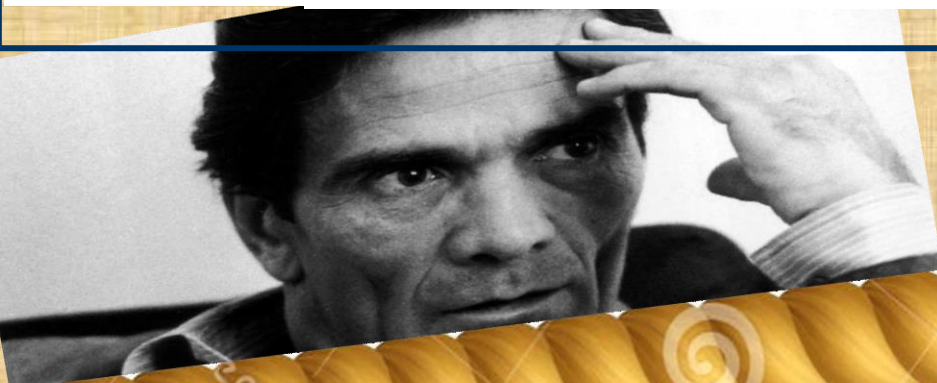




IL Nautico

Dicembre 2019



"Siamo stanchi di diventare giovani seri o contenti per forza , o criminali o nevrotici: vogliamo ridere, essere innocenti, aspettarci qualcosa dalla vita, chiedere. Non vogliamo essere subito già così sicuri, non vogliamo essere subito già così senza sogni.

PIER PAOLO PASOLINI

DISCORSO DI APERTURA:

Questo nuovo anno scolastico si è aperto con un bellissimo viaggio premio vinto da un gruppo di alunne ed alunni del nostro Istituto tenutosi a Ventotene. Dal primo al cinque settembre, infatti 13 tra ragazze e ragazzi hanno preso parte al viaggio organizzato dalla Regione Campania per aver vinto, tra tutti gli Istituti Superiori della nostra Regione partecipanti, il primo premio per il miglior spot sul tema Ambiente del Concorso: Giovani della Campania per l'Europa.



L'esperienza è stata unica: i ragazzi hanno saputo condividere fin da subito con gli alunni di altre scuole vincitrici, l'attesa, il viaggio, le varie attività e gli impegni proposti. Hanno praticato vela e alla fine hanno ricevuto l'attestato di partecipazione al corso, hanno preso parte a visite guidate con curiosità ed interessamento, hanno

partecipato alla lezione sulla Cittadinanza attiva tenuta dai docenti dell'Università del Sannio, ricevendo i complimenti dagli organizzatori e dai docenti stessi. I giorni sono trascorsi velocemente ma hanno lasciato negli occhi e nel cuore i colori del mare e del cielo, di una natura ancora selvaggia e soprattutto l'amicizia con persone splendide.



La funzione educatrice della scuola è proprio questa: saper condividere e accogliere.

Le prof.sse accompagnatrici Aiello Carla e Russo Giovanna

TORRE DEL GRECO/SIRIA

L'istituto Colombo dialoga con la poetessa siriana Maram Al-Masri

Il 28 Novembre, nel teatro Ghirelli di Salerno, la poetessa franco-siriana Maram al-Masri, su invito di Casa della poesia di Baronissi, ha incontrato lettori e studenti e ha raccontato attraverso le sue poesie la tragedia della guerra in Siria. Alcuni alunni dell'istituto nautico C. Colombo hanno partecipato all'evento insieme ai docenti e ad alcuni genitori che hanno voluto condividere questa meravigliosa esperienza.

La serata è trascorsa tra la lettura delle poesie, alcune molto commoventi, applausi, filmati vari inerenti ai temi delle poesie e domande rivolte dal pubblico alla poetessa. Uno degli alunni dell'istituto nautico ha anche colloquiato in lingua inglese con la poetessa, rivolgendole varie domande.

