



Colegiul Economic "Octav
Onicescu"



Tech 4 Youth

PROIECT REALIZAT DE ELEVII:

- PUȘCAȘU LUCIAN IONUȚ
- CHIORESCU DENIS
- CHIORESCU DENISA
- MUTICĂ SAMUEL
- CIORNEA IANIS

Clasa a X-a B
Coordonați de prof.
Sandu Liliana
Cristina

Ce vrea proiectul să transmită?

Din punctul nostru de vedere, proiectul „Tech 4 Youth” a vrut să transmită ideea că tehnologia nu trebuie doar folosită, ci și înțeleasă, explorată și exprimată prin perspective personale și creative.

Am înțeles că tehnologia poate fi un instrument prin care tinerii își dezvoltă gândirea critică, imaginația și abilitățile practice. Fiecare dintre noi a putut interacționa diferit cu lumea digitală, în funcție de pasiunile și interesele proprii.

A fost un mod interactiv și captivant de a învăța, care ne-a încurajat să lucrăm în echipă, să găsim soluții și să ne exprimăm ideile într-un mod inovator.

Prin acest proiect, am descoperit că tehnologia nu este doar despre dispozitive și programe, ci despre creativitate, colaborare și construirea unui

Activitățile proiectului

- Posterul proiectului
- Regulile de conduită online
- Zoom meeting
- PowerPoint și poster despre Transportation Technologies
- Logo-ul proiectului





Tech 4 Youth



Technology has revolutionized education for youth, making it more accessible, interactive, and effective. Platforms like Khan Academy and Coursera allow students to learn anytime and anywhere, ensuring even those in remote areas can access high-quality resources. These tools break barriers, democratizing education for all.

Interactive technologies such as augmented and virtual reality create immersive learning experiences, helping students understand complex topics through virtual labs or historical tours. Platforms like Scratch and Codecademy equip young learners with critical coding and problem-solving skills, preparing them for a rapidly evolving digital world.



Collaborative initiatives like eTwinning further enhance education by connecting students and teachers across countries. This program fosters cross-cultural collaboration through technology, encouraging teamwork, creativity, and global citizenship.

Teacher: Sandu Liliana Cristina

Additionally, personalized learning apps such as Duolingo and adaptive learning tools tailor content to individual needs, ensuring that every student can progress at their own pace. By integrating technology into education, youth are empowered with the tools to excel academically and build skills essential for the future.

Students: Ciornea Ianis Bogdan, Chiorescu Denis Mihail, Chiorescu Denisa Gabriela, Mutică Samuel, Pușcașu Lucian Ionuț



În cadrul proiectului, am explorat modul în care tehnologia poate sprijini educația și poate contribui la formarea noastră ca tineri pregătiți pentru viitor.

Fiecare echipă a avut ocazia să analizeze aplicații, platforme și metode moderne de învățare, iar activitatea de realizare a posterului a fost una creativă și interactivă. Am ilustrat ideea că educația devine mai accesibilă și eficientă prin intermediul tehnologiei – fie că vorbim despre cursuri online, realitate virtuală, platforme de coding sau colaborări internaționale. Posterul nostru a transmis faptul că învățarea poate avea loc oriunde și oricând, cu ajutorul unor instrumente precum Khan Academy, Coursera sau Duolingo. De asemenea, am pus accent pe importanța colaborării prin proiecte internaționale, cum este eTwinning, care ne-au permis să lucrăm în echipă cu elevi din alte țări, dezvoltându-ne spiritul civic și creativitatea.

Această activitate ne-a oferit ocazia de a combina învățarea cu exprimarea artistică și digitală, dezvoltându-ne abilități esențiale pentru viitor într-un mod creativ și plin de sens.

Regulile de conduită online

Noi am făcut un set de reguli în engleză ca să promovăm un comportament respectuos și responsabil în mediul online.

Scopul acestor reguli a fost să ne ajute să înțelegem cum trebuie să ne purtăm atunci când comunicăm pe internet — fie că este vorba despre e-mailuri, chat-uri, platforme educaționale sau rețele sociale.

