

I ♡
RICICLO®

VERITAS®

A C Q U A
VERITAS®



Anno scolastico 2018-2019

Educazione ambientale per le scuole



In Out



In natura, scarti e acqua si rigenerano attraverso il ciclo della materia e il ciclo dell'acqua.

Il modello di crescita economica degli ultimi 150 anni, si definisce "economia lineare", un'economia industriale e di mercato basata sull'utilizzo massiccio di risorse naturali e sull'estrazione di materie prime, sul consumo di massa e sulla produzione di rifiuti e inquinamento.

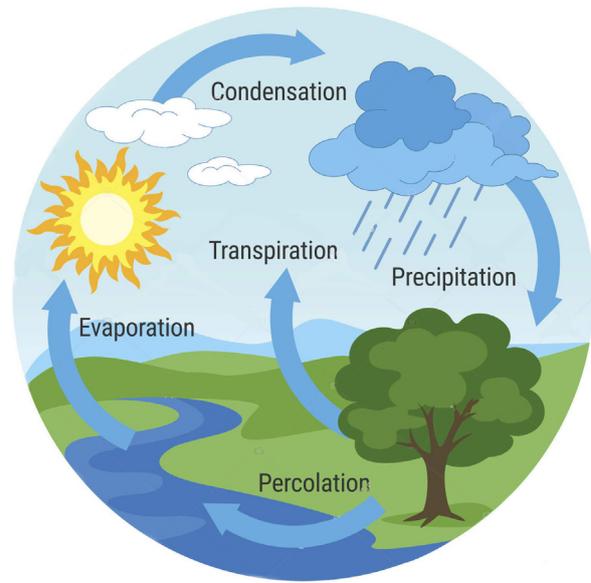
Tale modello (preleva -> produci -> usa -> elimina/inquina) non è più sostenibile.

L'ECONOMIA CIRCOLARE rappresenta il modello del futuro prossimo:

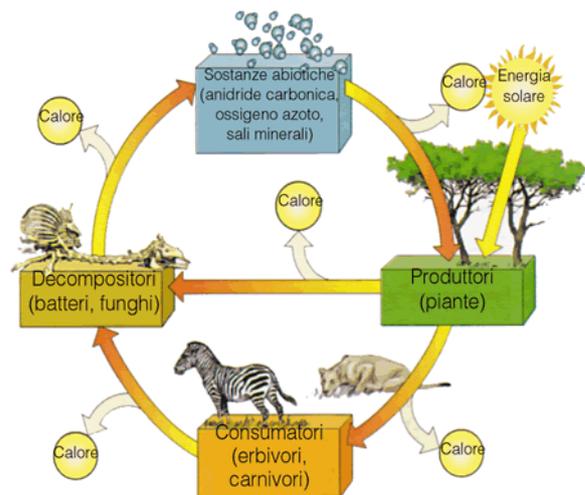
- per Veritas , economia circolare significa tracciare l'intero ciclo dei rifiuti (dalla raccolta alla trasformazione) per essere certi che quanto viene differenziato dai cittadini rientri circolarmente nella produzione;

- economia circolare significa anche gestire correttamente e consapevolmente le risorse idriche.

- » impariamo a pensare in maniera **CIRCOLARE**
- » conosciamo i mondi dei **RIFIUTI** e dell'**ACQUA**
- » **MIGLIORIAMO** la qualità della raccolta differenziata
- » **TRACCIAMO I RIFIUTI** per capire che fine fa la nostra raccolta differenziata
- » scopriamo una nuova **ENERGIA**
- » beviamo l'acqua del **RUBINETTO**
- » non **SPRECHIAMO** l'acqua



*preserviamo l'AMBIENTE
e il NOSTRO TERRITORIO*



Educazione ambientale per le scuole



Da molti anni Veritas ha sviluppato con il mondo della scuola e con gli Enti locali un intenso rapporto di collaborazione per diffondere nelle nuove generazioni la cultura del rispetto dell'ambiente e l'uso responsabile delle risorse. Ogni anno migliaia di studenti delle scuole del territorio dove Veritas opera sono stati coinvolti in progetti, incontri, giochi, visite agli impianti.

