**PROPUNERE DE PROIECT**

**comisiei de aprobare a tematicilor proiectelor tezelor de licență**

**anul universitar 2024-2025**

**Departamentul:** *Ingineria Software și Automatică*

**Programul de studii:** *Tehnologia informației*

**Nume, prenume student: Popa Cătălin**

**Grupa academică: TI-211**

**Nume, prenume coordonator: Ernest Bîtca**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tema:** | Sistem de stocare și gestionare a fișierelor dintr-o organizație. |
| **Scopul:** | Crearea unei sistem pentru stocarea și gestionarea fișierelor, cu scopul de a oferi un cadru centralizat, eficient și securizat pentru a administra și controla datele pe care organizația le deține. Platforma va dispune de accesul controlat și scalabilitate pentru volum mare de date. |
| **Obiective:** | 1. Implementarea unui mecanism de păstrare și distribuire a resurselor digitale în mediul web. 2. Realizarea modului de partajare și acces a resurselor în baza rolurilor. 3. Analiza și asigurarea scalabilității, performanței sistemului și optimizarea spațiului de stocare. 4. Compararea soluției date cu sisteme existente. 5. De realizat o interfață grafică accesibilă. 6. Estimarea costurilor pentru realizarea platformei. 7. Testarea și evaluarea platformei. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ *Nume Prenume coordonato*r

*semnătura coordonator*