ISTITUTO COMPRENSIVO "N. BOTTA"
Via E. Fermi 4, 90015 Cefalù (PA) – Tel. 0921 421242
Mail: paic8aj008@istruzione.it PEC: paic8aj008@pec.istruzione.it
Codice fiscale: 82000590826 - Codice meccanografico: PAIC8AJ008

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

STEM IN HARMONY WITH NATURE
Erasmus+ Partnerships • 2025/2027

Circ. int. n. 470

- **Ai genitori**
- **Al personale docente e ATA**

PLESSO "R. PORPORA"

- **Al DSGA, per gli adempimenti**
- **Albo/Atti**
- **Sito web**

OGGETTO: PROGETTO ERASMUS + *"STEM IN HARMONY WITH NATURE"* MOBILITÀ TRANSNAZIONALE LTTA - *CEFALU' 4/6 MAGGIO 2026*

Si comunica che dal 4 al 6 maggio 2026 l'I.C. "N. Botta" nell'ambito del progetto ERASMUS + ***"STEM IN HARMONY WITH NATURE"*** ospiterà una mobilità internazionale che si svolgerà dal 4 al 6 maggio 2026. L'iniziativa vedrà la partecipazione di partner provenienti da **SPAGNA, ROMANIA** e **TURCHIA** con l'obiettivo di favorire lo scambio di buone pratiche didattiche, la collaborazione interculturale e il potenziamento delle competenze linguistiche e trasversali. La mobilità, dal titolo ***"INNOVATIVE SOLUTIONS WITH STEM"*,** sarà incentrata sull' ambiente e le discipline STEM.
Durante le giornate previste saranno organizzate attività educative, laboratori, momenti di confronto e visite guidate, secondo il seguente programma:

DATA	ORARIO	PROGRAMMA
LUNEDÌ 4 maggio	9:00	**Presso la scuola I.C. "Nicola Botta" – plesso "R. Porpora"**: - Cerimonia di benvenuto con esibizione musicale degli studenti dell'I.C. N. Botta - I partner Erasmus+ faranno una breve presentazione della propria scuola e della propria città
	10:15/10:45	Pausa caffè
	10:45/11:45	**Laboratorio di arti e mestieri – "Il mio slogan sulla Natura e su un mondo eco-friendly"**
	11:45/12:45	**Presentazioni** dei tre Paesi partner ---------- **Pre-test** su STEM e soluzioni eco-friendly per un ambiente sostenibile.
	13:00	Pranzo

	15:30/17:00	**Presso il Municipio di Cefalù**, il Sindaco accoglierà gli studenti e gli insegnanti Erasmus+. Intervento dell'Assessore all'Ambiente: presentazione del ***"Progetto Poseidone"***, un progetto sul mare per tutelare la biodiversità e favorire il ripopolamento ittico.
	17:00/18:00	**Alla scoperta di Cefalù: visita alla Cattedrale arabo-normanna UNESCO e al Lavatoio Medievale**
MARTEDÌ 5 maggio	8:15	Gli studenti e gli insegnanti si incontreranno alla stazione ferroviaria per prendere il pullman per Piano Battaglia Le attività educative si svolgeranno all'interno del **Parco Naturale Regionale delle Madonie** e saranno incentrate su **natura, sostenibilità e consapevolezza ambientale.**
	8:30	Partenza per Piano Battaglia
	18:00/18:30	Arrivo alla stazione ferroviaria di Cefalù
MERCOLEDÌ 6 maggio	9:00/10:00	Studenti e insegnanti si incontrano a scuola – Laboratorio: **Fibonacci e Natura – Quando la matematica si ispira alla natura – Soluzioni sostenibili**
	10:00/11:00	**Lezione di educazione ambientale** a cura dell'associazione **ANCITEL** ed **S.R.R. Palermo** — **Temi:** corretta raccolta differenziata, economia circolare e abbandono dei rifiuti.
	11:00/11:30	Pausa caffè
	11:30/12:30	**Terrario: imparare dalla natura attraverso le STEM** – Un modello vivente di equilibrio e innovazione sostenibile.
	12:30/13:00	Sarà somministrato un post-test per misurare l'apprendimento dei partecipanti.
	13:00	Pranzo
	15:00/16:00	A scuola: **Giornata della cultura** … un'occasione per condividere e creare connessioni. I partecipanti condividono tradizioni, valori ed espressioni creative per rafforzare la comprensione interculturale all'interno del nostro progetto basato sulle STEM.
	16:00/17:00	**Cerimonia di chiusura**: consegna degli attestati di partecipazione e saluti a tutti i partecipanti.
	17:00/17:45	Riunione degli insegnanti Erasmus+ per discutere i risultati e organizzare la prossima mobilità
	20:15	Cena degli studenti presso le famiglie italiane ospitanti
	20:30	Cena con gli insegnanti

Le attività indoor saranno svolte presso il plesso "R.Porpora", all'interno dell'Atelier digitale (Aula "A. Cangelosi").
Gli alunni partecipanti alla mobilità saranno prelevati dalle rispettive classi dai docenti coinvolti nelle attività e, al termine, vi faranno ritorno per la prosecuzione della regolare attività didattica.
I responsabili di plesso, Proff.ri Castiglia e Sauro provvederanno alla sostituzione dei docenti coinvolti nelle attività in programma e cureranno l'organizzazione logistica in sinergia con il DSGA e i collaboratori scolastici.
Si invita tutto il personale e l'utenza a collaborare per la buona riuscita dell'iniziativa, contribuendo a garantire un clima accogliente e professionale.

Responsabile del procedimento: Sostituto DSGA, Ass. Ammvo , sig. M. Di Fatta
Responsabile dell'istruttoria: prof. M. Bumbalo

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Rosaria Fiumara (*)

**Documento firmato digitalmente secondo le indicazioni sulla dematerializzazione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 20 comma 2 del d.lgs. 7 marzo 2005, n.82, "Codice dell'Amministrazione Digitale".*

Firmato da:
FIUMARA ROSARIA
01/05/2026 10:33:19