ISTITUTO COMPRENSIVO A INDIRIZZO MUSICALE
LEONARDO DA VINCI
CIAMPINO

03 Febbraio 2025

Circolare numero 305

COMUNICAZIONE N. 305 - UN APPROCCIO STEM PER IL MONITORAGGIO DELLA BIODIVERSITÀ

Ciampino, 03/02/2025
Alle famiglie degli studenti iscritti alle classi 2E e 2B plesso Kennedy Ai docenti delle classi 2B e 2E plesso Kennedy

COMUNICAZIONE N. 305

Oggetto**: UN APPROCCIO STEM PER IL MONITORAGGIO DELLA BIODIVERSITÀ**

Si comunica che a partire dal 5 febbraio 2025 verranno avviati i corsi relativi al progetto **UN APPROCCIO STEM PER IL MONITORAGGIO DELLA BIODIVERSITÀ** relativo all'Investimento 3.1 del PNRR: <<Nuove competenze e nuovi linguaggi. Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M.65/2023) **"Codici e Creatività: Leonardo Da Vinci e l'innovazione STEM">>.**

L'attività è completamente gratuita ed è svolta durante l'orario scolastico per un complessivo di 10h per gruppo a partire dal 5 febbraio 2025.

Un percorso STEM incentrato sul monitoraggio della biodiversità può trasformare gli studenti delle medie in veri e propri scienziati cittadini. Questo tipo di attività non solo li avvicina al mondo naturale, ma li coinvolge attivamente nella raccolta e nell'analisi di dati, stimolando la loro curiosità e il loro senso di responsabilità verso l'ambiente. Descrizione del Percorso;

Introduzione alla biodiversità; 2. Il terreno: parte generale; 3. Costruzione modellini di stratificazione del terreno e loro spiegazione; 4. Le piante: parte generale; 5. Osservazione delle piante della scuola; 6. Raccolta e registrazione dei dati e loro interpretazione.
Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi all'esperta formatrice la prof.ssa Alessandra Capaldi e tutor prof.ssa Daniela Barionovi.

Si coglie l'occasione per inviare cordiali saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO Prof.ssa Eliana Restucci Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993