

Istituto Stella Maris

www.scuolastellamaris.com

presenta:



PROGETTO E.A.R.T.H.

(**E**mergency, **A**lert, **R**ecycle, **T**o save, **H**ome):

“Un pianeta da salvare”

“Noi siamo parte della Terra ed essa è parte di noi...”

Insegnate ai vostri bambini che la Terra è nostra madre...

Non è la Terra che appartiene agli uomini, ma l'uomo che appartiene alla Terra”

Capo indiano Capriolo Zoppo

Per l' a.s. 2019-2020 l'Istituto Stella Maris ha ritenuto indispensabile, date le circostanze degli ultimi anni, attivare un progetto inerente al tema ecologico.

La scuola secondaria di I grado dell'Istituto Stella Maris è lieta di invitare le scuole del territorio di Anzio e Nettuno e comuni limitrofi a prendere parte al progetto **E.A.R.T.H.** che prevede la partecipazione a due concorsi, uno artistico e uno scientifico e a due giornate “nella natura” che si svolgeranno in momenti differenti dell'anno:

- Concorso artistico “Art&Craft” 2^a ed. : “Ricicla e crea”
- Concorso scientifico “Pomeriggio delle scienze” 2^a ed. “Il mio progetto scientifico-ecologico”
- Mostra fotografica “EARTH Reclick: uno scatto ecologico”.
- Giornata ecologica “50th EARTH DAY: puliamo la spiaggia”
- Incontra la natura: Escursione parco nazionale della Maiella.

Fin dalla scuola dell'infanzia l'educazione ambientale è riconosciuta attività essenziale poiché mira alla formazione di coloro che saranno i futuri cittadini, consapevoli del valore dell'ambiente e della necessità della sua salvaguardia. In una fase storica in cui le condizioni umane ed ecologiche, sia locali che globali, richiamano tutti ad un forte senso di responsabilità e sobrietà, la scuola riveste un ruolo primario nell'educare a rispettare l'ambiente e il mondo in cui viviamo. Anche la consapevolezza dei crescenti problemi di inquinamento ci porta ad educare le nuove generazioni, fin dalla più tenera età, ad una cultura dell'attenzione e del rispetto di regole condivise per la tutela del mondo e delle sue fonti: naturali, energetiche, vegetali, animali.

Preservare l'ambiente in cui viviamo e non sprecare le risorse di cui disponiamo sono due scopi che ognuno di noi dovrebbe seguire: è necessario, per imparare a rispettare ciò che ci circonda, capire l'importanza del riciclaggio e del corretto smaltimento dei rifiuti.

Il progetto proposto si prefigge lo scopo di condurre gli alunni ad acquisire piena consapevolezza del loro ruolo nell'ambiente, partendo dalla conoscenza del territorio di Anzio e delle problematiche connesse ad un suo uso non sostenibile (gestione delle risorse naturali, inquinamento, produzione di rifiuti, alterazione degli ecosistemi). Riteniamo indispensabile che gradualmente, gli alunni imparino a conoscere e ad affrontare i principali problemi connessi all'utilizzo del territorio e siano consapevoli del proprio ruolo attivo per salvaguardare l'ambiente naturale per le generazioni future. La partecipazione degli alunni a tale progetto educativo incrementerà le loro conoscenze, abilità e competenze, con la finalità ultima di creare cittadini consapevoli e responsabili nei confronti della tutela dell'ambiente naturale.

L'obiettivo principale del nostro Istituto non è quello di coinvolgere esclusivamente gli alunni della Stella Maris, ma soprattutto quello di ottenere una collaborazione con le diverse scuole del territorio perché insieme attraverso il confronto e lo scambio di idee si può riuscire meglio ad educare e sensibilizzare i nostri ragazzi alla cura, al rispetto e all'amore per il loro territorio e, conseguentemente, per l'ambiente in generale.

Il percorso prevede una parte iniziale di carattere informativo sul tema dei rifiuti, sulle norme che regolano la raccolta differenziata, sul riciclo e sul ciclo di riproduzione dei materiali, che verrà svolta nelle singole scuole e dai docenti interessati che vorranno aderire al progetto; in un secondo momento si passerà alla fase operativa in classe e tra scuole del territorio con la partecipazione ai concorsi di arte e scienze e poi successivamente fuori dalla classe con la partecipazione alle due uscite una nel territorio di Anzio e l'altra nel parco nazionale della Maiella.