Dopo tante emozioni, abbiamo avuto la possibilità di acquistare i libri di poesie, firmati dall'autrice con una dedica personale. ma anche dei piccoli manufatti in ceramica dedicati alla bella serata che si è conclusa ovviamente con sentiti



Resterà per gli alunni dell'Istituto Nautico un'esperienza indimenticabile.

Cirillo Fabrizio 2A/AIM

ringraziamenti agli organizzatori e con fotografie che la poetessa ha concesso volentieri.

Le poesie di Maram trattano temi quali la violenza sulle donne, la guerra in Siria, l'infanzia negata ai bambini siriani, il dramma dell'odio e della violazione dei diritti umani.

GIOCHI DELLA BOCCONI:

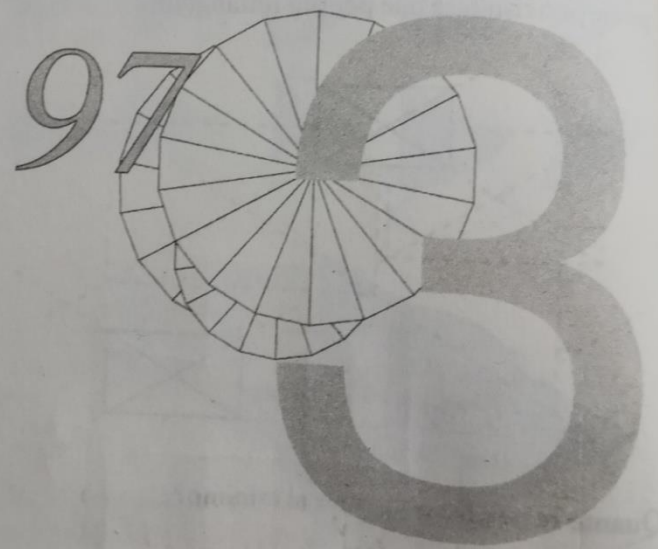
LA NOSTRA ESPERIENZA:

Il nostro Istituto anche quest'anno ha preso parte ai giochi matematici organizzati dall'Università Bocconi di Milano. I giochi si sono svolti il giorno 12/11/19. Sono stati individuati molti ragazzi nel nostro istituto che hanno dimostrato di avere buone conoscenze in campo matematico. Essendo io un alunno di 4B, non ho potuto fare a meno di chiedere ai miei compagni come hanno vissuto la prova in prima persona. Da ciò che mi hanno detto e dalla mia stessa esperienza, la prova era discretamente

Pitagora si diverte

34. I tre poligoni

Tre poligoni hanno in tutto 97 diagonali.



Quanti lati hanno, complessivamente, i tre poligoni?

Antonio Guarracino

semplice, ma serviva molto ragionamento.

Si può affermare con certezza che questa è stata una grandissima esperienza formativa, utile non solo per ogni singolo individuo, ma anche per tutti gli alunni, in quanto, ci proietta all'utilizzo di metodi di elaborazione universitari non solo per le severe norme circa l'ambiente dove si svolge la prova, ma anche per gli esercizi che ci inducono al ragionamento proiettandoci così, anche se in minima parte, verso un differente metodo di studio cioè quello universitario.

Coscia Luca IV B

UNIVERSITA' PARTHENOPE

Il 20 novembre 2019 le classi 5B, 3B e 3C dell'I.T.T.L "C. Colombo" hanno partecipato al World Maritime Day promosso dall'International Maritime Organization e dedicato quest'anno al ruolo delle donne nel settore marittimo e portuale, avutosi all'università Parthenope a Napoli dove l'IMO ha stati membri a riflettere sull'incidenza del lavoro femminile in campo marittimo.

Le donne migliorano il mondo marittimo con la loro presenza nel lavoro di team e nella qualità dei servizi offerti allo Shipping (navigazione).

Nonostante siano passati anni dall'emancipazione della donna nel settore lavorativo, tutt'ora esse rappresentano solo il 10%.

