

GRĂDINIȚA CU PROGRAM PRELUNGIT „LUMEA CULORILOR” FLOREȘTI, JUD. CLUJ

Captain Code – Mission 1: The Little Seed Guardians

PROIECT ETWINNING 2025-2026

Captain Code – Mission 1: The Little Seed Guardians” este un proiect educațional STEAM în care Captain Code, alături de eroi speciali ai științei, tehnologiei, ingineriei, artei și matematicii, pornește într-o aventură pentru a ajuta Mica Sămânță să crească și să protejeze planeta. În fiecare lună, un nou erou îi ghidează pe copii prin misiuni interactive.
Din proiect fac parte 25 de grădinițe din România, Turcia, Spania, Cipru, Bulgaria și Grecia.

Obiectivele proiectului

- Stimularea creativității și a gândirii critice prin activități STEAM, artă, știință, inginerie, matematică și tehnologie adaptate vârstei copiilor.
- Formarea unei atitudini responsabile față de natură și mediu prin înțelegerea importanței protejării planetei și a sustenabilității.
- Conștientizarea nevoilor esențiale ale plantelor pentru dezvoltare și supraviețuire prin observarea rolului soarelui, apei, solului și vântului în creșterea sănătoasă și răspândirea semințelor, folosind activități practice și experimente adaptate vârstei copiilor.
- Dezvoltarea competențelor digitale prin utilizarea instrumentelor și aplicațiilor pentru colaborare și realizarea proiectelor educaționale.

Implementarea proiectului

Împreună cu Gardienii Micii Semințe am pornit la drum ca să aflăm de ce are nevoie „Mica Sămânță” să crească. Așa că am desfășurat o varietate de activități interesante pe care să le poată aplica în viața de zi cu zi.

Prezentare grădiniță



Prezentare participanți





Logo-ul proiectului



Eu CodeWeek



EROINA ȘTIINTEI: VERA



Puterea vântului



Experiment



Vântul în natură



Giruetă



Joc colaborativ



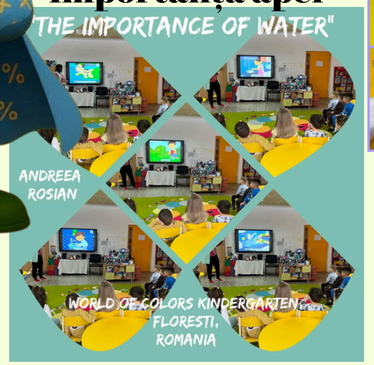
Insigna pt. știință



EROUL MATEMATICII: PI

Importanța apei

Importanța apei



Experiment



Carte digitală



Harta apei



Jocuri online



Jocuri online



Insigna pt matematică



EROUL TEHNOLOGIEI: PIXEL

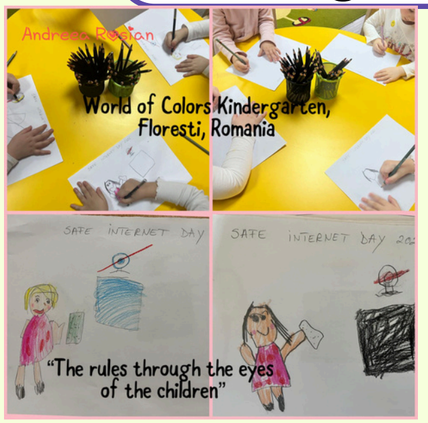
Ziua siguranței pe internet



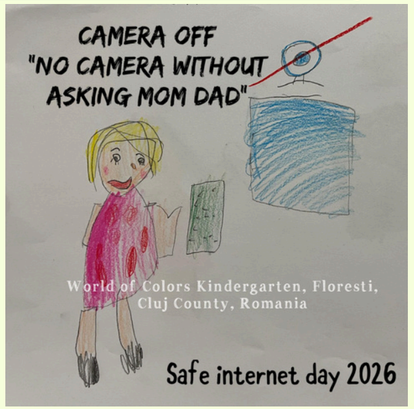
De vorbă cu Pixel



Regula grupei



Pe internet, camera stă închisă...



Regula în limba română



Insigna pt tehnologie



EROINA INGINERIEI: **GAIA**



Importanța solului



Importanța solului

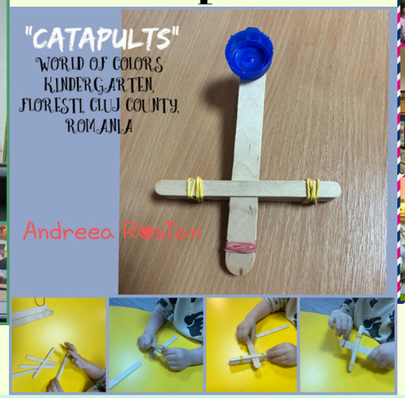
Experiment



Sera



Catapulta



Activitate colaborativă



Insignă pt. inginerie



EROUL ARTEI: **INDIGO**



Importanța soarelui



Importanța soarelui

Laboratorul soarelui



Experiment



Activitate colaborativă



Ziua anti-bullying



Insigna pt artă

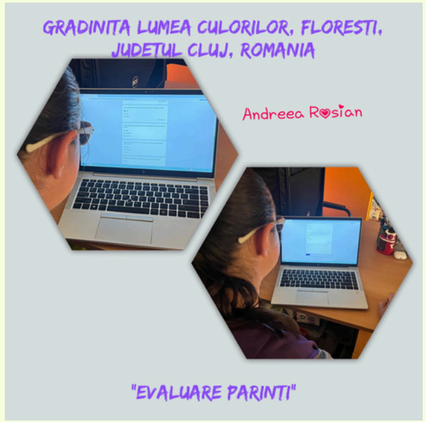


EVALUAREA PROIECTULUI

Chestionar copii



Chestionar părinți



Diplome de absolvire



Expoziție



Părerea profesorului



„În cadrul proiectului „Captain Code – Mission 1: The Little Seed Guardians”, copiii au înțeles că o sămânță are nevoie de sol, apă și soare pentru a se dezvolta, iar vântul ajută la răspândirea semințelor. Prin activități practice și interactive, ei au descoperit importanța acestor elemente pentru viața plantelor și echilibrul naturii.”

Andreea Roșian, Grădinița cu Program Prelungit „Lumea Culorilor” Florești, Jud.Cluj