

SALENTO

Un robot didattico che educa a differenziare carta e plastica da Francavilla in Europa



FRANCAVILLA FONTANA.

Donne e tecnologia un rapporto difficile? L'Istituto Tecnico Tecnologico «Enrico Fermi» di Francavilla Fontana, guidato dalla Dirigente Scolastica, Beatrice Monopoli, risponde no.

Le studentesse Michela Argentina, Denyse Cardone e Claudia Palumbo della 5AIA (indirizzo Informatica e Telecomunicazioni), guidate dalla professoressa Giorgia Martina, sono state selezionate per rappresentare l'Italia nel Forum internazionale «Women &

Girls in STEM» per la sezione «Green Robot Challenge 2023», che si è tenuto a Bruxelles nei giorni scorsi.

Vi hanno preso parte 18 nazioni europee e non solo. Tutti i team erano composti da 3 ragazze e da un docente. Tutta l'organizzazione, a partire dal viaggio, è stata curata da Eit (Raw Materials and Community), da JA Europe e dall'Unione Europea.

Il progetto che è stato realizzato dal team del «Fermi» riguardava la realizzazione di un prototipo di robot didattico

per bambini, che aveva il compito di educare e sensibilizzare verso l'uso corretto della differenziazione Carta-Plastica.

L'elaborato è stato progettato con l'uso dell'intelligenza artificiale e il prototipo è stato realizzato presso il «FABLAB» della Biblioteca «Calò» di Francavilla Fontana, grazie al contributo di William Donzelli.

I tre giorni a Bruxelles hanno visto coinvolte tutte le ragazze ed i docenti in molte attività, tra cui workshop, meeting, presentazione di aziende eco-sostenibili, visite della città e cene sociali nei luoghi caratteristici della città.

L'evento più importante, coordinato da Yulia Stark, presidente dell'associazione «Europea Women» si è svolto presso il Teatro «Sparks».

Alla manifestazione hanno partecipato esperti, soprattutto al femminile, dei vari settori education, innovation and technology tra cui: Diana Filip (vice CEO JA Europe), Delphine Laboureur (professore associato dell'Istituto Superiore VonKarmann), Frank Wernecke (fondatore e CEO di DroneMaster), Niamh Donnelly (fondatore di Akara Robotics), Didier Zimmermann (direttrice settore education di Eit Raw materials), Antoaneta Angelova-Krasteva (direttrice settore innovazione, digital education della Com-

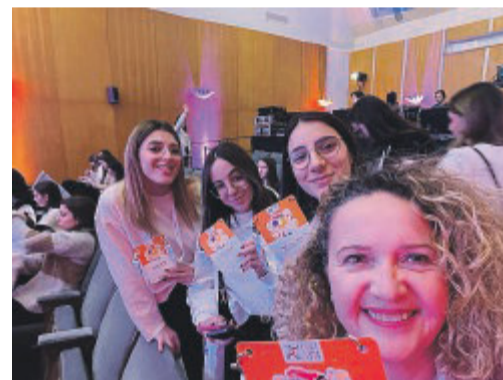
missione Europea).

Le studentesse hanno vissuto tre giorni densi di grandi emozioni ed opportunità conoscitive: questa loro prima esperienza all'estero non la dimenticheranno facilmente se si considera, inoltre, che tutto è accaduto in una città, come Bruxelles, che, per tanti versi, rappresenta il cuore dell'Europa.

«Il nostro Istituto – dice la dirigente Monopoli – sta puntando moltissimo sulla valorizzazione nelle discipline tecnico-scientifiche delle studen-



FRANCAVILLA FONTANA
L'Istituto Tecnico Tecnologico «Enrico Fermi», scuola che ha portato in Europa un esempio vincente del connubio «donne e tecnologia»



BRUXELLES La «pattuglia» del «Fermi»

tesse. I risultati raggiunti dimostrano che la concezione che tali percorsi (STEM) non siano adatti alle ragazze è solo un problema legato ad una mentalità non rispettosa delle pari opportunità e della parità di genere. Per questo occorre lavorare dal punto di vista dell'educazione culturale, affinché le donne siano libere nelle scelte formative e professionali. Lancio, perciò, un appello alle famiglie e alle scuole ad impegnarsi in tale direzione».

Lorenzo Ruggiero

L'ISTITUTO DI TORCHIAROLO SCELTO SU BASE REGIONALE

Intervento formativo «Pillole di... sicurezza» Nel Brindisino c'è solo il Comprensivo «Valesium»

TORCHIAROLO. L'Istituto Scolastico Comprensivo «Valesium» beneficia del finanziamento per l'intervento formativo «Pillole di... Sicurezza! Educazione alla sicurezza stradale». Il progetto, destinato ai ragazzi della scuola media, vede promotore il Comitato di Bari dell'Ansi - Associazione Nazionale Scuola Italiana, d'intesa con il Consiglio Regionale - Sezione Biblioteca e Comunicazione Istituzionale e mira a formare gli studenti per sottolineare la responsabilità individuale dei buoni comportamenti da tenere su strada. Il libretto a fumetti, che sarà distribuito a tutti gli alunni coinvolti, a supporto delle attività, è sempre aggiornato e nella nuova versione comprende anche regole essenziali per la guida dei monopattini.