Per questo gli armatori stanno lavorando per favorire

l'accesso e la presenza delle donne a bordo puntando soprattutto alla formazione per costruire



figure professionali all'avanguardia che abbiano sbocchi concreti nella marineria. Per questo motivo la regione Campania aprirà una nuova piattaforma su cui pubblicare il proprio progetto di formazione finanziato dall'Ente fino a 3000 euro, anche il Miur sta organizzando un programma per le pari opportunità verificando se le stesse sono rispettate.

La norma, però, non è ancora attuata ed esiste tutt'ora una forte differenza di genere ed i Paesi non lo possono accettare.

Infatti fino a trent'anni fa la presenza della donna nello Shipping era del tutto eccezionale, ma le donne hanno portato

impegno, entusiasmo e dedizione nel lavoro.

Per promuovere la parità di genere, l'Unione Europea e l'Onu (Organizzazione Nazioni Unite) hanno dedicato la loro attenzione alla sensibilizzazione sul contributo delle donne e delle loro capacità professionali in questo settore marittimo tradizionalmente e culturalmente di stampo maschile.

C'è anche una differenza di impiego poiché sono pochissime le donne impiegate in ruoli di management eppure una crescita delle donne impiegate garantirebbe un aumento del Pil.



Tara Damiano III B

WORLD

MARITIME

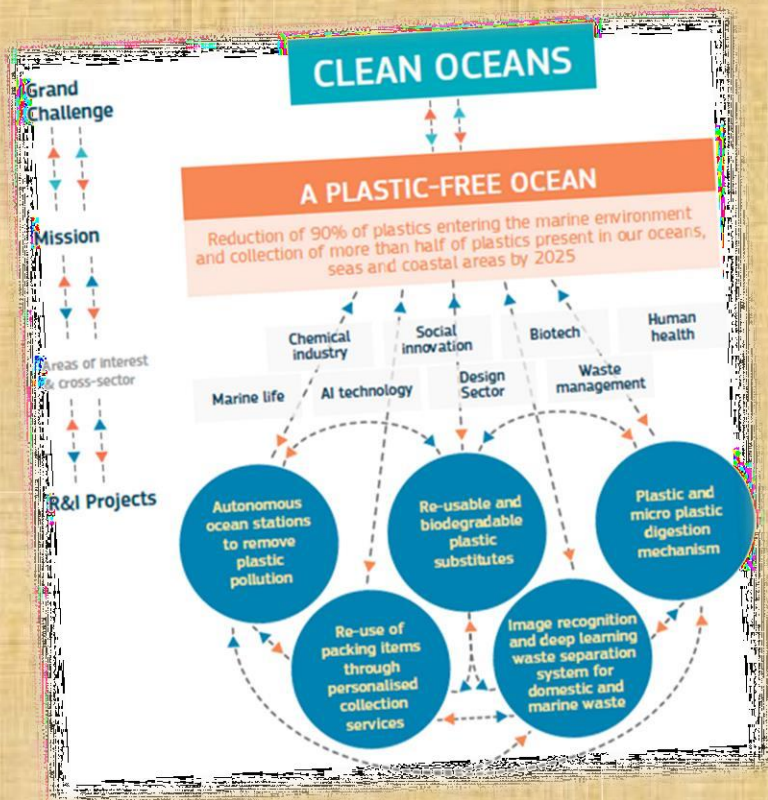
DAY



Antonio Guarracino

EUROPEAN BIOTECH WEEK 2019

Il giorno 23 Settembre 2019 i ragazzi della classe IV BTM dell'ITTL "C. Colombo" di Torre del Greco, accompagnati dai docenti Esposito Ines e Cantalino Carlo, hanno partecipato ad una conferenza tenutasi presso la sede dell'Università degli studi di Napoli *Parthenope*.



La **European Biotech Week (EBW)** è un'iniziativa che coinvolge tutti i Paesi dell'Unione Europea che prevede eventi di informazione e divulgazione volti a promuovere il ruolo delle biotecnologie nel miglioramento della qualità della vita.

L'obiettivo dell'evento era quello di sensibilizzare i giovani alla difesa dell'ambiente, soprattutto quello marino, attraverso la scienza, la ricerca e l'innovazione.

