

ticino * energia

Lezioni di educazione ambientale

Energia e clima



Chi è TicinoEnergia?

TICINOENERGIA È UN'ASSOCIAZIONE NATA SU INIZIATIVA DELLA REPUBBLICA E CANTONE TICINO.

L'obiettivo è di sostenere con misure concrete la politica energetica cantonale, operando negli ambiti dell'efficienza energetica, delle energie rinnovabili e della mobilità sostenibile, in collaborazione con gli attori presenti sul territorio.

Fondata nel 2008, TicinoEnergia ha sede a Bellinzona ed è composta da un team di esperti del settore. TicinoEnergia è un'associazione neutrale e senza scopo di lucro.

TicinoEnergia promuove e sostiene la formazione e la sensibilizzazione sui temi ambientali ed energetici nelle scuole elementari ticinesi.



Di cosa si tratta?

Durante l'anno, TicinoEnergia promuove e organizza delle lezioni di educazione ambientale in aula dal titolo "**Energia e clima**".

PER GLI ALLIEVI DELLE CLASSI

3^o ELEMENTARE

- Gli alunni sviluppano delle strategie per usare l'energia in maniera parsimoniosa nella vita quotidiana.
- Apprendono giocando cos'è l'energia e scoprono perché fare la doccia ha a che fare con l'ambiente.
- I bambini imparano come, con piccole azioni, possono fare molto per l'ambiente.

5^o ELEMENTARE

- Viene trattato il consumo energetico delle lampade, dell'asciugacapelli, della TV e in generale il nesso fra consumo energetico di tutti i giorni e il cambiamento climatico.
- Grazie a riflessioni, discussioni ed esperimenti, gli alunni riconosceranno che per un ambiente sano, si può intraprendere qualcosa insieme anche nella vita quotidiana.

Perché partecipare?

L'ultimo rapporto di valutazione sui cambiamenti climatici è chiaro: **dobbiamo impegnarci per il nostro clima.** Per questo motivo TicinoEnergia sostiene i docenti a orientare i propri allievi verso un comportamento rispettoso nei confronti dell'ambiente.



Durante la lezione di educazione ambientale "*Energia e clima*" gli allievi **vengono confrontati con il tema del consumo energetico e le sue conseguenze sul clima.**



I bambini scoprono, grazie a storie, esperimenti ed esempi idonei alla loro età, da dove proviene l'energia, per cosa viene utilizzata e quanta ne viene consumata. Inoltre scoprono come possono risparmiarne, **contribuendo a frenare il cambiamento climatico.**



Come si svolgono le lezioni?



IN AULA

La nostra docente viene in aula per una mezza giornata (3 ore-lezione) e tramite spiegazioni, giochi ed esperimenti illustra le tematiche agli allievi.



A SCELTA

La lezione di educazione ambientale "*Energia e clima*" può essere programmata a propria scelta durante l'anno scolastico, a seconda del proprio calendario didattico.



INFORMATIVO

Quanto appreso durante le lezioni "*Energia e clima*" può essere una base e/o un complemento per il programma di scienze del docente.

Quanto costa?

Per l'anno 2022-2023 le lezioni di educazione ambientale "*Energia e clima*" **sono gratuite per le scuole elementari ticinesi**. Quest'offerta è possibile grazie al sostegno della Repubblica e Cantone Ticino.



Come fare per partecipare?

1 Compila la cartolina risposta nella pagina a fianco



2 Spedisci la cartolina via email alla docente nina.ribi@ticinoenergia.ch



3 Fissa con lei la data e se hai domande inerenti le lezioni contatta il numero **079 362 94 68**



4

Avvisa i tuoi allievi che parteciperanno a qualcosa di emozionante e prezioso per il futuro di tutti!



Programma didattico ENERGIA e CLIMA

Iscrivo la mia classe al programma (3 ore-lezione):

3^a elementare 5^a elementare

Dati sulla scuola

SCUOLA

INDIRIZZO

CAP E LUOGO

COMUNE

TELEFONO NUMERO DI ALLIEVI

MESI PIÙ IDONEI gennaio – marzo settembre – ottobre
 aprile – giugno novembre – dicembre

GIORNI PIÙ IDONEI

ORARIO PIÙ IDONEO

ORARIO DELLA RICREAZIONE E DELLA PAUSA PRANZO

Dati sull'insegnante di riferimento

Signora Signor

NOME E COGNOME

TELEFONO/CELLULARE

EMAIL

Questi dati sono necessari per organizzare lo svolgimento delle lezioni. Ti preghiamo di inviare la cartolina compilata a nina.ribi@ticinoenergia.ch

Prenderemo contatto con voi entro 2 settimane dal ricevimento dell'iscrizione per stabilire la data della visita in classe. Per informazioni sulle lezioni puoi rivolgerti a Nina Ribì chiamando il numero **079 362 94 68**



Domande su TicinoEnergia:

Contattaci per saperne di più.

T +41 (0)91 290 88 10

E segretariato@ticinoenergia.ch

Associazione TicinoEnergia

Ca' bianca, Via San Giovanni 10
CH-6500 Bellinzona

Con il sostegno di:



Repubblica e Cantone
Ticino

ticino * energia

www.ticinoenergia.ch