L'iniziativa, giunta alla quinta edizione, è rivolta a tutte le scuole medie di primo grado pugliesi e, per il corrente anno scolastico, sono state accolte dodici candidature e fra queste la Scuola torchiarolese, unica per la Provincia di Brindisi, da sempre sensibile su questo tema.

L'iniziativa è realizzata in collaborazione con l'Accademia di Belle Arti di Bari-Cattedra di Illustrazione Scientifica, il Moto Club Bari A.S.D., l'Associazione aMichi di Michele Visaggi, il Lions Club Bari San Nicola, i fumettisti, illustratori scientifici Salvatore Modugno e Luna Montatore.

Il progetto è patrocinato dalla Città di Bari, dalla Prefettura di Bari, dal Comando della Polizia Locale di Bari e si avvarrà del sup-



PILLOLE DI... SICUREZZA II
Comprensivo «Valesium» unica scuola del Brindisino che parteciperà al progetto

porto dell'Associazione Nazionale Scuola Italiana.

«L'ammissione a questo progetto – dice la Dirigente Scolastica Patrizia Carra – non può che farci piacere. Questa Scuola già tratta l'educazione stradale nei tre livelli, dalla Scuola dell'Infanzia alla Primaria ed alla Media ed è inserito in un macroprogetto di Educazione Civica e Legalità. Abbiamo già intrapreso delle attività – continua la Dirigente – e interagiamo con le altre componenti del territorio quali Amministrazione Comunale, Polizia Locale, Carabinieri, Prefettura e Questura. All'educazione stradale si affianca l'educazione civica, con l'intento di ricavare dalle disposizioni della Costituzione Italiana

e dalle altre leggi, piccole regole per la vita quotidiana. Questo progetto – conclude – interesserà solo i ragazzi di prima media e abbiamo fiducia che facciano da portavoce sia per i coetanei che per le famiglie».

Le classi coinvolte nel progetto parteciperanno anche ad un concorso conclusivo, cimentandosi nella realizzazione di elaborati di varia tipologia quali vignette, cartelloni, disegni, video, canzoni, ecc.

Gli elaborati saranno valutati da una commissione di cinque giurati. Il criterio di selezione si baserà sull'efficacia del messaggio pubblicitario, la significatività, l'originalità, l'efficacia didattica, la capacità comunicativa.

(Achille Giglio)

L'ARTIGIANA

Cooperativa di garanzia

AVVISO DI CONVOCAZIONE DI ASSEMBLEA STRAORDINARIA

A tutti i Soci

L'assemblea straordinaria dei Soci di «L'Artigiana cooperativa di garanzia Confartigianato - società cooperativa a mutualità prevalente» è convocata in prima convocazione per il 27.12.23 alle ore 9.30 presso Hilton Garden Inn - Via C. De Giorgi, n. 62 e, occorrendo, in seconda convocazione per il **28.12.2023 alle ore 17.00** stesso luogo, per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

1. ADOZIONE NUOVO STATUTO SOCIALE.

LEGITTIMAZIONE DEI SOCI AD ESERCITARE I DIRITTI ASSEMBLEARI
Ai sensi dell'art.23.4 dello statuto sociale «I soci possono farsi rappresentare nell'Assemblea soltanto da altri soci. La rappresentanza deve essere conferita per iscritto e i documenti relativi devono essere conservati dalla società. Ciascun socio può rappresentare sino a un massimo di dieci soci.

La delega non può essere rilasciata con il nome del rappresentante in bianco ed è sempre revocabile nonostante ogni patto contrario. Il rappresentante può farsi sostituire solo da chi sia espressamente indicato nella delega.

La rappresentanza non può essere conferita né ai membri degli organi amministrativi o di controllo o ai dipendenti della società, né alle società da essa controllate o ai membri degli organi amministrativi o di controllo o ai dipendenti di queste.»

La delega, a pena di inammissibilità, dovrà essere conferita utilizzando esclusivamente l'apposito modulo predisposto dalla società.

DOCUMENTAZIONE E INFORMAZIONI

I documenti relativi agli argomenti posti all'ordine del giorno, ivi compresi i moduli di delega, sono disponibili presso la Sede Sociale negli orari di ufficio dalle h.8.30 alle h.13.30 dal Lunedì al Venerdì.

Per ogni eventuale necessità di informazioni i Soci possono rivolgersi, nei detti giorni e orari, all'Ufficio Segreteria, chiamando il numero 0832.390515.

Distinti Saluti.

Lecco, 12.12.2023.

Il Presidente del Consiglio di Amministrazione
(Dott. Antonio Donato Coli)