A tale scopo, i giovani studenti, insieme ad insigni ricercatori, hanno messo in campo idee innovative e progettazioni.

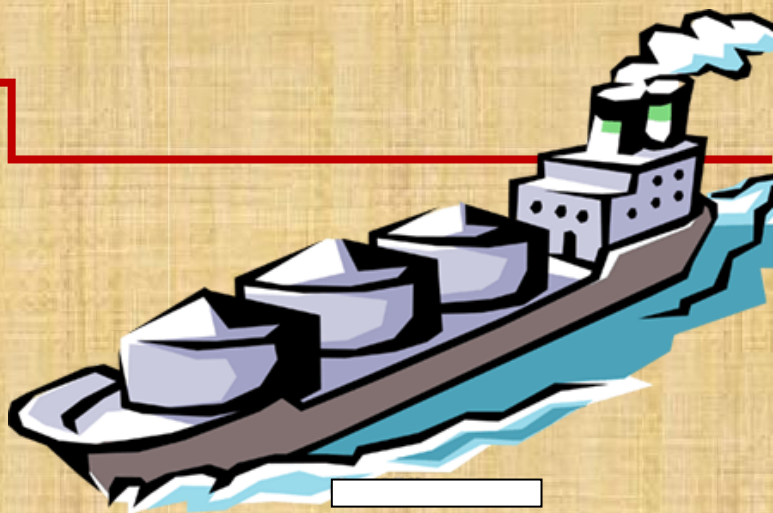
È stato possibile visionare lo spot realizzato dagli stessi ragazzi volto a far emergere le problematiche ambientali dell'inquinamento marino da macro e micro-plastiche.

Gallace Giuseppe IV B

ROTTA VERSO IL FUTURO

Nel mese di novembre le classi quinte hanno avuto l'opportunità di visitare le navi GNV per approfondire al meglio i concetti e le tematiche studiate in classe, infatti abbiamo avuto la possibilità di visionare le strumentazioni ed assistere e prendere parte alle pratiche di salvataggio a bordo delle navi.

Siamo stati accolti a bordo e subito ci hanno guidato verso la plancia, dove il primo ufficiale con la complicità degli alunni ha elencato le varie strumentazioni, convenzioni IMO e in particolar modo si è soffermato sull'importanza delle regole di precedenza tra le navi regolate dalla COLREG.



L'ufficiale, successivamente, si è soffermato sugli strumenti di sicurezza antincendio e sulle imbarcazioni di salvataggio che periodicamente vengono sottoposti a test e controlli per verificare la loro efficienza e il loro stato. Una volta finito, muniti di scarpe antinfortunistiche e giubbotti siamo andati in sala macchine e nei garage, osservando all'opera i vari tecnici.

L'ufficiale ha ripetuto più volte l'importanza delle conoscenze tecniche a bordo di una nave, incoraggiando noi studenti a migliorare costantemente, continuando sulla strada che abbiamo intrapreso. Ci siamo salutati augurandoci un "in bocca al lupo" per l'esame e con la speranza e la fortuna di collaborare un giorno insieme.

Claudio Morra / Emanuele Ciro Lambiase

5^C A.S. 2019/2020

U.S NAVY



On December the 6th. We went to visit the U. S. Navy

base that is at **Capodichino** Airport. The visit was very interesting because being there seems to stay in the U. S. A. During this guided tour we had the chance to visit the library, the chapel, the main square and their fantastic gym with the swimming pool.

We could also see a helicopter and we took same photos inside it is usually used for searching and rescuing. The visit was a great opportunity also to test our comprehensive of English language.

