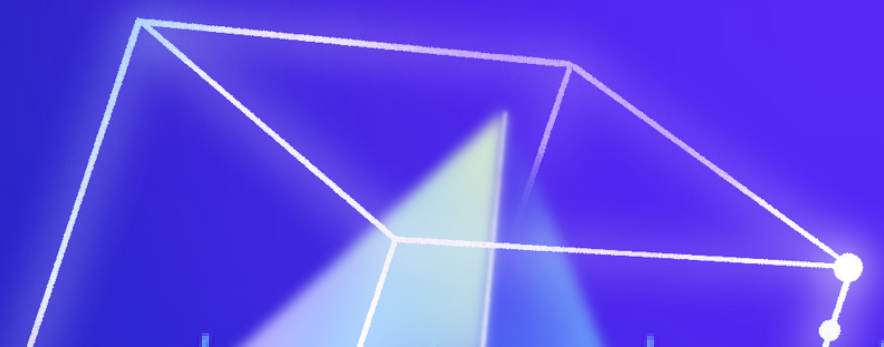
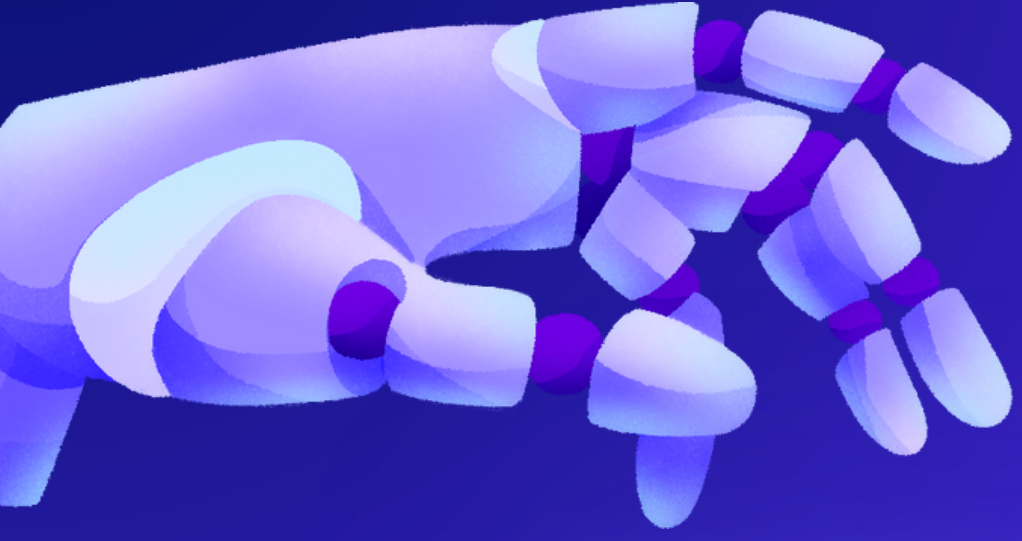