Non mancano gli interventi rivolti alle popolazioni straniere del territorio, in modo da favorire l'integrazione anche attraverso una migliore conoscenza delle regole di gestione dei rifiuti e dell'utilizzo dell'acqua potabile.

facciAMO circolare l'ambiente



Il titolo scelto per l'anno scolastico 2018/2019, si ispira all'economia circolare, in linea con quanto indicato dalla Unione Europea:

In Out

ciò che preleviamo dalla natura (In) alla fine dell'utilizzo (Out) deve essere valorizzato per un nuovo uso (In).

Informazioni utili per le iscrizioni

Il progetto di educazione ambientale è offerto gratuitamente alle scuole di ogni ordine e grado del territorio, che possono aderire scegliendo uno o entrambi i percorsi didattici.

Le scuole interessate dovranno inviare le richieste di iscrizione attraverso i canali dedicati (sito web e modulo online). Le richieste saranno accolte in ordine di iscrizione sino al raggiungimento della quota prevista. Quelle eccedenti saranno prioritariamente gestite nel successivo anno scolastico.

Gli insegnanti di riferimento saranno contattati per concordare date e modalità dell'intervento.

Sono previsti incontri di 60' nelle scuole dell'infanzia, di 90' nelle prime 2 classi della scuola primaria e di 120' in tutte le altre, di regola affiancando due classi di pari o simile livello.

Se le scuole non dispongono di strumenti propri (lavagna lim), gli operatori di Veritas sono in grado di operare in autonomia.

I formatori

Gli incontri sono gestiti integralmente da personale di Veritas appositamente formato e preparato per presentare al meglio ad alunni e studenti il lavoro giornalmente svolto da Veritas.



[www.gruppoveritas.it/
area-scuole](http://www.gruppoveritas.it/area-scuole)





Sulle tracce dei rifiuti

Il percorso didattico intende modificare la cultura negativa associata ai rifiuti, secondo il principio delle 4R DEI RIFIUTI (riduzione, riuso, riciclo, recupero).

Sarà illustrata la storia della difficile convivenza tra uomini e rifiuti e dei molti problemi che questo rapporto rappresenta per l'uomo di oggi. I rifiuti, grazie a una gestione sostenibile, possano trasformarsi da problema a risorsa. Saranno fornite informazioni sul lavoro di Veritas, sugli impianti e sulle tecnologie utilizzate. Le nozioni veicolate sono graduate a seconda dell'età dei ragazzi e la lezione è resa piacevole grazie a filmati divertenti e istruttivi.

Viste le buone percentuali di raccolta differenziata del nostro territorio, si cercherà di approfondire il problema della qualità dei materiali e di come si possa migliorare la separazione dei rifiuti, mettendo in evidenza alcuni errori comuni da evitare.

E' importante informare sull'effettivo recupero e riciclo dei materiali raccolti, per dimostrare che l'impegno quotidiano di ognuno di noi nel fare la raccolta differenziata è veramente utile.

Perciò Veritas ha ideato e realizzato un progetto sui rifiuti conferiti dai cittadini (In), che prevede la tracciabilità dei rifiuti (Out), con l'obiettivo principale di fornire garanzie sul recupero dei materiali separati (In).



Rifiuti:
ognuno ha la sua strada



Ciclo Naturale + Ciclo Integrato = Sostenibilità

Facile come bere un bicchier d'acqua.

Un notissimo proverbio da sfatare.

La prima parte dell'incontro racconterà la storia della convivenza tra uomini e acqua e dei problemi che questo rapporto, a tratti drammatico, crea alla Terra.

Nella seconda parte si capirà come, grazie alla rivoluzionaria idea di un SISTEMA INTEGRATO affiancato a quello naturale, l'acqua sia una meravigliosa risorsa, non sempre disponibile. Saranno fornite indicazioni sul lavoro di Veritas, gli impianti e le tecnologie applicate.

Verrà dato risalto ai processi di potabilizzazione (In) e depurazione (Out), che integrando il ciclo naturale, garantiscono la rigenerazione dell'acqua.

Particolare attenzione sarà rivolta a far capire come bere l'acqua del rubinetto aiuti l'ambiente e il portafoglio. Possono partecipare al progetto "Acqua" tutti gli studenti dalla classe terza Primaria in poi.

Si evidenzierà che "l'acqua del Sindaco", nel nostro territorio è buona, controllata e economica.