Opinion corner:

It was a great experience! (Damiano de Gregorio)



It was fantastic to see American people at work

here, in Italy! (Antonio Guarracino)

We also discovered a new religion the

star wars one! (Bossa Luigi)



P
E
R
N
A
A
N
T
O
N
I
O
4
A
A
I
M

A SCUOLA CON "LIBRIAMOCI"

Il giorno 12 novembre, l'ITTL C. Colombo di Torre del Greco ha partecipato a LIBRIAMOCI 2019, iniziativa promossa dal Miur con lo scopo di appassionare gli alunni di tutte le età alla lettura. La nostra scuola ha avuto due ospiti: lo scrittore di gialli Massimiliano Amatucci e il giornalista Vittorio Ragone. Entrambi hanno incontrato gli alunni delle classi prime e letto con loro alcune pagine del romanzo "La catena dei santi" e vari articoli di giornali. Gli alunni si sono appassionati molto e hanno fatto tante domande. È stato davvero un bel momento.

Danilo Pizzimenti 1°A

FRIDAY FOR FUTURE

Fridays for Future (Global Strike 4 future , Youth for Climate o Youth Strike 4 Climate), è il titolo usato nei movimenti internazionali di protesta che vedono la partecipazione di studenti delle città di tutto il mondo. I giovani chiedono di prevenire il riscaldamento globale, quindi, il cambiamento climatico, scioperano contro tutti i fattori inquinanti che conducono all'effetto serra , alle piogge acide la cui diretta conseguenza sono altre problematiche che stanno distruggendo l'ecosfera terrestre . L'organizzazione delle proteste e del movimento è iniziato dopo che Greta Thunberg , una ragazza svedese, ha organizzato un'azione di protesta al di fuori del Riksdag dal 20 agosto 2018 fino alle elezioni del suo paese a causa delle ondate di calore anomale e degli incendi scoppiati in Svezia. Le sue proteste avevano il fine di chiedere al governo svedese di ridurre le emissioni di anidride carbonica in base all'accordo di Parigi e ha protestato sedendosi fuori dal Riksdag ogni giorno durante l'orario scolastico con il cartello Skolstrejk for Klimatet (Sciopero scolastico per il clima). Il 7 settembre , poco prima delle elezioni, ha annunciato che avrebbe continuato a manifestare ogni venerdì fino a quando la Svezia non si fosse allineata con l'accordo di Parigi. Ha coniato lo slogan Fridays for Future che ha attirato l'attenzione di tutto il mondo.

Il 30 novembre dello stesso anno, giorni in cui è stato effettuato la Conferenza sul clima a Parigi , è stato organizzato uno sciopero in oltre 100 paesi, coinvolgendo più di 50.000 partecipanti. Il movimento si concentrava su tre richieste: 100% di energia pulita, utilizzo di fonti rinnovabili e aiuti ai rifugiati e migranti climatici. Ha ispirato gli studenti delle scuole di tutto il mondo a prendere parte a questi scioperi.

Tra i paesi aderenti a questo movimento globale c'è anche l'Italia, anche la città di



Napoli ha preso parte e il 29 novembre 2019, circa 100mila studenti sono scesi in piazza e hanno partecipato al quarto sciopero globale di Friday for future.

Davide Dioguardi di Fridays for Future Napoli, organizzatore della manifestazione della provincia, aveva dato l'appuntamento provinciale alle

9:00 in piazza Garibaldi. Egli contava anche sull'appoggio di professori e presidi.

Per Dioguardi le ripetute allerte meteo non sono una casualità meteorologica e continuava il discorso affermando che si sta vivendo un autunno insolito e che ciò è la fotografia del climate change (altri esempi sono i danni a Matera e a Venezia).

La grande sfida è trovare rimedi all'inquinamento atmosferico. Nelle zone più densamente popolate si tratta, prima di tutto, di ridurre la circolazione urbana. I provvedimenti concreti in questo senso sono, per esempio, la circolazione a targhe alterne, i blocchi del traffico e la creazione di apposite zone chiuse al traffico.

Questi rimedi, però, sono una goccia nel mare, ma tante gocce possono portare a concreti miglioramenti.

