

Ogni bambino dovrà essere provvisto di colla e forbici.

Per coinvolgere gli alunni verrà chiesto loro di portare da casa alcuni materiali quali: bottiglie vuote, scatole, cartoni, ecc in base al laboratorio prescelto.

L'insegnante di riferimento riceverà due settimane prima, tramite email, l'elenco del materiale utile all'attività.

Se possibile utilizzare per l'attività un'aula provvista di tavoli vuoti da ricoprire con giornali di carta e/o telo plastico.

Per l'adesione ai laboratori creativi compilare l'apposito modulo a pagina 6, prendendo visione di tutte le informazioni riportate.

# MODULO DI ADESIONE SCUOLA PRIMARIA

**Modulo per gli incontri in classe (programmi a pagina 3)**

**COMPILARE IN STAMPATELLO IN OGNI  
PARTE. GRAZIE.**

Attenzione: non potranno essere effettuati per la stessa classe sia l'incontro che il laboratorio di riciclo.

SCUOLA

DI

TEL.

VIA

REFERENTE DEL PROGETTO

E-MAIL

CLASSE, MESE INDICATIVO, GIORNO INDICATIVO, ORA

PROGRAMMA SCELTO

PER LA CLASSE (NR. ALUNNI)

DA REMOTO

IN SPAZIO APERTO/GIARDINO

IN CLASSE

PROGRAMMA SCELTO

PER LA CLASSE (NR. ALUNNI)

DA REMOTO

IN SPAZIO APERTO/GIARDINO

IN CLASSE

NOTE

I dati personali forniti con il presente modulo sono raccolti dal Titolare del trattamento SILEA SpA con la sola finalità di gestire gli eventi e i servizi alle scuole in conformità con il Regolamento Generale sulla Protezione dei dati GDPR n. 679/2016. Per l'informativa completa si veda <https://www.sileaspa.it/privacy>.

# MODULO DI ADESIONE SCUOLE PRIMARIE

**Modulo per i laboratori creativi (programmi a pagina 4)**

Rivolti alle classi **secondo, terzo e quarto** della scuola Primaria.

**Modalità:** I laboratori verranno effettuati da ottobre 2020 a maggio 2021 esclusivamente nelle mattinate di **lunedì e mercoledì** e per due classi, nella prima classe dalle 8:30 alle 10:30 circa, nell'altra dalle 10:30 alle 12:30 circa. Attenzione, non è possibile richiedere il laboratorio per una singola classe, né effettuare

per la stessa classe sia l'incontro che il laboratorio di riciclo.

Verrà inizialmente accolta una sola richiesta per plesso, dando la priorità alle scuole che non hanno aderito l'anno scorso e fino ad esaurimento disponibilità, in base alla data di ricezione del presente modulo via fax al n. 0341/583559 oppure via email: [chiara.benatti@sileaspa.it](mailto:chiara.benatti@sileaspa.it).

**TERMINE PER L'ADESIONE: 30 OTTOBRE 2020**

SCUOLA

DI

TEL.

INSEGNANTE DI RIFERIMENTO

CLASSI

N. ALUNNI

EMAIL

MESE PRESCELTO PER L'INCONTRO  
(giorno secondo disponibilità)

DATA

## PROPOSTE LABORATORI (BARRARE LA SCELTA)

- |  |                                    |  |                                    |
|--|------------------------------------|--|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> UN GIARDINO DI RICICLO    | <input type="checkbox"/> DA REMOTO | <input type="checkbox"/> IN SPAZIO APERTO/GIARDINO | <input type="checkbox"/> IN CLASSE |
| <input type="checkbox"/> STORIE DI CARTA           | <input type="checkbox"/> DA REMOTO | <input type="checkbox"/> IN SPAZIO APERTO/GIARDINO | <input type="checkbox"/> IN CLASSE |
| <input type="checkbox"/> AMBIENTIAMO CON I RIFIUTI | <input type="checkbox"/> DA REMOTO | <input type="checkbox"/> IN SPAZIO APERTO/GIARDINO | <input type="checkbox"/> IN CLASSE |

I dati personali forniti con il presente modulo sono raccolti dal Titolare del trattamento SILEA SpA con la sola finalità di gestire gli eventi e i servizi alle scuole in conformità con il Regolamento Generale sulla Protezione dei dati GDPR n. 679/2016. Per l'informativa completa si veda <https://www.sileaspa.it/privacy>.

# SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO

## Programmi e laboratori sull'ambiente

A seguito dell'emergenza Covid è possibile realizzare le attività:



da remoto



in giardino  
o in un ambiente  
scolastico aperto



in classe

### LA RACCOLTA DIFFERENZIATA



I metodi di separazione, raccolta, selezione e trattamento dei rifiuti nella nostra provincia. Come avviare o migliorare la raccolta differenziata all'interno dell'Istituto scolastico.

### DALLA CULLA ALLA TOMBA



Sviluppo sostenibile – analisi del ciclo di vita di un cellulare, di un paio di jeans. Da dove vengono i materiali, chi li lavora, con quali metodi.