Dai pozzi al rubinetto e oltre...



Visite agli impianti e al Museo dell'acquedotto



*Per conoscere
gli impianti visitabili,
le modalità e prenotare:
www.gruppo-veritas.it/area-scuole*



Gli insegnanti possono scegliere di approfondire le tematiche affrontate in classe con una visita guidata agli impianti di Veritas e al Museo dell'acquedotto presso la sede di Piazzale Roma-Sant'Andrea, facilmente raggiungibile con gli autobus di linea.

Per conoscere quali sono gli impianti visitabili si può consultare l'allegato a questa brochure "modulo di iscrizione per la visita agli impianti".

Un'opportunità che aiuta a conoscere ancora meglio Veritas e le sue attività: vedere gli impianti e i processi di lavoro, rendere più concreto quanto si è appreso nell'incontro a scuola.

Per questioni logistiche e organizzative è necessario prenotare la visita con anticipo. I posti sono limitati, al massimo trenta persone per volta.

Le visite sono gratuite, il trasporto è a carico delle scuole. Chi arriva da fuori Comune di Venezia e vuole visitare gli impianti che si trovano in questo territorio dovrà pagare lo ZTL (accesso con pedaggio al Comune di Venezia per i pullman); per le scuole sono previste agevolazioni dall'azienda AVM (per tipologia pass: gita scolastica).

Per informazioni:

<http://avm.avmspa.it/it/content/ztl-bus-0>



Concorso a premi a.s. 2018-2019 “Bevi l’acqua del rubinetto”

Veritas, in collaborazione con i gestori idrici pubblici del Veneto riuniti nel consorzio Viveracqua, propone alle classi delle scuole primarie e secondarie di I grado del proprio territorio il concorso “Bevi l’acqua del rubinetto!”.

Ogni giorno, Veritas garantisce l’acqua potabile ai cittadini, portandola nelle case grazie a quasi 6.000 km di tubi.

Durante questo viaggio, l’acqua Veritas è controllata e attentamente analizzata, per far sì che in tutte le case arrivi un prodotto perfettamente sicuro e con le migliori qualità possibili.

Dietro al semplice gesto di aprire un rubinetto c’è il lavoro di centinaia di tecnici che, ogni giorno, fanno sì che l’acqua Veritas sia sempre fresca, disponibile, controllata, di qualità, rispettosa dell’ambiente. L’acqua del rubinetto, infatti, non inquina perché non viaggia sulle nostre strade per centinaia di km (quindi è a km zero) e per essere trasportata non ha bisogno di bottiglie o altri contenitori.

Possono partecipare le classi delle scuole primarie e secondarie di I grado presentando uno spot video o audio, di carattere informativo/promozionale, della durata massima di 60 secondi, per promuovere l’utilizzo dell’acqua del rubinetto da bere. Gli elaborati saranno diffusi da Veritas attraverso i propri canali e potranno essere utilizzati per campagne di comunicazione.



*Per conoscere le modalità di partecipazione al concorso:
www.gruppoveritas.it/area-scuole*



Per informazioni e iscrizioni

Per partecipare ai progetti, inviare il modulo d'iscrizione, concordare date e orari o chiedere informazioni è possibile contattare Veritas:

Veritas - Comunicazione e informazione

Modulo on line d'iscrizione ai corsi:

