## **PROIECT**

Titlu proiect: Baza de date

Descriere: Pentru aceasta tema mi am propus sa creez o baza de date cu ajutorul unor structuri, folosind lucrul cu pointerii. Ideea proiectului consta in logarea unui utilizator prezent in acea baza de date printr o parola unica (setata de acesta) care are ca scop practic votarea in diverse alegeri democratice.

Implementare: Voi concepe cateva functii de baza cum ar fi adaugarea unei persoane in baza de date, stergerea unei persoane, logarea, votarea, afisarea nr de voturi pt fiecare candidat.

Componenta echipei: Singur.

Concepte acoperite de proiect: Voi lucra in special cu pointeri iar baza de date in sine va consta intr un vector generic in care voi copia bytes unui element de tip structura. Astfel, tema in sine va acoperi partea de alocare dinamica si lucrul cu variabile de tip pointer.

Idee proiect: Tema proiectului a fost inspirata din prima tema de la iocla pe acest semestru, unde trebuia sa implementam ceva asemanator.

Link repository git: https://github.com/Carusel02/Project-pclp3

STUDENT: MARIN MARIUS-DANIEL