THE RULES OF NETIQUETTE

1. Be respectful and polite

2. Use proper language and grammar

3. Respond promptly

4. Stay on topic

5. Don't spam

6. Respect privacy

7. Credit others

8. Use appropriate emojis

9. Be yourself, but be thoughtful

10. Respect cultural differences

11. Respect time zones

12. Be positive and supportive

13. Listen first, then respond

14. Match the formality level

15. Acknowledge multiple perspectives

1. Fii respectuos și politicos
2. Folosește un limbaj și o gramatică corectă
3. Răspunde prompt
4. Rămâi la subiect
5. Nu trimite mesaje în exces (nu face spam)
6. Respectă intimitatea celorlalți
7. Menționează sursele și dă credit altora
8. Folosește emoticoane potrivite
9. Fii tu însuți, dar fii atent la cum te exprimi
10. Respectă diferențele culturale
11. Ține cont de fusurile orare
12. Fii pozitiv și susținător
13. Ascultă mai întâi, apoi răspunde
14. Potrivește nivelul de formalitate
15. Recunoaște și acceptă perspectivele multiple

Zoom meeting

Întâlnirea pe Zoom a fost un moment plin de energie și entuziasm.

Ne-a oferit șansa să ne conectăm în timp real cu elevi din alte țări, să schimbăm idei, să povestim despre activitățile din proiect și să ne cunoaștem mai bine, dincolo de ecrane.

Chiar dacă discuția a avut loc online, am simțit apropierea și spiritul de echipă internațională. A fost o experiență care a adus mai multă viață și emoție proiectului, făcându-l să pară mai real și mai personal.

Această întâlnire ne-a motivat, ne-a dat curaj să vorbim și ne-a arătat cât de valoroasă poate fi colaborarea între tineri din culturi diferite, atunci când avem un scop comun.

PowerPoint și poster despre Transportation Technologies

Am făcut un PowerPoint și un poster despre evoluția tehnologiei în transporturi.

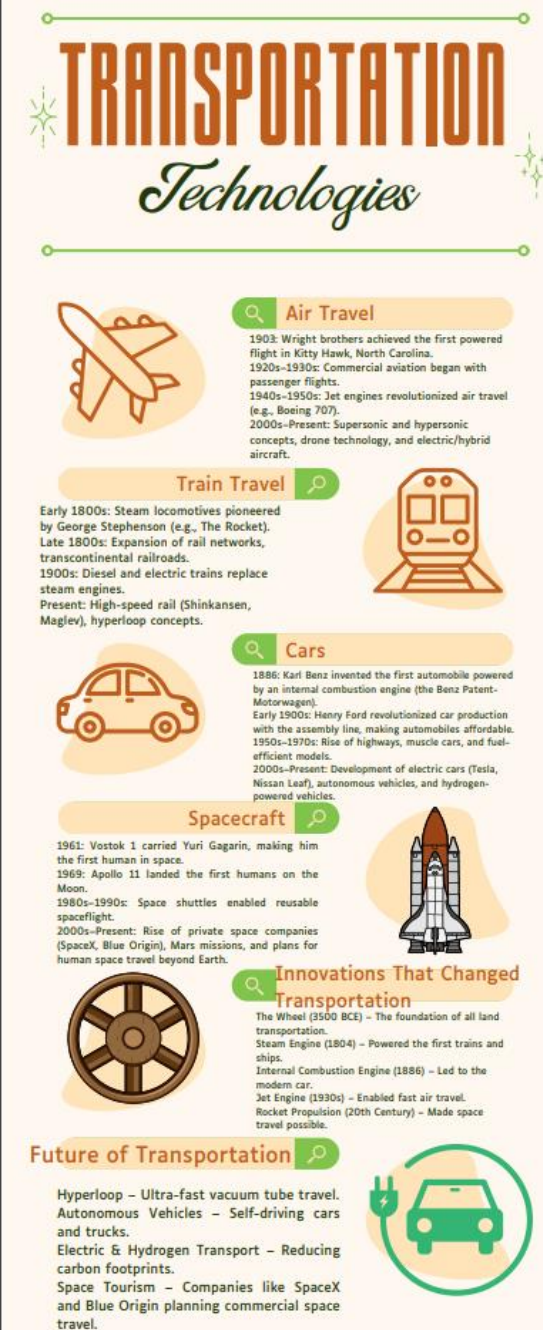
Am început cu începuturile, când oamenii foloseau animale pentru deplasare, apoi au inventat bărcile și bicicletele. În secolul al XIX-lea, motorul cu aburi a schimbat totul, făcând trenurile mai rapide și extinzând căile ferate.