www.gruppoveritas.it

Contatti

Marilena Danieli

041 7291207

342 8991314

m.danieli@gruppoveritas.it

Carlo Scibilia

041 7291753

346 6990516

c.scibilia@gruppoveritas.it

Elena Brizzolari

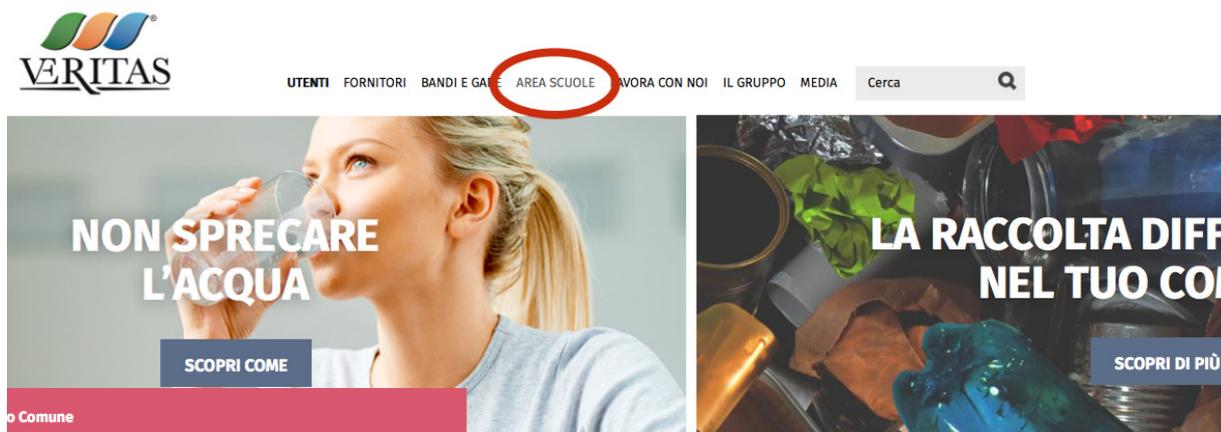
041 7292308

3386220991

e.brizzolari@gruppoveritas.it

Consultando il sito www.gruppoveritas.it

è possibile conoscere Veritas; non solo i programmi per le scuole, ma anche avere informazioni sull'azienda, i suoi valori, l'etichetta dell'acqua Veritas, i risultati e le istruzioni per la raccolta differenziata anche nelle principali lingue.





Comune di _____

Istituto _____

Sede di _____

Tipo di scuola Infanzia
 Primaria
 Secondaria 1° grado
 Secondaria 2° grado
 Professionale
 Altro _____

Indirizzo _____

Telefono _____ Email _____

Insegnante di riferimento _____ Tel/cell _____
Email _____

Strumenti audiovisivi LIM
 Computer con proiettore
 No

RIFIUTI

CL 1° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 2° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 3° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 4° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 5° num. classi _____ num. alunni totale _____

Informazioni utili per la programmazione:

ACQUA

CL 1° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 2° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 3° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 4° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 5° num. classi _____ num. alunni totale _____

Informazioni utili per la programmazione:

Protezione dati personali

Per tutto quanto attiene alla protezione dei dati personali, consultare l'informativa privacy presente sul sito web www.gruppoveritas.it



MODULO DI ISCRIZIONE PER LA VISITA AGLI IMPIANTI



Comune di _____

Istituto _____

Sede di _____

Tipo di scuola Primaria
 Secondaria 1° grado
 Secondaria 2° grado
 Professionale
 Altro _____

Indirizzo _____

Telefono _____ Email _____

Insegnante di riferimento _____ Tel/cell _____
Email _____

RIFIUTI

CL 1° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 2° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 3° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 4° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 5° num. classi _____ num. alunni totale _____

Visita richiesta:

- Ecocentro di _____
 Impianto di selezione dei rifiuti differenziati
 Impianti di produzione del CSS
 Altro _____

Ecocentri dalla scuola primaria

Impianto selezione rifiuti differenziati dalla quarta primaria

Impianto di produzione del CSS dalla terza secondaria di primo grado

ACQUA

CL 1° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 2° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 3° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 4° num. classi _____ num. alunni totale _____
CL 5° num. classi _____ num. alunni totale _____

Visita richiesta:

- Impianto di potabilizzazione di Ca' Solaro a Favaro Veneto
 Impianto di potabilizzazione a Cavanella d'Adige
 Impianto di prelievo e parco pozzi a Scorzè
 Museo dell'acquedotto di P.le Roma Sant'Andrea a Venezia
 Impianto di potabilizzazione di Torre Caligo a Jesolo
 Impianto di depurazione di San Donà di Piave
 Impianto di depurazione di Caorle

Dalla classe terza della scuola primaria tutti gli impianti possono essere visitati.

A Jesolo la visita è possibile in marzo e aprile nei giorni di martedì e giovedì.

A San Donà di Piave e a Caorle la visita è possibile in marzo e aprile nei giorni di martedì, mercoledì e giovedì.

Protezione dati personali

Per tutto quanto attiene alla protezione dei dati personali, consultare l'informativa privacy presente sul sito web www.gruppoveritas.it