Concorso artistico "Art&Craft" 2ª ed. : "Ricicla e crea" 22 novembre 2019

Il concorso è rivolto agli alunni delle classi 4ª e 5ª della scuola primaria e agli alunni delle scuole secondarie di I grado. I ragazzi guidati dai loro insegnanti faranno una raccolta di materiale riciclato di qualsiasi genere, che useranno per realizzare plastici, realizzazioni 2D, 3D, fotografie e accessori di moda sostenibile durante il concorso di arte che si svolgerà presso il nostro istituto il giorno 22/11/19 a partire dalle ore 15.00 fino alle ore 18:30.

I partecipanti verranno accompagnati dai loro docenti di arte presso l'Istituto Stella Maris e qui usando i materiali collezionati avranno a disposizione 3 ore per realizzare in gruppo o singolarmente le loro opere.

I lavori divisi in due categorie: scuola primaria e scuola secondaria, saranno giudicati da una giuria composta da insegnanti di arte dell'istituto Stella Maris e delle scuole che hanno preso parte al concorso. Tale giuria terrà conto dei materiali utilizzati, della creatività, delle tecniche e della difficoltà di realizzazione. Saranno premiati i migliori lavori.

(Per maggiori dettagli e per l'adesione si rimanda all'apposito modulo di seguito allegato).

Concorso scientifico "Pomeriggio delle Scienze" 2ª ed.

"Il mio progetto per l'ambiente" 20 marzo 2020

Il concorso è rivolto agli alunni delle classi 4ª e 5ª della scuola primaria e agli alunni delle scuole secondarie di I grado. I ragazzi consigliati dai loro docenti realizzeranno progetti scientifici a tema ecologico. Per partecipare dovranno presentare un loro progetto, derivante da un lavoro di gruppo o singolo svolto in classe, da illustrare il giorno dell'incontro, con un'esposizione di max 10 minuti. Il lavoro dovrà riguardare un tema di carattere ecologico e potrà essere concretizzato mediante la realizzazione di: un cartellone, un plastico 3d, un video, una presentazione in Power Point, una fotografia o la dimostrazione immediata di un esperimento scientifico.

I lavori saranno divisi in due gruppi: progetti scuola primaria e progetti scuola sec. di I grado.

All'interno di ciascun gruppo saranno presenti quattro categorie:

- cartelloni e plastici 3d,
- video e power point,
- fotografie,
- esperimento.

I progetti saranno giudicati da una giuria composta da insegnanti di scienze dell'istituto Stella Maris e delle scuole che hanno preso parte al concorso. Tale giuria terrà conto dei materiali utilizzati, dell'originalità e della valenza scientifica. Saranno premiati i migliori lavori.

(Per maggiori dettagli e per l'adesione si rimanda all'apposito modulo di seguito allegato).

Giornata ecologica "50th EARTH DAY: puliamo la spiaggia" 22 aprile 2020

Nell'ambito dei festeggiamenti del 50th "EARTH DAY" si organizzerà una giornata dedicata alla raccolta e cura della spiaggia. Dalle ore 10.00 alle ore 13.00, tutte le scuole del territorio saranno invitate a prendere parte alla raccolta di materiali di plastica presenti sulla spiaggia di Anzio Colonia, nel comune di Anzio.

(Per maggiori dettagli e per l'adesione si rimanda all'apposito modulo di seguito allegato).

Mostra fotografica "EARTH Reclick: uno scatto ecologico/sostenibile" 25 aprile 2020

Tutte le fotografie derivanti dai rispettivi concorsi di arte e scienze saranno utilizzate per allestire una mostra fotografica che si terrà il giorno 25 aprile 2020.

Incontra la natura: Escursione parco nazionale della Maiella nel mese di maggio 2020

In questa giornata di escursione i ragazzi divisi per classi verranno guidati da esperti biologi, geologi e naturalisti con laboratori attivi sul campo, visite guidate e osservazioni dirette a scoprire le bellezze del parco della Maiella.

(Per maggiori dettagli e per l'adesione si rimanda all'apposito modulo di seguito allegato).

Il progetto EARTH è un progetto articolato in più fasi tutte legate dallo stesso filo comune dell'ecologia, ma ciascuna indipendente dall'altra. Per questo motivo le scuole che intendo aderire al progetto, e condividere con noi questo cammino di sensibilizzazione e stimolo dei giovani verso la cura e l'amore per l'ambiente, potranno scegliere se partecipare all'intero percorso oppure decidere a quale singola iniziativa prendere parte.

Fiduciosi che il nostro appello alla collaborazione e alla condivisione sia ascoltato dal maggior numero di scuole possibili, restiamo in attesa delle vostre adesioni.