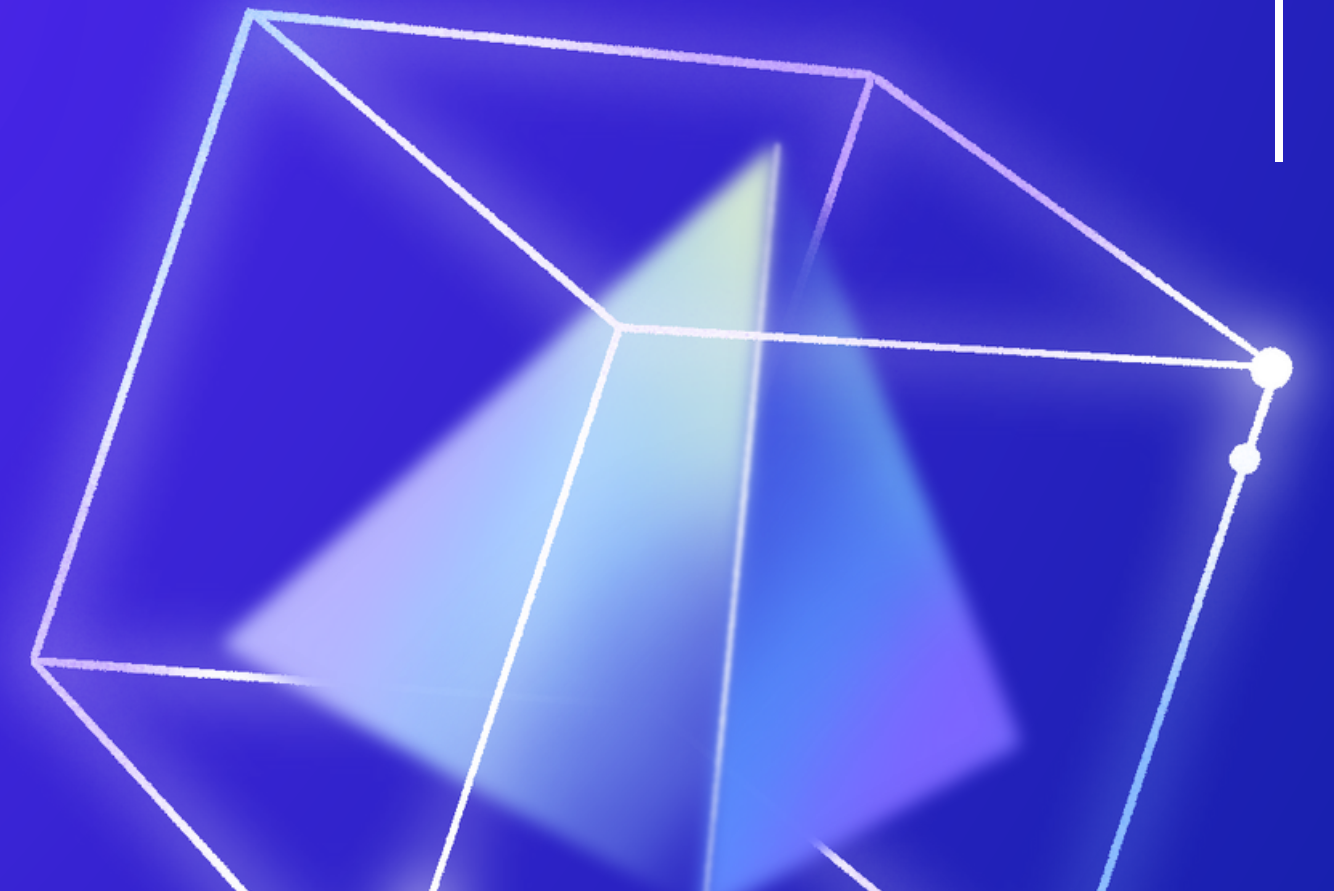
INTELIGENTA ARTIFICIALA IN EDUCATIE

Proiect realizat de Busuiocanu
Daria, Iliev Bogdan, Ioan Ovidiu,
Ropotă Ștefan și Vișan Matei





POTENTIALIALELE BENEFICII ALE IA IN EDUCATIE



- INTELIGENTA ARTIFICIALA
- SIMULAREA PROCESELOR DE INTELIGENTA UMANA DE CATRE MASINI, IN SPECIAL SISTEME DE CALCULATOR.
 - DE LA ASISTENTI VIRTUALI LA SISTEME DE RECOMANDARE, IA ESTE IMPLETITA IN VIATA NOASTRA DE ZI CU ZI.



INTELGIENTA ARTIFICIALA VS ROBOT



IA

- Simularea proceselor de inteligență umană de către mașini, în special sisteme de calculatoare.
- De la asistenți virtuali la sisteme de recomandare, IA este împletită în viața noastră de zi cu zi.

ROBOT

- Programată să gândească
- Programată să facă interacțiuni la nivel scăzut
- Doar la fel de inteligent ca
- Învață


ACTIVITĂȚI ADMINISTRATIVE ASISTATE DE INTELIGENȚA ARTIFICIALĂ

- CUM POATE ASISTA IA PROFESORII ÎN ÎNDEPLINIREA SARCINILOR ADMINISTRATIVE:
 - AUTOMATIZAREA URMĂRIII PREZENȚEI ȘI NOTAREA ELEVILOR.
 - ANALIZAREA REZULTATELOR EVALUĂRIILOR PENTRU A OBȚINE INSIGHTS DESPRE PERFORMANȚA ELEVILOR.
- SIMPLIFICAREA COMUNICĂRII ÎNTRE PROFESORI, ELEVI ȘI PĂRINȚI.





INTERSECȚIA DINTRE IA ȘI EDUCATIE

- Poate evidenția locurile în care cursurile trebuie să se îmbunătățească.
 - Inteligența artificială oferă o modalitate de rezolvare a acestei probleme.
 - Coursera, un furnizor masiv de cursuri online deschise, pune deja acest lucru în practică.
 - Atunci când un număr mare de elevi dau un răspuns greșit la o temă, sistemul avertizează profesorul și oferă viitorilor studenți un mesaj personalizat cu sugestii pentru răspunsul corect.
 - Elevii ar putea primi sprijin suplimentar de la tutori AI.
 - Există deja programe de tutoring bazate pe inteligența artificială care pot ajuta elevii în matematică, scriere și alte materii.
 - Aplicațiile pentru tutori sunt aplicații mobile unde profesorii pot susține cursuri și elevii se pot înscrie la cursuri online.
- 

INTELIGENTA ARTIFICIALA IN EDUCATIE

01

Cu ajutorul IA, manualele școlare pot fi împărțite în bucăți mici de ghiduri ușor de citit și înțeles.

02

Prin utilizarea interogărilor anterioare de căutare, IA în educație poate sugera conținut relevant pentru elevi..

03

Urmărind progresul academic al elevilor, se poate modifica cursul sau ritmul de învățare.

04

IA în educație se poate adapta rapid pentru a oferi metode și activități de învățare personalizate, conforme cu interesele elevilor.

SFÂRȘIT

