

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

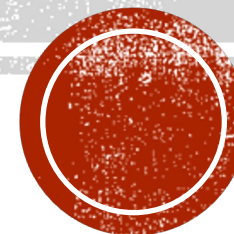


UNIVERSITATEA TEHNICĂ

DIN CLUJ-NAPOCA

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE

APLICATIE WEB DE BLOGURI



Student: Alexandru LEȘAN

Coordonator științific: S.L. Dr. Ing. Radu DAN

CUPRINS

- ❖ Contextul general
- ❖ Scopul lucrării
- ❖ Tehnologii folosite
- ❖ Functionalitati
- ❖ Implementare
- ❖ Contributii personale
- ❖ Concluzii
- ❖ Directii de dezvoltare



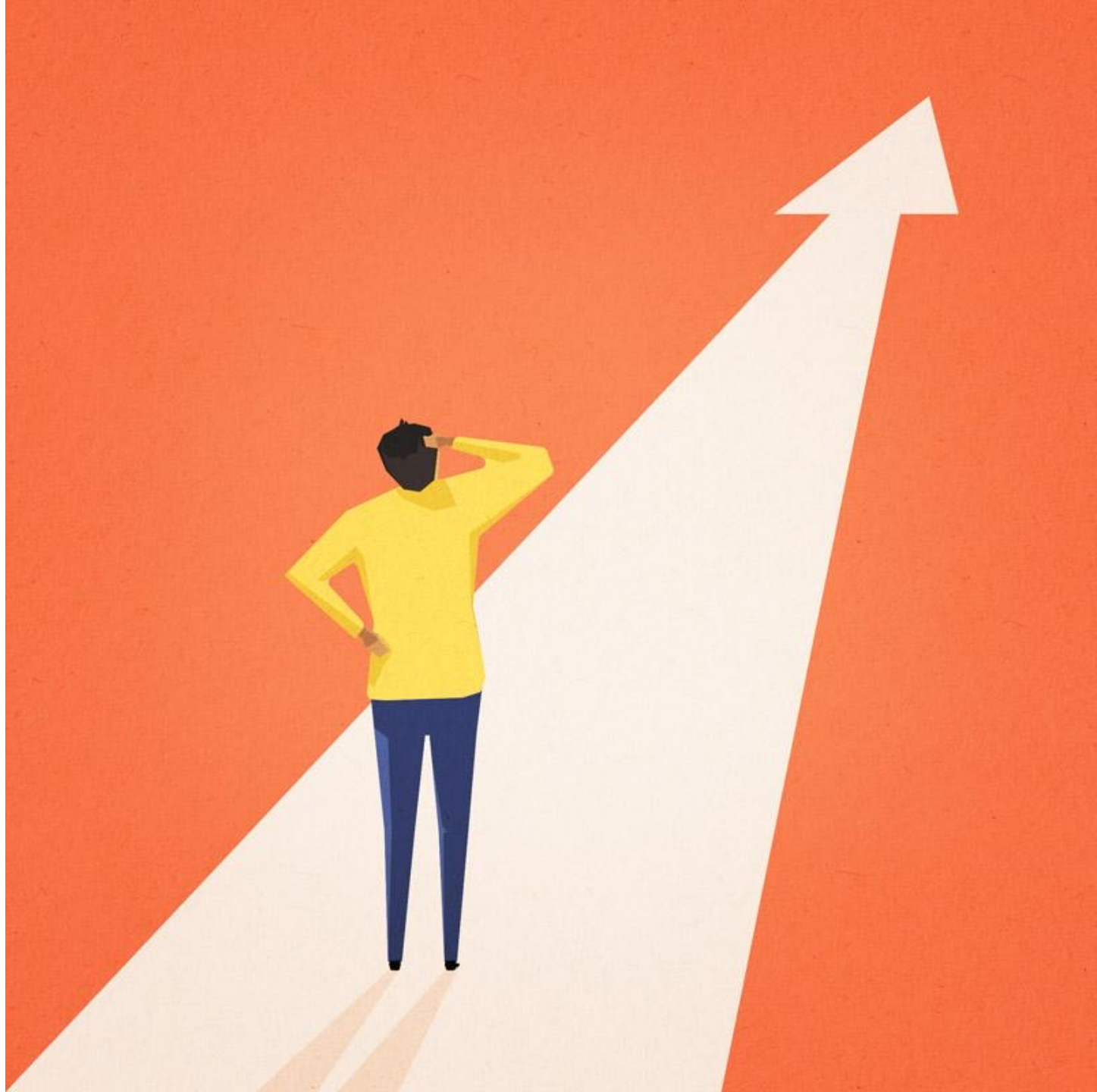
CONTEXTUL GENERAL

Un blog este un jurnal online sau un site web informativ care afișează informații în ordine cronologică inversă, cele mai recente postări apărând primele, în partea de sus.

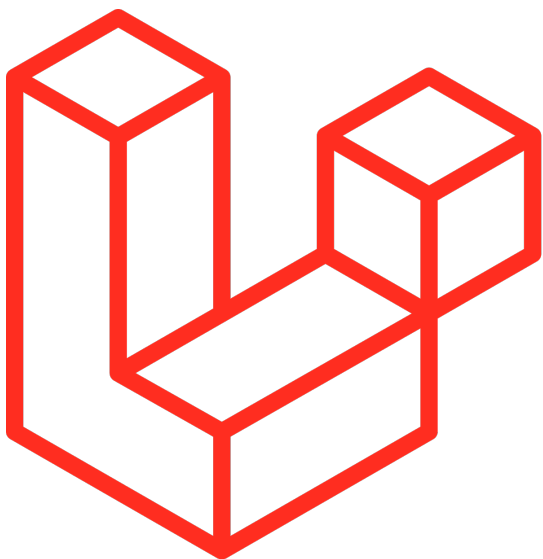


SCOPUL LUCRĂRII

Scopul principal al lucrării, crearea unei platforme centralizate, cu un design simplu, bine aranjat, și o interfață prietenoasă și ușoară de utilizat pentru toți utilizatorii.



TEHNOLOGII FOLOSITE



Laravel



Vue.js



MySQL



AVANTAJE VUE.JS

- Asigura ușurință în utilizare
- Progresiv
- Flexibil
- Open source
- Comunicare bidirecțională



AVANTAJE LARAVEL

- Suport MVC
- Comenzi simple și rapide
- ORM elocvent
- Rutarea
- Modularitatea
- O comunitate dedicată
- Biblioteci incorporate



AVANTAJE MYSQL

- **Securitate ridicata**
- **Gestioneaza volume mari de date**
- **Capacitate mare de support tehnic**
- **Stabilitate ridicata**
- **Resurse minime**



FUNCȚIONALITĂȚI

- Autentificare
- CRUD pe articole
- Filtrarea articolelor
- Sortarea articolelor
- Cautarea articolelor
- Evaluarea articolelor
- Salvarea articolelor
- CRUD pe comentarii