Si devono trovare **soluzioni strutturali forti**, ad esempio la sostituzione di tutti i veicoli ad alto inquinamento e vecchi con **mezzi ecologici ed elettrici** o l'istituzione e l'attuazione di **comportamenti pro ambiente** radicati nella cultura delle persone e che ognuno dovrebbe rispettare. Possono essere d'aiuto anche dei piccoli gesti e delle



piccole azioni di ogni essere umano, come ad esempio: preferire il **trasporto pubblico** all'automobile; riscaldare e raffreddare gli ambienti domestici con criterio; fare la **raccolta differenziata** ecc..

Di misure per risanare l'ambiente ce ne sono molte, bisogna avere la pazienza di **comprendere la situazione** e la voglia di modificare le proprie abitudini quel tanto che basta - e basta poco - per fare la propria parte in un'azione collettiva irrinunciabile per la salvaguardia di noi tutti, di tutte le specie sulla terra e del pianeta stesso.


Vastola **Ciro IV** *AAIM*



Giornata Mondiale contro la Violenza sulle donne

Degli argomenti più trattati nei mesi di novembre/dicembre, ad assumere vitale importanza è sicuramente la giornata internazionale contro la violenza sulle donne.

La violenza che purtroppo ogni giorno affligge una donna può essere di natura: fisica, sessuale e senza dimenticare quella psicologica. È un fenomeno a cui non vi si può attribuire una data di inizio e spiacevolmente neanche una di fine, ma per la prima volta, precisamente il 17 dicembre 1999, attraverso l'Assemblea generale delle Nazioni Unite, fu istituita una giornata nella quale si potesse



problema. Successivamente tale data fu spostata al giorno 25 novembre e ciò non a caso, in quanto, in questo stesso giorno del 1960 avvenne l'assassinio delle sorelle Mirabal. Ma anche se il 25 novembre rappresenti una data emblematica per ricordare che il rispetto è alla base di ogni rapporto e che non si può continuare a veder crescere il numero di donne violentate, bisognerebbe lavorare ogni giorno per liberare le donne dalla violenza educando al rispetto della persona e ai diritti delle donne.

Bossa Luigi **IV** *AAIM*

Orientamento

Quest'anno nell'ambito dell'attività di Orientamento presso l'ITTL "C.Colombo" di Torre del Greco, abbiamo avuto la piacevole e sorprendente visita di una scuola