### ECOLOGIA URBANA



Realizzazione di un angolo verde a scuola, ingrediente base IL COMPOST, con cassette della frutta, materiali di riciclo, etc.

### #PLASTIC FREE



Affrontiamo il tema delle plastiche e microplastiche che invadono gli oceani, ma anche i luoghi in cui viviamo. Da dove arrivano? Quanto contano le nostre abitudini quotidiane? Quali comportamenti da tenere a casa e a scuola?

**Come si svolge l'incontro:** gli incontri e i laboratori vengono svolti da remoto o presso la scuola e possono essere effettuati in una sola classe per volta esclusivamente nelle mattinate di **martedì** e **venerdì**, nella prima classe dalle 9:00 alle 11:00 circa, nell'altra dalle 11:00 alle 13:00 circa.

**Durata dell'incontro:** circa 2h in base alle esigenze dell'insegnante e dell'orario scolastico.

**Materiale necessario:** videoproiettore+PC o LIM. In caso di utilizzo di aula magna si richiede impianto audio con microfono.

L'insegnante di riferimento riceverà due settimane prima, tramite email, l'elenco del materiale utile all'attività.

Se possibile utilizzare per l'attività «Ecologia urbana» un'aula provvista di tavoli vuoti da ricoprire con giornali di carta e/o telo plastico o un'area all'aperto.

Gli incontri sono gratuiti e vengono effettuati tutte le mattine, eccetto il sabato. Silea darà la precedenza alle Scuole o alle classi che non hanno aderito l'anno scorso. In caso di annullamento dell'incontro, la Società si riserva facoltà di recupero in base alla disponibilità in calendario.

Per aderire compilare il presente modulo **ENTRO IL 30 OTTOBRE 2020** e recapitarlo al n. di fax 0341-583559 oppure tramite e-mail all'indirizzo: [chiara.benatti@sileaspa.it](mailto:chiara.benatti@sileaspa.it).

**Attenzione.** La compilazione del modulo non implica direttamente lo svolgimento dell'incontro in classe. L'insegnante di riferimento verrà contattata dalla società per confermare le date prescelte o per concordarne l'eventuale spostamento. Qualora non foste contattati vi preghiamo di telefonare al n. 0341-204411. Modulo a pagina seguente.

# SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO

Modulo programmi e laboratori in classe sull'ambiente

SCUOLA

DI

TEL.

INSEGNANTE DI RIFERIMENTO

CLASSI

N. ALUNNI

CLASSI

N. ALUNNI

EMAIL

MESE PRESCELTO PER L'INCONTRO  
(giorno secondo disponibilità)

## PROPOSTE (BARRARE LA SCELTA)

- |   |                                    |  |                                    |
|---|------------------------------------|--|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> RACCOLTA DIFFERENZIATA | <input type="checkbox"/> DA REMOTO | <input type="checkbox"/> IN SPAZIO APERTO/GIARDINO | <input type="checkbox"/> IN CLASSE |
| <input type="checkbox"/> DALLA CULLA ALLA TOMBA | <input type="checkbox"/> DA REMOTO | <input type="checkbox"/> IN SPAZIO APERTO/GIARDINO | <input type="checkbox"/> IN CLASSE |
| <input type="checkbox"/> ECOLOGIA URBANA        | <input type="checkbox"/> DA REMOTO | <input type="checkbox"/> IN SPAZIO APERTO/GIARDINO | <input type="checkbox"/> IN CLASSE |
| <input type="checkbox"/> #PLASTIC FREE          | <input type="checkbox"/> DA REMOTO | <input type="checkbox"/> IN SPAZIO APERTO/GIARDINO | <input type="checkbox"/> IN CLASSE |

L'insegnante di riferimento riceverà due settimane prima, tramite email, l'elenco del materiale utile all'attività. Se possibile utilizzare per l'attività «Ecologia urbana» un'aula provvista di tavoli vuoti da ricoprire con giornali di carta e/o telo plastico.





**VISITE IMPIANTI**  
Si informa che a seguito  
dell'emergenza Covid le  
visite all'impianto per l'anno  
in corso sono sospese.

**Scarica i Quaderni Silea dal sito**

[www.sileaspa.it/servizi/servizi-alle-scuole/quaderni](http://www.sileaspa.it/servizi/servizi-alle-scuole/quaderni)

**Vai a curiosare tra le dispense di Natale e di primavera  
i progetti per la realizzazione di creazioni con materiale  
di recupero**

[www.sileaspa.it/servizi/servizi-alle-scuole/dispense](http://www.sileaspa.it/servizi/servizi-alle-scuole/dispense)

**NEWS!** - Consulta la nuova pagina del sito Silea di  
Educazione Ambientale a distanza con attività e spunti  
sul riciclo e sulla sostenibilità.

**SILEA SPA**

via Leonardo Vassena 6

23868 Valmadrera LC

tel. 0341 204411

email per le scuole

[chiara.benatti@sileaspa.it](mailto:chiara.benatti@sileaspa.it)