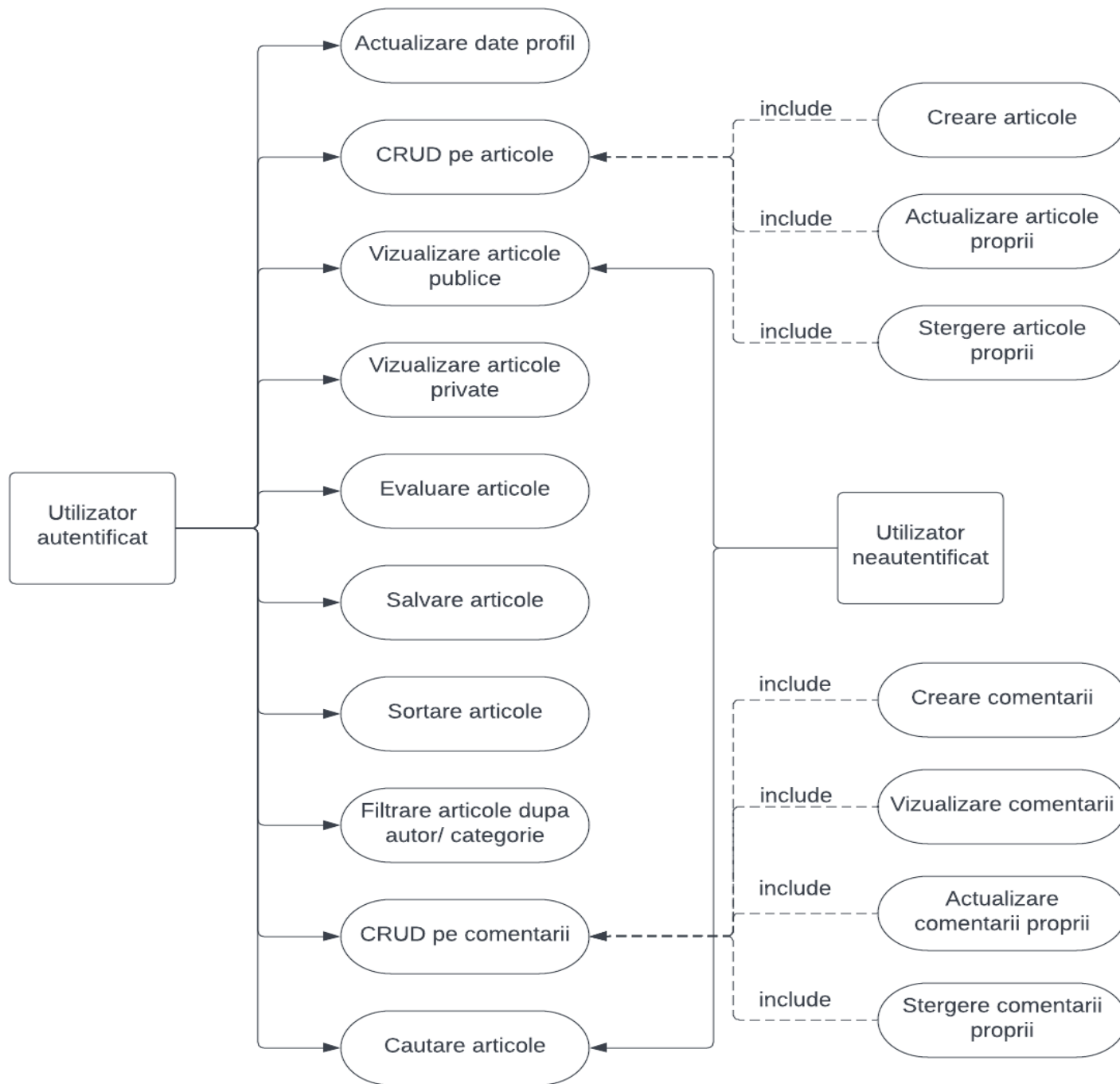
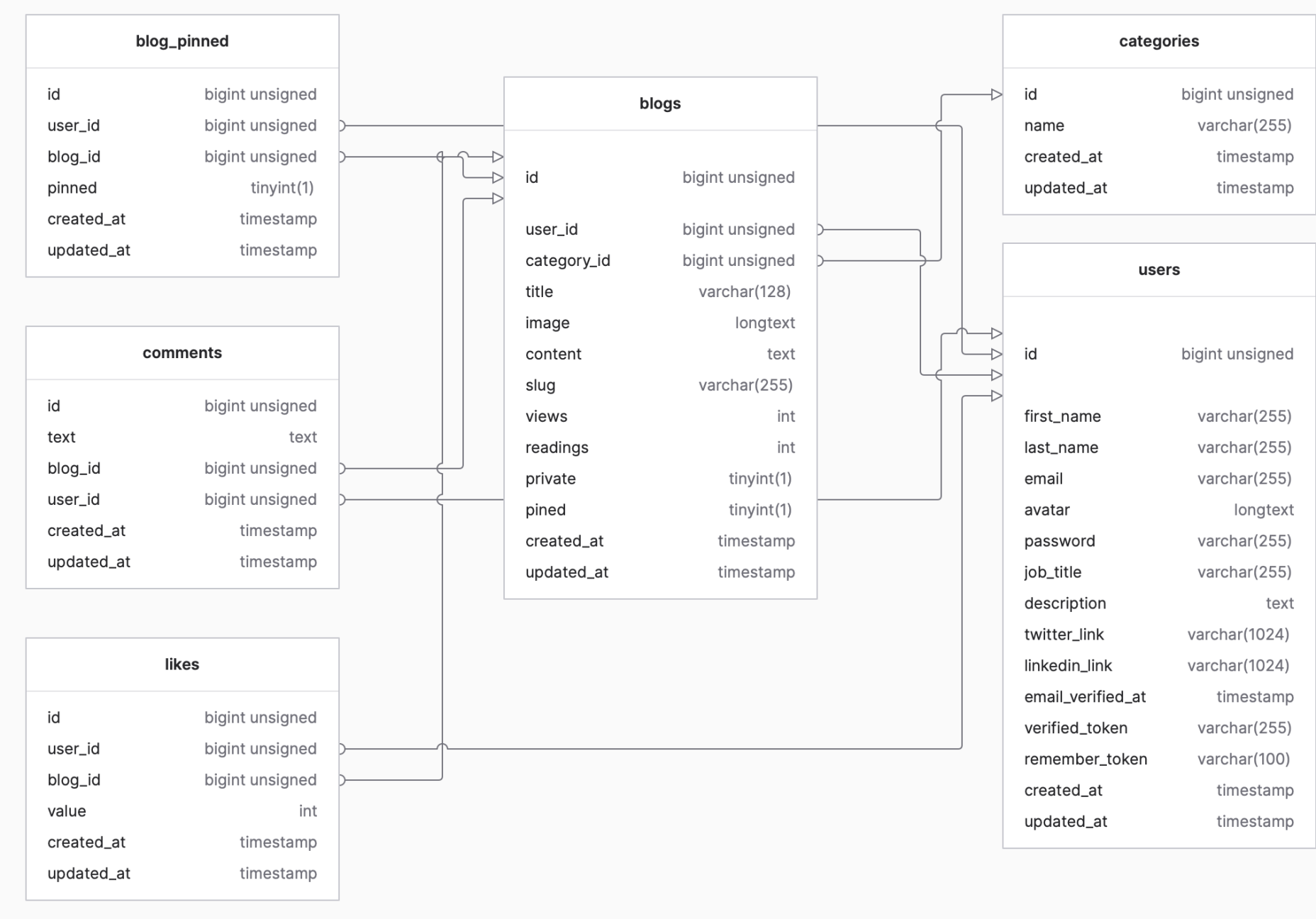


DIAGRAMA USE-CASE



DIAGRAMA BAZEI DE DATE



CONTRIBUTII PERSONALE

- Proiectare, implementarea, și testarea întregii implementarea aplicații
- Implementarea bazei de date si a serverului
- Scrierea documentatiei



CONCLUZII

Aplicația a atins toate obiectivele care au fost stabilite de la început, din faza de proiectare. Aplicația este total funcțională și a fost realizată folosind tehnologii și limbaje de ultima oră.



DIRECTII DE DEZVOLTARE

- Îmbunătățirea sistemului de recepționarea emailurilor și modul în care acestea arată și interacționează cu utilizatorii.
- Crearea cardurilor sociale pentru distribuirea mai ușoară blogurilor pe diferite aplicații de comunicare cât și pe rețelele de socializare.





**VĂ MULȚUMESC
PENTRU ATENȚIE**