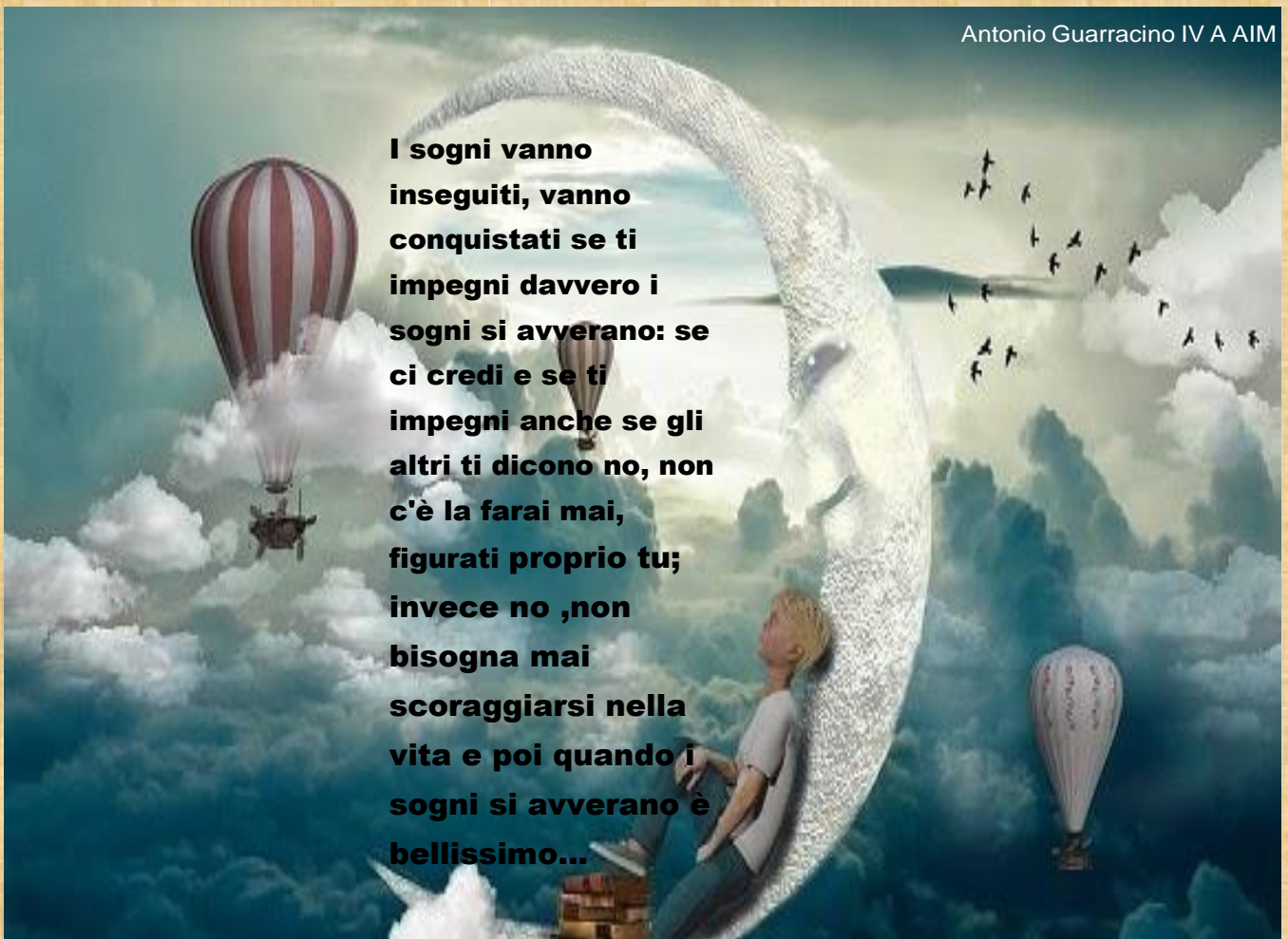
al di fuori del nostro territorio. Abbiamo avuto il piacere di ospitare, infatti, il 10 dicembre scorso presso l'Istituto Tecnico Nautico, gli alunni dell'IC "Gregorio Caloprese" di Scalea (Cs). Gli allievi della scuola media sono stati guidati dalle nostre "sentinelle" e dai docenti in una visita ai diversi laboratori, del planetario e di tutte le attrezzature all'avanguardia di cui dispone la struttura adibita alla formazione dei futuri ufficiali e Direttori di Macchine. La scolaresca composta da 70 alunni, ha tracciato le rotte delle navi sulle carte nautiche e ha simulato la navigazione guidata dai Proff. De Nicola ed Aiese. Abbiamo riservato per ultimo la visita dei locali del Planetario, vera attrattiva dell'Istituto, dove hanno potuto osservare la volta celeste ed assistere ad una lezione di astronomia. L'accoglienza cordiale riservata agli ospiti dalla Prof.ssa Grazia Savastano, vicaria della D.S. dott.ssa Lucia Cimmino, ha creato un'atmosfera costruttiva e di collaborazione futura.

Prof. Cantalino Carlo



Antonio Guarracino IV A AIM

**I sogni vanno
inseguiti, vanno
conquistati se ti
impegni davvero i
sogni si avverano: se
ci credi e se ti
impegni anche se gli
altri ti dicono no, non
c'è la farai mai,
figurati proprio tu;
invece no ,non
bisogna mai
scoraggiarsi nella
vita e poi quando i
sogni si avverano è
bellissimo...**





Direttore: DS Lucia Cimmino

Responsabile progetto: prof.ssa Carla Aiello

Redazione: Cirillo F., Coscia L., Damiano T., Gallace G., Morra C., Lambiase Emmanuel C., Perna A., Pizzimenti D., Vastola C., Bossa Luigi.

Disegno: Guarracino A.

Grafica: Guarracino A., Nocerino D.