În secolul XX, mașinile au devenit tot mai populare, mai ales după ce Henry Ford a introdus producția în serie, ceea ce a făcut automobilele accesibile. De asemenea, frații Wright au făcut primul zbor motorizat, iar după al Doilea Război Mondial, motoarele cu reacție au permis zboruri mult mai rapide.

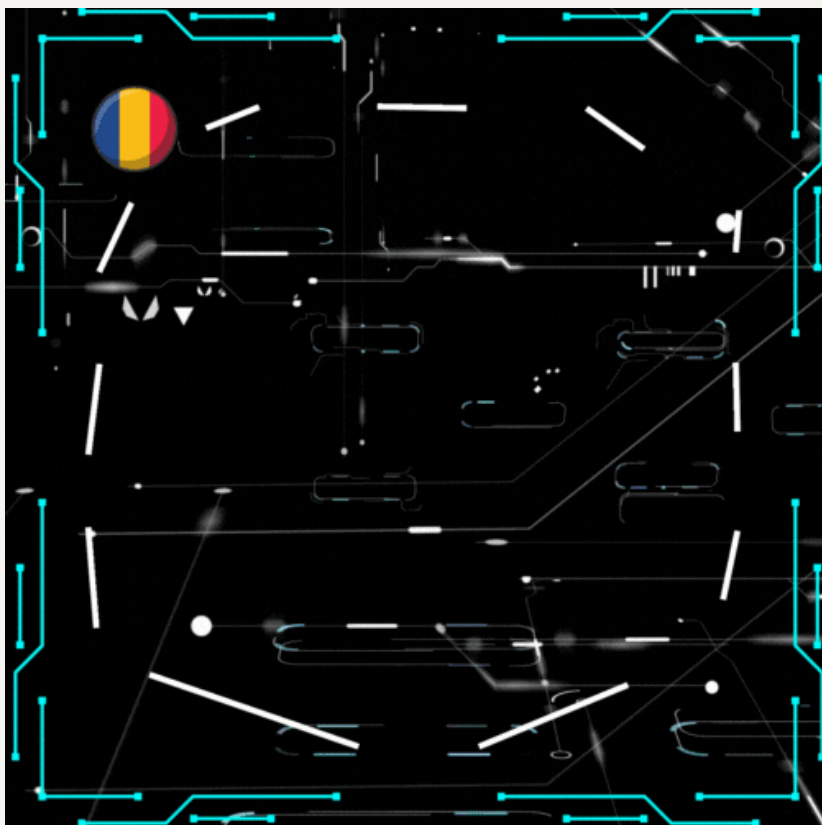
Astăzi, tehnologia transporturilor continuă să avanseze rapid, cu mașini electrice, vehicule autonome și drone, schimbând modul în care ne deplasăm.

Am prezentat și câteva momente importante, precum primul om în spațiu – Yuri Gagarin, și prima aselenizare, dar și proiectele viitoare, cum ar fi

6/21/2025



Logo-ul proiectului



În cadrul proiectului eTwinning din acest an, am creat un logo care reflectă tema tehnologiei în educație. În centrul logo-ului se află un bec, simbol al ideilor și inovației, însoțit de mesajul „Technology in Education”.

Pe logo sunt reprezentate țările participante în proiect: România, Turcia, Spania, Iordania, Italia, Portugalia, Georgia și Tunisia. Acest design evidențiază colaborarea internațională dintre țările implicate.

De asemenea, logo-ul include simbolul eTwinning, care ne conectează prin această platformă educațională și digitală. Crearea acestui logo a fost o activitate creativă care a subliniat importanța tehnologiei în educație și cooperarea între țări.

Concluzie

Proiectul „Tech 4 Youth” ne-a oferit o experiență valoroasă de învățare, prin care am înțeles cât de importantă este tehnologia în viața noastră și în educație. Am descoperit că tehnologia ne poate conecta, inspira și ajuta să ne dezvoltăm abilitățile creative și colaborative. Participarea în acest proiect ne-a motivat să fim mai implicați și să privim viitorul cu încredere, știind că tehnologia este un instrument puternic pentru schimbare și progres.

Vă mulțumim pentru vizionare!

